

KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ

İzahname

Bu izahname, Sermaye Piyasası Kurulu (Kurul)'nca 30/03/2023 tarihinde onaylanmıştır.

Ortaklığımızın çıkarılmış sermayesinin 193.000.000 TL'den 216.160.000 TL'ye çıkarılması nedeniyle artırılacak 23.160.000 TL ve mevcut ortaklardan Saim Akınal'ın sahip olduğu 10.615.000 TL ve Suat Akınal'ın sahip olduğu 10.615.000 TL olmak üzere toplam 44.390.000 TL nominal değerli paylarının halka arzına ilişkin izahnamedir.

İzahnamenin onaylanması, izahnamede yer alan bilgilerin doğru olduğunun Kurulca tekeffülü anlamına gelmeyeceği gibi, paylara ilişkin bir tavsiye olarak da kabul edilemez. Ayrıca halka arz edilecek payların fiyatının belirlenmesinde Kurul'un herhangi bir takdiri ya da onay yetkisi yoktur.

Halka arz edilecek paylara ilişkin yatırım kararları izahnamenin bir bütün olarak değerlendirilmesi sonucu verilmelidir.

Bu izahname, ortaklığımızın www.kozapolyester.com.tr ve halka arzda satışa aracılık edecek Garanti Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş.'nin www.garantibbvayatirim.com.tr adresli internet siteleri ile Kamuyu Aydınlatma Platformu (KAP)'nda (www.kap.org.tr) yayımlanmıştır. Ayrıca başvuru yerlerinde incelemeye açık tutulmaktadır.

Sermaye Piyasası Kanunu (SPKn)'nun 10'uncu maddesi uyarınca, izahnamede ve izahnamenin eklerinde yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden kaynaklanan zararlardan ihraççı sorumludur. Zararın ihraççıdan tazmin edilememesi veya edilemeyeceğinin açıkça belli olması halinde; halka arz edenler, ihraca aracılık eden lider yetkili kuruluş, varsa garantör ve ihraççının yönetim kurulu üyeleri kusurlarına ve durumun gereklerine göre zararlar kendilerine yükletilebildiği ölçüde sorumludur. Ancak, izahnamenin diğer kısımları ile birlikte okunduğu takdirde özetin yanıltıcı, hatalı veya tutarsız olması durumu hariç olmak üzere, sadece özete bağlı olarak ilgililere herhangi bir hukuki sorumluluk yüklenemez. Bağımsız denetim, derecelendirme ve değerlendirme kuruluşları gibi izahnameyi oluşturan belgelerde yer almak üzere hazırlanan raporları hazırlayan kişi ve kurumlar da hazırladıkları raporlarda yer alan yanlış, yanıltıcı ve eksik bilgilerden SPKn hükümleri çerçevesinde sorumludur.




KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) Sanayi Bölgesi, O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249



GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No:96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat:4
34746 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel:0212 384 10 00

GELECEĞE YÖNELİK AÇIKLAMALAR

"Bu izahname, "düşünülmektedir", "planlanmaktadır", "hedeflenmektedir", "tahmin edilmektedir", "beklenmektedir" gibi kelimelerle ifade edilen geleceğe yönelik açıklamalar içermektedir. Bu tür açıklamalar belirsizlik ve risk içermekte olup, sadece izahnamenin yayım tarihindeki öngörülerini ve beklentilerini göstermektedir. Birçok faktör, ihracının geleceğe yönelik açıklamalarının öngörülenden çok daha farklı sonuçlanmasına yol açabilecektir."

31 Mart 2023



[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Men D.3.B.4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel. +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

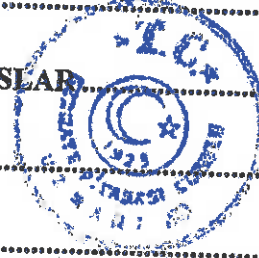
GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 10 00

İÇİNDEKİLER

1. İZAHNAMENİN SORUMLULUĞUNU YÜKLENE KİŞİLER.....	15
2. ÖZET.....	17
3. BAĞIMSIZ DENETÇİLER.....	55
4. SEÇİLMİŞ FİNANSAL BİLGİLER.....	55
5. RİSK FAKTÖRLERİ.....	59
6. İHRAÇÇI HAKKINDA BİLGİLER.....	84
7. FAALİYETLER HAKKINDA GENEL BİLGİLER.....	91
8. GRUP HAKKINDA BİLGİLER.....	131
9. MADDİ VE MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR HAKKINDA BİLGİLER.....	133
10. FAALİYETLERE VE FİNANSAL DURUMA İLİŞKİN DEĞERLENDİRMELER.....	137
11. İHRAÇÇININ FON KAYNAKLARI.....	164
12. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME, PATENT VE LİSANSLAR.....	169
13. EĞİLİM BİLGİLERİ.....	170
14. KAR TAHMİNLERİ VE BEKLENTİLERİ.....	172
15. İDARİ YAPI, YÖNETİM ORGANLARI VE ÜST DÜZEY YÖNETİCİLER.....	173
16. ÜCRET VE BENZERİ MENFAATLER.....	178
17. YÖNETİM KURULU UYGULAMALARI.....	179
18. PERSONEL HAKKINDA BİLGİLER.....	184
19. ANA PAY SAHİPLERİ.....	185
20. İLİŞKİLİ TARAFLAR VE İLİŞKİLİ TARAFLARLA YAPILAN İŞLEMLER HAKKINDA BİLGİLER.....	187

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB, Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 1 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 65 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

21. DİĞER BİLGİLER.....	193
22. ÖNEMLİ SÖZLEŞMELER.....	198
23. İHRAÇÇININ FİNANSAL DURUMU VE FAALİYET SONUÇLARI HAKKINDA BİLGİLER.....	203
24. İHRAÇ VE HALKA ARZ EDİLECEK PAYLARA İLİŞKİN BİLGİLER.....	205
25. HALKA ARZA İLİŞKİN HUSUSLAR.....	211
26. BORSADA İŞLEM GÖRMEYE İLİŞKİN BİLGİLER.....	250
27. MEVCUT PAYLARIN SATIŞINA İLİŞKİN BİLGİLER İLE TAAHHÜTLER ...	252
28. HALKA ARZ GELİRİ VE MALİYETLERİ.....	254
29. SULANMA ETKİSİ.....	255
30. UZMAN RAPORLARI VE ÜÇÜNCÜ KİŞİLERDEN ALINAN BİLGİLER.....	256
31. İŞTİRAKLER HAKKINDA BİLGİLER.....	258
32. PAYLAR İLE İLGİLİ VERGİLENDİRME ESASLARI.....	258
33. İHRAÇÇI VEYA HALKA ARZ EDEN TARAFINDAN VERİLEN İZİN HAKKINDA BİLGİ.....	267
34. İNCELEMeye AÇIK BELGELER.....	268
35. EKLER.....	268




KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Ürümçü) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No. 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249



GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 30 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5/6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 00

KISALTMA VE TANIMLAR	
2EH	2-Ethylhexanol
A.Ş.	Anonim Şirket
AB	Avrupa Birliği
ABD	Amerika Birleşik Devletleri
ABD Doları ya da USD	Amerika Birleşik Devletleri Para Birimi
Akinal Sentetik	Akinal Sentetik Tekstil Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği	26.06.2021 tarih ve 31523 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği
Ana Hissedarlar	Saim AKINAL, Suat AKINAL
AR-GE	Araştırma ve Geliştirme
ASTM	American Society for Testing and Materials
Avro / Euro	Avrupa Birliği Para Birimi
Bağımsız Denetim Şirketi	PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş.
Besleme	Hazır olan kovalardan çekilen filamentlerin istenilen bant ayarına göre ayarlandığı ve makineye verildiği bölümdür.
BCF	Bulk Continuous Filament yarn, halı üretiminde kullanılan, genellikle polyamid, polipropilen ya da poliester liflerinden elde edilen, hacimli, devamlı lif ipliğidir. Polipropilenden üretilen tamamen çekilmiş tekstüre iplik BCF (Bulk Continuous Filament) BCF ipliği, eriyikten lif çekimi işleminde polipropilenden üretilir. Devamlılık, bütünlük, hacimli olmak ve parlak olmamak, bu ipliğin ana avantajlarıdır. BCF (bulk continuous filament) polipropilen şişirilmiş sürekli tekstil sektöründe kullanılan en hafif ve kullanışlı iplik olarak kabul edilen polipropilen iplik, pp iplik ve polip iplik olarak da isimlendirilmektedir.
BIAS / Borsa / Borsa İstanbul / BİST	Borsa İstanbul A.Ş.
Cantravers	Üretim sahasında üretilen yarı mamulün kovalara doldurulduğu ve her birisinin işleme bölümünde işlenebilmesi için belli bir sayıda bir araya getirildiği istasyona denir.
CEO	Şirket’teki en üst düzey yönetici (Chief Executive Officer)
Chiller	Soğutma grubu demektir. Bu sıvı(Kapalı döngü içerisinde ki SU demektir.) daha sonra, havanın veya makinelerin gerektiği şekilde soğutulması için bir ısı eşanjöründen geçirilir. İşletmenin soğutulma ihtiyacı olan bölgelerin ihtiyacının karşılanmasında kullanılmaktadır. Buzdolabı gibi çalışarak soğuk su elde edilmesi için kullanılan cihazdır.



KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Organize) OSB/M.H. O.S.B. 4. Bölge
 83414 Nolu Cad. No: 1 Şehitkamil/GAZİANTEP
 Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Faks: +90.342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 96 Çiftçi Towers Kule 1, Kat: 5
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tic. Sic. No: 27212

Cips / Polyester Cips	Şirket'in üretimini yapmış olduğu mamüllerden birisidir.
Covid-19	Koronavirüs Hastalığı / Covid-19 Pandemisi
CP İşletmesi	Continuous polymerizasyon (Sürekli, işletmenin 7/24 saat durmadan aralıksız çalışması ile polimer üretimi anlamına gelir.) (Sürekli çalışan işletmelerde senede bir kez duruş olur veya arizi bakım, iş kazaları gibi süreçlerde zorunlu duruş söz konusu olabilir.)
ÇED	Çevresel Etki Değerlendirmesi
ÇED Yönetmeliği	25/11/2014 tarihli ve 29186 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği
Çevre Kanunu	11/8/1983 tarihli ve 18132 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Çevre Kanunu
Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği	10.09.2014 tarih ve 29115 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği
DEG	Di Etilen Glikol
Denye	Nihai ürün olan kesilmiş elyafın 9000 metre uzunluğundaki gram cinsinden ağırlığına denye denir. Elyaf kalınlık/inceliğini temsil eder.
DOTP	Dioktil Teraftalat
Düze	Üretim paketinin bir parçası olup, esas olarak elyaf imalatında kullanılan bir kalıp türüdür. Genellikle içinden bir eriyiğin çekildiği veya zorlandığı birçok küçük deliği olan metal bir plakadır.
Enstrüman Ekipmanları	Üretim esnasında kontrol edilmesi gereken değerlerin ölçülmesine yarayan özel ekipmanlara denir. Bu ekipmanlar anlık sıcaklık, basınç, nem, hız, akış miktarı, vb. değerleri ölçerek sisteme bilgi olarak aktarmaktadır. Prosesin düzenli ilerlemesi ve standart üretim yapılabilmesi için enstrüman ekipmanları; proste kullanılan reaktör, tank, pompa, vb. ekipmanlara montaj edilmektedir.
ES 1	Polimerizasyon işletmesinde PTA ve MEG ve Kataliz'i hazırlama tankında karıştırıp reaksiyonu başlatmak için gönderilen reaktörün ismidir. Bu reaktörde PTA ve MEG ve Kataliz sıcaklığa tabii tutularak, kimyasal reaksiyonun oluşması sağlanır.
ES 2	Polimerizasyon işletmesinde ES1 reaktöründe tamamlanan reaksiyonun kalan kısmında ES2 reaktöründe gerçekleşmesi için gönderilen reaktörün ismidir. ES1 reaktöründe gerçekleşen kimyasal reaksiyonun %3-4'lük kalan kısmı da



KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Organize) OSB Mh. D:5.B. 4. Bölge
 83414 Nolu Cad. No: 20 Şenlikamil/GAZİANTEP
 Tel.: +90.342.937 20 60 (pbx) Faks: +90.342.337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 96 Çiftçi Tower Kat: 5-B
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 384 10 10

	belirli bir sıcaklık uygulanarak ES2'de gerçekleştirilir.
Ekstruderden	Ekstruder çeşitli eriyebilir hammaddeyi eritme, karıştırma ve istenilen basınçla kullanıma verme işlemini yapan makinedir. Ekstruder yapısı, basit olarak bir adet hareket sağlayıcı motor ve bir adet vida kovan mekanizmasından ibarettir. Vida parçası üzerinde bulunan sarmal vida olukları sayesinde, döndükçe plastik ham maddeyi ilerletir. Bu süreçte erimesini ve basınç artımı oluşmasını sağlar. Extruder, renkli elyaf üretimimizi sağlayan masterbatchi eritip istenilen basınçta üretime dahil eden ve bir vida parçası üzerinde sarmal vida olukları bulunan bir makinedir.
Ergimiş Polimer	Polimer yapıdaki bir ürünün belirli bir ısıya tabii tutularak eritilmiş haline (erime noktasının altına düşen sıcaklığa ulaşması ile), ergimiş polimer denilir.
Esas Sözleşme	Şirket Esas Sözleşmesi
FAVÖK	Faiz, Amortisman, Vergi Öncesi Faaliyet Karı
Film	Ambalaj malzemelerinin şekil almadan önceki halidir. Polyester filmin en temel ham maddesi, granül halindeki polietilen tereftalat (PET). Bu madde, üretilcek olan polyester filmin özelliklerine bağlı olarak ekstrüzyon sırasında farklı katkı maddeleri ile birleştirilir. Polietilen tereftalat (PET) granülleri, ekstruderden eriyik halinde üretim hattının başındaki kontrollü ısıtılmış geniş merdaneye dökülür. Bu aşamada, üretilmek istenilen polyester filmin özelliğine göre diğer iki ekstruderden de katkı ve katalizatör malzemeler eklenebilir. Böylelikle filmin çekirdeği etkilenmeden, üst ve alt yüzeylerde istenilen özellikler sağlanır. Örneğin UV dayanıklı polyester film, mat yüzeye sahip polyester film, ısı yapışkan polyester film gibi farklı kullanım alanları için özel filmler bu şekilde üretilmektedir, buna da coex-film üretim şekli denir. Merdanelerde kontrollü olarak ısıyı düşürülen eriyik haldeki pet film, amorf halde üretim hattındaki yolculuğuna başlar.
Finish	Finiş, içerisinde yağlayıcı ve anti-statik özellik barındıran bir kimyasal maddedir. Finiş, lif hattına statik elektriklenmeyi önlemek, kohezyonu artırmak ve liflerin kılavuzlardan geçerken hasarlanmasını önlemek amacıyla tatbik edilir. Aynı zamanda, elyaf üzerine beslenen finiş, müşteriler açısından, müşterilerin

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Ürgüç) 058 Mah. OS B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No:30 Şişli/Beşiktaş/İSTANBUL
Tel.: +90.342 337 20 60 Faks: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 583 07 0025 T.C. Sic. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

İstanbul - Beşiktaş Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-B
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

	hem makine performansını hem de ürün kalitesine etkisi olan bir kimyasaldır.
Fital	Üretim makinelerinin her bir pozisyonundan akan (düze deliklerinden) sonsuz filament (sürekli akan) topluluğudur.
Ftalat Free	Türkçe karşılığı ftalat içermeyendir. Ftalatlar esas olarak plastikleştiricilerde, esneklik, şeffaflık ve dayanıklılık vermek amacıyla kullanılan maddelerdir. Düşük molekül ağırlık ftatolar insan sağlığı üzerinde olumsuz etkisinden dolayı kısıtlanmıştır. Bu ftalat türlerini içermeyen maddeler "Ftalat free" olarak adlandırılır. 2002 Yılı Avrupa Kimyasallar Ajansı, REACH Tüzüğü Madde 69 uyarınca İzne Tabi Maddeler Listesi-2008 Yılı Bazı Tehlikeli Maddelerin, Müstahzarların ve eşyaların üretimine, piyasaya arzına ve kullanımına ilişkin kısıtlamalar hakkında yönetmelik.
Filament	Kimyasal lif üretim yöntemleri ile elde edilen sonsuz uzunluğa sahip liflerden üretilen ipliklere denir. Filament iplikler pürüzsüz, kaygan bir yüzeye sahiptir. Kesitleri yuvarlaktır. Filament lifler uzun-kesiksiz, sonsuz uzunlukta üretilen liflerdir.
Garanti Yatırım	Garanti Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş.
Genel Kurul	Şirket Genel Kurulu
GNGKS	15 Ağustos 2012 tarihinde, diğer tarafların yanı sıra, kredi alan sıfatıyla Türkerler Jeotermal Enerji Arama ve Üretim Anonim Şirketi ile kredi veren sıfatıyla Türkiye İş Bankası A.Ş. Başkent Kurumsal Ankara Şubesi arasında imzalanan ve 15 Ağustos 2012, 21 Haziran 2013, 17 Aralık 2013 ve 30 Nisan 2014 tarihli ek sözleşmeler ile tadil edilen Genel Kredi ve Gayrinakdi Kredi Sözleşmesi
GSYH	Gayrisafi Yurt İçi Hasıla
GVK	06/01/1961 tarihli ve 10700 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 193 sayılı Gelir Vergisi Kanunu
Halka Arz Edenler (Ortaklar) / Satan Ortaklar	Halka arzda mevcut ortak satışı gerçekleştiren Saim AKINAL ve Suat AKINAL
Halka Arz Edilecek Paylar	Şirket'in sermaye artırımından kaynaklanan 23.160.000 adet B Grubu pay ve Saim AKINAL'a ait 10.615.000 adet ve Suat AKINAL'a ait 10.615.000 adet pay olmak üzere toplam 44.390.000 TL nominal değerli 44.390.000 adet hamiline yazılı B grubu pay.

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4 Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342.337 19 25 Fax: +90.342.337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 Ciftçi Towers Kule 1 Kat: 6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 10 10

Halka Arza Aracılık Eden Yetkili Kuruluş/Yatırım Kuruluşu	Garanti Yatırım Menkul Kıymetler A.Ş.
Halka Arza Aracılık Yetki Sözleşmesi	Şirket paylarının halka arzına aracılık edilmesi, aracılığın türü ve kapsamı, aracılık komisyonu ve masrafları ve halka arzda satış usulü ve dağıtımına ilişkin hususların düzenlenmesi amacıyla Yatırım Kuruluşu ile Şirket ve Halka Arz Edenler arasında 19.08.2022 tarihinde akdedilen sözleşme
HTM	HTM (Isı Transfer Yağı) işletmenin ihtiyaç duyduğu ısıyı taşımakta kullanılmaktadır. Uzun zincirli karbon yapılarıdır.(hidrolik yağ görünümündedir.) Akışkan yataklı kazanlarda ve doğal gaz kullanılan kazanlarda ısıtılan (320 C) yağ pompa vasıtasıyla işletmelere transfer edilir. İşletmelerde farklı sıcaklıklarda kullanılan reaktörlerin ceketlerine veya içlerinde yer alan serpantinlerden geçirilerek ürünler istenilen sıcaklığa getirilir.
ISO	Uluslararası Standartlar Enstitüsü
İhraççı / Şirket / Koza Polyester	Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş.
İş Kanunu	10/06/2003 tarihli ve 25134 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 4857 sayılı İş Kanunu
İşlem Günü	İlgili düzenlemeler çerçevesinde Borsa İstanbul A.Ş. nezdindeki Pay Piyasası'nın işlem yapılmak üzere açık olduğu ilan edilen gündür
KAP	Kamuyu Aydınlatma Platformu
Kataliz	Kimyasal bir tepkimeye girmiyormuş gibi görünen bir maddenin, hiçbir değişmeye uğramadan, tepkimenin olmasını ya da tepkimenin hızının değişmesini sağlayan yardımcı hammaddeye kataliz denir. Polimerizasyon reaksiyonun gerçekleşmesi için kullanılan yardımcı kimyasal maddedir.
KDV	Katma Değer Vergisi
Kişisel Verilerin Korunması Kanunu	7/4/2016 tarihli ve 29677 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Kişisel Verilerin Korunması Kanunu
Kg	Kilogram
Know How	Bir şeyi yapabilme bilgisi
Kondens	Buhar daha serin bir yüzeyle karşılaştığı zaman ısısının birazını kaybeder. Bu ısı kaybı kondens olarak isimlendirilen küçük su damlacıklarının oluşmasına sebep olur. Zamana bağlı olarak buhar fazındaki yapı sıvıya dönüşür (ısı kaybı oluşarak) Buhar sisteminin çok iyi yalıtılmış olduğu durumlarda bile, hat boyunda daima bir ısı kaybı vardır ve sonucunda kondens oluşur.
KVK	21.06.2006 tarihli ve 26205 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No:30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 897 20 00 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No:96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat:5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27090

Yarn	Türkçe karşılığı iplik demektir. İplik, çekim işlemi uygulanmış, istenilen ölçülere getirilmiş, isteğe bağlı büküm ve kat verilmiş, kullanıma hazır biçimde işlenmiş lif topluluğuna denir. İplikler, liflerin bir araya getirilmesiyle oluşturulan sonsuz uzunluktaki yapılardır.
Manifold	Çok pozisyonlu üretme makinelerinde transfer hattı ile gelen sıvı polimerin üretme pozisyonlarına dağıtımını yapan dağıtım borusudur. Polimer, transfer hattından üretme makinasına manifoldlar vasıtasıyla beslenir. Her bir manifold, pozisyon adı verilen ısıtma, soğutma ve hız operasyon fonksiyonları bir olan üniteleri besler.
Masterbatch	Plastik malzemelerin eritilip şekillendirilmesi veya üretimi aşamasında polimere rengini veren katı granül formdaki plastik renklendiricilerdir. Renkli elyaf üretiminde kullanılır.
MEG	Mono Etilen Glikol
MKK	Merkezi Kayıt Kuruluşu A.Ş.
Orijinal Kredi Sözleşmesi	Diğer tarafların yanı sıra, gerçek kişi garantör sıfatıyla Kazım Türker, kredi alan sıfatıyla Türkerler Jeotermal Enerji Arama ve Üretim Anonim Şirketi, ana hissedar sıfatıyla Türkerler İnşaat Turizm Madencilik Enerji Üretim Ticaret ve Sanayi A.Ş. ve kredi veren sıfatıyla Türkiye İş Bankası A.Ş. Başkent Kurumsal Ankara Şubesi arasında 16 Aralık 2014 imzalanan kredi sözleşmesi
OSB	Organize Sanayi Bölgesi
Paket	Polimer işletmesinden eriyik halde olan polimer pompa yardımıyla üretme kısmına transfer edilir. Üretme kısmında yer alan her pozisyonda polimer tekrar dişli pompa vasıtasıyla basınçlandırılarak paket içerisine transfer edilir. Üretme paketi genellikle filtrasyon düzeni ve düzeden (çok küçük deliklerden oluşan ve nihai ürünün çıktı parça) oluşmaktadır. Paketin görevi polimerde ergimemiş haldeki safsızlıkları filtrelemek ve artan polimer sıcaklığını alacak bir ortam oluşturmaktır. Paketin görevi sadece polimeri filtre etmek olmayıp; aynı zamanda polimerin düzeye homojen olarak dağılmasının sağlamaktır.
Pay Tebliği	22/6/2013 tarih ve 28685 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Pay Tebliği(VII-128.1)
Plastik	Karbon (C), hidrojen (H), oksijen (O), azot (N) ve diğer organik ya da inorganik elementlerin oluşturduğu monomer adı verilen; basit yapıdaki moleküllü gruplardaki bağın



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB/Man. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 20 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel. +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 46 Çirai Towers Kule 1 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27249
Tic. Sic. No: 27249

	koparılarak polimer adı verilen uzun ve zincirli bir yapıya dönüştürülmesi ile elde edilen malzemelere verilen isimdir. Plastik kelimesi, "şekillendirilebilen veya kalıplanabilen" anlamına gelmektedir.
PSA (Pressure Swing Adsorption)	Üretimin oksijen ile temas ederek, kalite kaybına neden olmasını önlemek için azot kullanılır. Basınç Salımlı Adsorpsiyon (PSA - Pressure Swing Adsorption) teknolojisinde basınçlı havayı ayırtmak için CMS (Karbon Moleküler Elek) kolonlarını kullanır. Havanın bünyesinde bulunan oksijen (O2), karbondioksit (CO2) ve az miktardaki geçiş gazları, devrede olan yataktaki CMS'ler tarafından tutulurken azot moleküllerinin geçişine izin verilir. Devrede olan haznedeki CMS molekülleri, tutulan gazlarla doyuma ulaşmak üzereyken önceden ayarlanmış zamana bağlı olarak sistem otomatik olarak yataklar arasında geçiş yapar. Basınçlı havadan bu teknoloji ile ayrılan Azot gazı üretimde yastıklama için kullanılmaktadır. Azot soygaz olduğu için herhangi bir reaksiyona girmez.
Polimer	Sonsuz kimyasal bir zincirdir. Monomer denilen basit moleküllerin, kimyasal bağlarla bağlanması sonucu oluşan yüksek molekül ağırlıklı maddelerdir.
Polimerizasyon	Polimer oluşturma işlemidir. Monomer adı verilen küçük yapı taşlarından daha büyük moleküllü yapıları kimyasal olarak oluşturma işlemidir.
POY	Polimer yapının lif çekim başlığından çıkıp bobine sarılan sentetik devamlı lif ipliklerin, sarım hızına bağlı olarak polimerlerinin lif içerisinde kısmen yönlenmiş yerleşim kazandığı haline denir. Partially Oriented Yarn (POY) ifadelerinin baş harflerinin bir araya getirilmesi ile oluşturulmuştur. (kısmen çekilmiş filament iplik) POY üretim işlemi direkt (sıvı polimer) ve ekstruderli (cips beslemeli) üretim olarak iki farklı şekilde yapılmaktadır. Polikondenzasyon tesisinde granül olarak kesilen polyester cipsler, çuval veya cips stok silolarından pnömatik olarak üretim yaş cips silosuna beslenir. Kurutma tesisinde yaş cips silosundan beslenen cipsler kristalizasyon ve kurutma işlemleri yapıldıktan sonra ekstruder makinesine sevk edilir. Ekstrüderde kurutulmuş cipsler eritilip belli bir basınca maruz bırakıldıktan sonra filtrasyon işleminden geçer ve her üretim pozisyonu için polimer eriğinin eşit geçiş zamanını garanti eden

31 MAY 2003



POY

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Etiler) 068 Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 10 Çankaya/ANKARA
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Mahmutpaşa Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 86 Çifci Towers Kule 1 Kat: 8
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: +90 212 349 10 00



özel olarak düzenlenmiş dağıtım boru sistemine gönderilir. Dağıtım boru sisteminin içindeki statik mikserler boru sistemi içinde herhangi bir ölü nokta yaratmaksızın polimer akışkana üniform bir sıcaklık sağlar. Eriyik pompaları polimeri, filtrelemek ve düzenin içindeki küçük deliklerin içinde püskürterek filament hâline getirilmek üzere düzenli bir akış şeklinde düze paketlerine beslenir. Buhar dağıtım sistemi bütün düzeler için üniform bir sıcaklık sağlar. İletilen filamentler, içinde soğutuldukları laminer ve üniform olarak kontrol edilip kondisyonlanan hava akımıyla karıştırıldıkları soğutma kabinlerinden geçer. Buradan da iplik kanalı içinden bobinaj makinesine verilir.

PTA

Purified Terephthalic Acid

PVC

Polivinil Klorür

UV

Morötesi ya da ultraviyole (kısaca UV) ışınım, dalga boyu 100 ile 400 nm arasındaki ışın olarak ifade edilir. Çıplak gözle görülemeyen, farklı dalga boylarındaki güneş ışınlarına denir.

Rehber Gayrimenkul Değerleme
Danışmanlık A.Ş., Rehber
Gayrimenkul

24.03.2023 tarih ve 2023/05 nolu Akınal Sentetik San. ve Tic. A.Ş. Yönetim Kurulu kararına konu olan Koza Polyester ile akdedilmiş "Kira Sözleşmesi"nin düzenlenmesine dair baz alınan "Kira Değerleme Raporu"nu hazırlayan yetkili kuruluş

Reverse Osmosis

Çok sıkı filtrelerden suyun geçirilerek yabancı maddelerden uzaklaştırılması. Reverse Osmosis (Ters Osmoz) Ters osmoz iyonları, istenmeyen molekülleri ve içme suyundan daha büyük parçacıkları gidermek için kullanılan hücre zarı olarak görev yapan bir su arıtma işlemidir.

Satış Tebliği

28/6/2013 tarihli ve 28691 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Sermaye Piyasası Araçlarının Satışı Tebliği (II-5.2)

Serbest Bölgeler Kanunu

15/6/1985 tarihli ve 18785 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Serbest Bölgeler Kanunu

SMMM

Serbest Muhasebeci Mali Müşavir

Spek

Nihai ürün olan kesilmiş elyafa ait ürün özelliklerinin (kalite değerlerinin) dünya standartlarındaki kabul edilebilir değer aralığına denir. Müşteri bilgilendirme ve kalite kontrol sürecinin takibi amaçlı kullanılmaktadır.

SPK, Kurul

30/12/2012 tarihli ve 28513 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Sermaye Piyasası Kurulu

SPKn

6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu

Spunbond

Spunbond tekstil sanayisinde farklı uygulama alanlarında kullanılan %100 polyester maddelerden elde edilen dokusuz kumaşlardır.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başıpınar (Organize) OSB Mah. O.3.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Çekirgeköy/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 00 01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Mispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 9
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 270900
Tic. Sic. No: 270900

	Bu kumaş türünü diğerlerinden ayıran en önemli özellik dokuma işlemi yapılmamış ve örülmemiş olmasıdır.
Tansiyoner	1550 milimetre uzunluk ve 300 milimetre çapında 7 adet silindirden oluşmaktadır. Manyetik akım kullanılarak, üzerinden geçen filamentlerin sabit bir gerginlikte tutulmasını sağlar. Bu sayede filamentlerin düzenli bir çekime uğramasına yardımcı olur.
T.C.	Türkiye Cumhuriyeti
TCMB / Merkez Bankası	Türkiye Cumhuriyet Merkez Bankası
Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik	24/04/2019 tarihli ve 30754 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik
Tehlikeli Madde Güvenlik Danışmanlığı Hizmetleri Hakkında Yönetmelik	18/06/2022 tarihli ve 31870 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Tehlikeli Madde Güvenlik Danışmanlığı Hizmetleri Hakkında Yönetmelik
TÜİK	Türkiye İstatistik Kurumu
TÜFE	Tüketici Fiyat Endeksi
TL	Türk Lirası
Tow Bandı	İşlemeye hazır belirli bir sayıdaki kovalardan işleme alınan filamentlerin tamamının oluşturduğu banttır.
TMS/TFRS	Türkiye Muhasebe Standartları/Türkiye Finansal Raporlama Standartları
TSE	Türk Standartlar Enstitüsü
TTK	14/2/2011 tarihli ve 27846 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu
TTSG	Türk Ticaret Sicil Gazetesi
UMS	Uluslararası Muhasebe Standartları
VERBİS	Veri Sorumluları Sicil Bilgi Sistemi
Vergi Usul Kanunu / VUK	10/01/1961 tarihli ve 10703 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan 213 sayılı Vergi Usul Kanunu
Yönetim Kurulu, YK	Şirket'in yönetim kurulu



**KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

Başpınar (Organize) OSK 30. S.S.B. A.Ş. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

**GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.**

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 387 1040

I. BORSA GÖRÜŞÜ:

Sermeye Piyasası Kuruluna muhatap Borsa İstanbul A.Ş.'nin 07.03.2023 ve E-18454353-100.06-15652 sayılı yazısında;

"B) Kurulunuza iletilecek Borsamız görüşü olarak, Kurulunuz tarafından halka arz izahnamesinin onaylanması durumunda,

1) Kotasyon Yönergesi'nin 8'inci maddesinin 1'inci fıkrasında yer alan şartlardan (b) bendindeki "Halka arz edilen payların piyasa değeri" ve "Halka arz edilen payların nominal değerinin sermayeye oranı" şartlarını halka arzdan sonra sağlaması koşuluyla Şirket paylarının Yıldız Pazar'da işlem görebileceği,

2) Şirket hakkında hazırlanan hukukçu raporunun izahnamenin ekinde yer alması,

3) Türkiye Katılım Bankaları Birliği Danışma Kurulu tarafından oluşturulan "Pay Senedi İhracı ve Alım-Satım Standardı" ile "Katılım Finans İlkelerine Uygun Faaliyet Gösteren Şirketlerin Belirlenmesinde Esas Alınacak Rehber" dayanak alınarak oluşturulmuş olan ve Şirket tarafından 31/12/2022 tarihli finansal tablo verilerine göre doldurulan "Katılım Finans İlkeleri Bilgi Formu"nda (Form) Şirket tarafından verilen bilgiler dikkate alındığında Şirketin Borsa İstanbul'da işlem görmeye başladığı tarihte BIST Katılım Tüm Endeksinde yer alma şartlarını sağladığının değerlendirildiğinin, endeks değerlendirme dönemlerinde de söz konusu şartları sağlaması halinde ilgili katılım endekslerine dahil edilebileceğinin izahnamede, Formun izahname ekinde yayımlanması,

4) Borsa görüşünde, "İşbu Borsa İstanbul A.Ş. Görüşü, Borsa İstanbul A.Ş.'nin vereceği karara dönük herhangi bir taahhüt ya da bağlayıcılık oluşturmamak şartıyla, sadece SPK'nın görüş talebine cevap vermek amacıyla sınırlı olmak üzere mevcut bilgi ve belgeler dikkate alınarak hazırlanmıştır. İşbu Borsa İstanbul A.Ş. görüşüne dayanılarak alınacak kararlar sonucu doğabilecek zararlar nedeniyle Borsa İstanbul A.Ş.'nin herhangi bir sorumluluğu bulunmamaktadır." ifadesinin yer alması hususlarının Kurulunuza iletilmesine karar verilmiştir.

II. DİĞER KURUMLARDAN ALINAN GÖRÜŞ VE ONAYLAR:

Şirket'in paylarını halka arz etmesi için Kurul ve Borsa dışındaki herhangi bir kurumda görüş veya onay alınması gerekmemektedir.



**KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**
Başpınar (Organize) Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu. Coe. No: 50 - SAKIRKAMU/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249



**GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.**
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No:96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 9
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

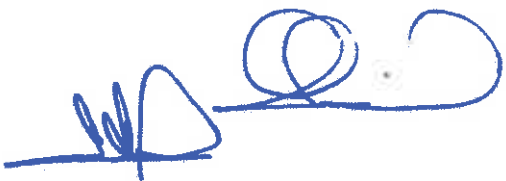
1. İZAHNAMENİN SORUMLULUĞUNU YÜKLENE KİŞİLER

Bu izahname ve eklerinde yer alan bilgilerin, sahip olduğumuz tüm bilgiler çerçevesinde, gerçeğe uygun olduğunu ve izahnamede bu bilgilerin anlamını değiştirecek nitelikte bir eksiklik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu beyan ederiz.



İhraççı KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş. Yetkilisi Tarih: 29/03/2023	Sorumlu Olduğu Kısım:
Saim AKINAL Yönetim Kurulu Başkanı KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş. Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge 83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP Tel.: +90 342 337 26 00 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249	İZAHNAMENİN TAMAMI

Halka Arz Eden Tarih: 29/03/2023	Sorumlu Olduğu Kısım:
Saim AKINAL Yönetim Kurulu Başkanı 	İZAHNAMENİN TAMAMI
Halka Arz Eden Tarih: 29/03/2023	Sorumlu Olduğu Kısım:
Suat AKINAL Yönetim Kurulu Başkan Vekili 	İZAHNAMENİN TAMAMI



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 26 00 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 26 Ciftçi Towers Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 10 10

Halka Arza Aracılık Eden Yetkili Kuruluş GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş. Tarih: 29/03/2023	Sorumlu Olduğu Kısım:
Armağan Mert GÜNER BAHÇECİK Birim Müdürü Birim Müdürü  GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş. Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı No: 94 Çiğir Towers Kule 1 Kat: 5/5 34390 Beşiktaş/İSTANBUL Tic. Sic. No: 270917 Tic. Sic. No: 270917	İZAHNAMENİN TAMAMI

İzahnamenin bir parçası olan bu raporda yer alan bilgilerin, sahip olduğumuz tüm bilgiler çerçevesinde, gerçeğe uygun olduğunu ve bu bilgilerin anlamını değiştirecek nitelikte bir eksiklik bulunmaması için her türlü makul özenin gösterilmiş olduğunu beyan ederiz.

İmzalı sorumluluk beyanları izahname ekinde yer almaktadır.

PKF ADAY BAĞIMSIZ DENETİM A.Ş.	Sorumlu Olduğu Kısım:
Abdülkadir ŞAHİN Sorumlu Denetçi	31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tariflerine ilişkin Finansal Tablolar ve Özel Bağımsız Denetim Raporu

REHBER GAYRİMENKUL DEĞERLEME DANIŞMANLIK A.Ş.	Sorumlu Olduğu Kısım:
Aydil ÇEVEN Sorumlu Değerleme Uzmanı	2023/OZ/3077 numaralı Kira Değerleme Raporu




KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şenitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342.337 19 25 Fax: +90.342.337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

2. ÖZET

A—GİRİŞ VE UYARILAR		
	Başlık	Açıklama Yükümlülüğü
A.1	Giriş ve uyarılar	- Bu özet izahnameye giriş olarak okunmalıdır. - Sermaye piyasası araçlarına ilişkin yatırım kararları izahnamenin bir bütün olarak değerlendirilmesi sonucu verilmelidir. - İzahnamede yer alan bilgilere ilişkin iddiaların mahkemeye taşınması durumunda, davacı yatırımcı, halka arzın gerçekleştiği ülkenin yasal düzenlemeleri çerçevesinde, izahnamenin çevirisine ilişkin maliyetlere yasal süreçler başlatılmadan önce katlanmak zorunda kalabilir. - Özete bağlı olarak (çevirisi dahil olmak üzere) ilgililerin hukuki sorumluluğuna ancak özeti izahnamenin diğer kısımları ile birlikte okunduğu takdirde yanıltıcı, hatalı veya tutarsız olması veya yatırımcıların yatırım kararını vermesine yardımcı olacak önemli bilgileri sağlamaması durumunda gidilir.
A.2	İzahnamenin sonraki kullanımına ilişkin bilgi	İzahname sonradan tekrar kullanılmayacaktır.
B—İHRAÇÇI		
B.1	İhraççının ticaret unvanı ve işletme adı	Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş.
B.2	İhraççının hukuki statüsü, tabi olduğu mevzuat, kurulduğu ülke ve adresi	Hukuki Statüsü: Anonim Şirket Tabi Olunan Mevzuat: T.C. Kanunları Kurulduğu Ülke: Türkiye Adres: Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge 83414 Nolu Cad. No:30 Şehitkamil / Gaziantep
B.3	Ana ürün/hizmet kategorilerini de içerecek şekilde ihraççının mevcut faaliyetlerinin ve faaliyetlerine etki eden önemli faktörlerin tanımı ile faaliyet gösterilen sektörler/pazarlar hakkında bilgi	Şirket'in merkezi Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4.Bölge 83414 Nolu Cadde No:30 Şehitkamil / Gaziantep olup aynı adreste bulunan toplam 72.607 m2 açık ve 52.746 m2 kapalı alana sahip fabrikada üretimlerini gerçekleştirmektedir. Şirket'in fabrika binasında bulunan merkez ofisine ek olarak Adana'da bir adet şubesi, Gaziantep ve İstanbul'da iki adet irtibat bürosu bulunmaktadır. Şirket'in başlıca faaliyet alanı polyester elyaf, polyester cips ve plastifiyan üretimi ve satışının yapılmasıdır. Ürünlerin üretimi için başta PTA

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No:30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel. +90 342 337 19 25 Fax +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No:96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat:4
34390 Beşiktaş/İSTANBUL

(Purified Terephthalic Acid) olmak üzere MEG (Mono Etilen Glikol), DEG (Di Etilen Glikol), 2EH (2-Ethylhexanol), Titandioksit ve Spinfinish hammaddeleri kullanılmaktadır. Üretilen ürünler hem yurt içinde satılmakta hem de yurt dışına ihraç edilmektedir. Şirket'in 2022 yılı için ortalama personel sayısı 288'dir.

Şirket Koza Polyester Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi unvanıyla 03.11.2011 yılında kurulmuş olup 3 elyaf hattı, 1 plastifiyan hattı ve polimer tesisinin yatırımı ve montajının tamamlanmasını takiben Nisan 2014'te Gaziantep 4. Organize Sanayi Bölgesi'nde faaliyete geçmiştir.

Faaliyete geçtiği 2014 yılı itibariyle mevcut fabrikasıyla 330 ton/gün elyaf veya cips ve 20 ton/gün plastifiyan üretim kapasitesine sahip olan Şirket, 2014 yılında 30.272 ton polyester elyaf, 3.786 ton polyester cips ve 4.007 ton plastifiyan üretimi gerçekleştirmiştir. Aynı dönemde Şirket'in polyester elyaf satışı 30.783 ton, polyester cips satışı 4.263 ton ve plastifiyan satışı 3.780 ton olmuştur. Aynı yıl içerisinde Şirket, yine ileride oluşabilecek yatırımlarda değerlendirmek amacıyla Gaziantep 5.O.S.B.186 Ada 14 Parsel Üzerinde 49.910,17 m2 arsanın kendisine tahsis edilmesi için OSB'ye başvurmuş ve O.S.B tarafından bu arsayı kendisine tahsis edilmiştir.

2015 yılı itibarıyla Şirket 38.495 ton polyester elyaf , 4.716 ton polyester cips ve 4.733 ton plastifiyan üretimi gerçekleştirmiştir. Aynı dönemde Şirket'in polyester elyaf satışı 38.457 ton, polyester cips satışı 4.777 ton ve plastifiyan satışı 4.520 ton olmuştur. 2016 yılı itibarıyla ise 60.212 ton polyester elyaf , 9.181 ton polyester cips ve 4.421 ton plastifiyan üretimi gerçekleştirmiştir. Aynı dönemde Şirket'in polyester elyaf satışı 60.228 ton, polyester cips satışı 8.300 ton ve plastifiyan satışı 4.732 ton olmuştur.

2017 yılında 59.762 ton polyester elyaf , 8.721 ton polyester cips ve 5.092 ton plastifiyan üretimi gerçekleştiren Şirket'in aynı dönemde polyester elyaf satışı 57.086 ton, polyester cips satışı 9.135 ton ve plastifiyan satışı 5.169 ton olmuştur. Kuruluşunda 1 polimerizasyon hattı, 3 adet elyaf hattı ve 1 adet plastifiyan hattı ile üretimlere



**KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 19 25 Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

**GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.**

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 9
34340 P. NO: 11111111

başlayan Şirket tekstil sektöründeki talepleri karşılamak amacıyla bir elyaf hattı daha ekleyerek 2017 Şubat ayında elyaf üretim kapasitesini artırmıştır.

2022 yılı itibarıyla Şirket'in fabrikasında kapasite raporunda da görüleceği üzere 330 ton/gün kapasiteli 1 adet polimerizasyon hattı, polimerizasyon tesisine entegre ve toplam kapasitesi 415 ton/gün olan 4 adet elyaf üretim hattı bulunmaktadır. Toplam polyester elyaf üretim kapasitesi 415 ton/gün olmasına rağmen, elyaf üretim sürecinin girdisi olan polyester polimerin üretim kapasitesinin 330 ton/gün olması sebebiyle, Şirket'in efektif elyaf üretim kapasitesi 330 ton/gün olmaktadır. İlave olarak Şirket bünyesinde 20 ton/gün kapasiteli plastifiyan üretim hattı da mevcuttur.

Koza Polyester, üretim için ihtiyaç duyulan hammaddelerin çoğunu yurt dışından temin etmektedir. Bunun sebebi Koza Polyester'in üretiminde hammadde olarak kullanılan PTA ve MEG'in yurt içindeki üretiminin Türkiye'deki polyester üreticilerinin talebini karşılayamamasıdır. Şirket'in 31.12.2022 tarihi itibarıyla yurt dışından temin ettiği hammadde miktarı 122.495 ton olup 1.912 milyon TL tutarındadır. Bu tutarlar 2020 yılında 98.237 ton ve 383 milyon TL ve 2021 yılında 106.820 ton ve 856 milyon TL'dir.

2022 yılında şirket sermayesi, 10.000.000 TL'den 193.000.000 TL'ye artırılmıştır. Bahsi geçen sermaye artırımını 16.08.2022 tarihinde tescil edilmiş ve 16.08.2022 tarihli ve 10640 sayılı TTSG'de ilan edilmiştir. Ayrıca Şirket, enerji maliyetlerini azaltmak ve çevrenin korunmasını da gözeterek, güneş enerjisinden yararlanmak amacıyla 25.10.2022 tarihinde Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O. ile Çatı GES projesi için Finansal Kiralama Sözleşmesi akdetmiştir. Ayrıca Şirket ileride oluşabilecek yatırım fırsatlarında değerlendirilmek üzere arsa tahsis için Kilis Polateli Şahinbey O.S.B.'ye başvurmuş ve Ada 177, Parsel 3,4,5 de kayıtlı 304.245,98 m2 arsa O.S.B tarafından kendisine tahsis edilmiştir.

Şirket'in 01.01.2020 - 31.12.2022 döneminde hacim bazında en çok hammadde ithalatı yaptığı ülkeler aşağıdaki tabloda verilmiştir.



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar Organize Sanayi Bölgesi O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 537 20 00 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 394 10 00

Ülke
Güney Kore Cumhuriyeti
Suudi Arabistan
Belçika
Malezya
Çin Halk Cumhuriyeti
Japonya
Almanya
Hindistan
İsviçre
İtalya

Koza Polyester mevcut ürünlerinin çeşitliliği ile birçok farklı endüstride faaliyet gösteren müşterilere satış yapmaktadır. Şirket'in üretimini gerçekleştirdiği polyester elyaf ürünü; giyim, ev tekstili (iplik üretimi), geniş yelpazeli nonwoven (dokumasız) kumaş ürünleri ve dolgu malzemeleri (vatka, dolgu vb.) üretimi yapan şirketlere satılmaktadır. Ayrıca üretimi gerçekleştirilen polimer/cips ile POY, BCF spunbond, film, plastik ve masterbatch üreticilerine; üretimi yapılan plastifiyan ile PVC bazlı ürün üreten kablo, kauçuk, suni deri ve diğer plastik endüstrilerine girdi ürün temin edilmektedir.

Ana ürün gruplarındaki satışı gerçekleşen ürünler ve bu ürünlerin üretim süreçleri ve üretim tesisleri ile ilgili detaylı bilgiler aşağıda verilmektedir.

1. Polimer ve Polyester Cips

Polimerizasyon tesisinin temelleri, 2011 yılında atılmış olup Nisan 2014'de faaliyete geçmiştir. Kurulu kapasite 330 ton/gün'dür. Polimer Şirket'in üretimini yaptığı yarı mamül ürün olup üretim hattı elyaf üretim ve cips üretim hattına entegredir. Kapasitenin tamamı elyaf üretimine kullanılır. İhtiyaç durumunda cips üretimi de yapılabilir. Polyester cips tekstil sektöründe polyester ip, halı ipi ve inşaat sektöründe kullanılan kumaşın (temel izolasyon, çatı izolasyon) ana hammaddesi olarak kullanılmaktadır.

1.2 Cips Üretimi:

Üretim planlama veya satış pazarlama birimlerinden gelen talepler doğrultusunda cips



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
 83414 Nolu Cad. No: 38 Şehitkamil/GAZİANTEP
 Tel.: +90 342 339 33 33 (Tic. Sic. No: 27110) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Mecidiyeköy Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 94 Çiftçi Toprakları Kat: 5
 34200 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 446 4100

üretimi planlanmaktadır. Saf teraftalik asit (PTA), mono etilen glikol (MEG) ve diğer yardımcı malzemeler polimerizasyon reaktörlerinde reaksiyona sokulur ve polimer üretimi gerçekleştirilir. Belirlenen viskoziteye erişen eriyik polimer kesiciyle beslenir, teknik speklerde belirtilen boyutlarda kesilir ve istenilen miktarda cips üretimi yapılır. Üretilen polyester cipsler 1000 kg'lık bigbag çuvallarda paketlenir.

2. Elyaf

Polyester elyaf Koza Polyester'in üretimi ve satışları içerisinde en yüksek paya sahip olan ürün çeşididir. Elyafın kullanım alanları teknik tekstil ve tekstil sektörü olarak ikiye ayrılabilir. Tekstil sektöründe polyester kesik elyaf ürünleri %100 polyester ve karışımli iplik üretiminde (Open-End, Ring ve Vorteks) kullanılmaktadır. Bu iplikler dokuma ve örme işlemlerine tabi tutularak kumaş haline getirilmektedir. Teknik tekstil sektöründe ise dokunmamış kumaş üretiminde (Mekanik, su iğneleme, ısı bağlama ve kimyasal), hijyen, medikal, otomotiv, suni deri, filtre, temizlik bezleri, konfeksiyon tela, halı altı ve benzeri ürünlerin ana hammadde olarak kullanılmaktadır.

3. Plastifiyan

Plastifiyan, PVC ile reaksiyona girdiğinde polimer malzemenin yumuşaklık ve elastikiyet özelliklerini kazanarak birçok alanda kullanışlı hale gelmesini sağlayan şeffaf yağlardır. Koza Polyester üretim tesisinde plastifiyan türleri içerisinde en yaygın olarak kullanılan türlerden biri olan Dioktil teraftalat (DOTP) üretimi yapılmaktadır. Plastifiyan suni deri, kablo, PVC granül, kaymaz halı altı üretiminde Kozaplast, PVC (Polivinil klorür) ile birlikte ana hammadde olarak kullanılmaktadır.

Koza Polyester'in satışlarında en çok pay alan ürün polyester elyafıdır. Polyester elyafı sırasıyla plastifiyan ve polyester cips takip etmektedir. İzahname tarihi itibarıyla Koza Polyester'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihlerinde sona eren finansal dönemlerine ilişkin ana ürün



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Bespinkir Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 No.lu Cad. No: 101 Şehitkamil/GAZİANTP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 19
GAZİANTP YERİNE 047 6815 TİC. SİC. NO: 372

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Beşiktaş Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Tower Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27415

grupları ile net satışlarının gelişimi ve ürünlerin toplam satışa oranla paylarının durumu aşağıdaki tabloda verilmektedir.

NET SATIŞLAR (TL)	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
Polyester Elyaf	558.378.989	1.191.081.816	2.710.492.935
Polyester Cips	22.821.139	24.322.042	22.337.524
Plastifiyan	34.389.236	93.663.457	122.084.702
Diğer Satışlar	511.872	21.684.600	52.342.902
TOPLAM	616.101.236	1.330.751.915	2.907.258.063

NET SATIŞLAR (%)	31.12.2020 Satış Payı (%)	31.12.2021 Satış Payı (%)	31.12.2022 Satış Payı (%)
Polyester Elyaf	90,63%	89,50%	93,23%
Polyester Cips	3,70%	1,83%	0,77%
Plastifiyan	5,58%	7,04%	4,20%
Diğer Satışlar	0,08%	1,63%	1,80%
TOPLAM	100%	100%	100%

Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin başlıca faaliyet alanı polyester elyaf, polyester cips ve plastifiyan üretimi ve satışının yapılmasıdır. Şirket başta PTA (Purified Terephthalic Acid) olmak üzere MEG (Mono Etilen Glikol), DEG (Di Etilen Glikol), 2EH (2-Ethylhexanol), Titandioksit ve Spinfinish hammaddelerini kullanarak polyester elyaf, polyester cips ve plastifiyan ürünlerini üretmektedir. Bu sebeple Şirket'in içerisinde bulunduğu sektör kullanmış olduğu hammadde ve son ürününün sentetik elyaf olması sebebiyle kimya sektörüdür. Bununla beraber Şirket'in ana ürün çeşidi olan polyester elyafın iplik ve ardından kumaş üretiminde kullanılması Şirket'i aynı zamanda tekstil sektörünün alt dalı olan elyaf sektöründe de konumlandırılmaktadır.

(i) Dünya Geneline Sektör Bilgileri

1.Kimya Sektörü

Kimya sektörü petrol, doğalgaz, hava, su vb. hammaddeleri dönüştürerek üretilen binlerce ürün ile çok farklı sektörlere girdi sağlayabilen bir sektördür. Sektörde üretilen üretimin yalnızca %23'ü tüketicilere doğrudan satılabilecek ürün kategorisindeyken %77'si ise kimya ve diğer sektörlere hammadde girdisi olarak kullanılmaktadır. Geniş ürün yelpazesine sahip olan kimya sektöründe kullanılan hammaddenin ise %70'i ithal edilmekte ve %30'u ise yerli üretimle karşılanmaktadır.



**KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

Başpazarı Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 Nolu Caddesi No: 10 Sebaste/ Gaziantep
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

**GAZANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.**

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-B
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 354 10 10

Küresel ölçekte kimya sektörünün durumu incelendiğinde önümüzdeki dönemde küresel üretimde ve ticarete etkin olacağı tahmin edilen otomotiv, bilgi ve iletişim teknolojileri, makine, yatırım ve tüketim malları sektörlerinde yoğun olarak kimya sektörünün çıktılarına ihtiyaç duyulacağı düşünülmektedir. 2020 yılına bakıldığında dünya kimyasal satışlarının bir önceki yıla göre %4,3 oranında azalış göstererek 3.471 milyar Euro olarak gerçekleşmiştir. Bu satış tutarının oluşmasında rol oynayan ülke ve bölgeler incelendiğinde dünya genelinde kimyasal satışında Avrupa'nın dünya ikincisi olduğu görülmektedir. BRICS (Brezilya, Rusya, Hindistan, Çin ve Güney Afrika) 2020'de dünyada satışların %50,2'sini oluşturarak birinci sırada yer almaktadır. AB ve ABD ile birlikte BRICS, küresel kimyasal satışlarının dörtte üçünden fazlasını oluşturmakta olup kalan satışların dağılımı ise Orta Doğu ve Asya'da yer alan gelişmekte olan ülkeler tarafından gerçekleştirilmiştir. Çin ise 2019'da 1.488 milyar Euro olan satış tutarını 2020 yılında %4 artırarak 1.547 milyar Euro ile ülke bazında en büyük kimyasal üreticisi olmuştur.

Avrupa Birliği'nin üretmiş olduğu kimyasal ürünler 3 kategori altında incelenmektedir: temel kimyasallar, özellikli kimyasallar ve tüketici kimyasallar. Emtia kimyasalları olarak da adlandırılan temel kimyasallar temel inorganikler ile birlikte petrokimyasalları ve bunun türevleri olan polimerleri kapsar. Bu çıktılar doğrudan birçok sektörde girdi olarak kullanılmaktadır. T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın yayınlamış olduğu 2021 Kimya Sektörü raporuna göre 2020 yılında AB'nin kimyasal satışları incelendiğinde %58 oranında temel kimyasalların (temel inorganikler, petrokimya ve polimerler) satıldığı gözlemlenmektedir.

Avrupa Birliği verileri ülkeler bazında incelendiğinde Almanya ve Fransa'nın Avrupa'nın en büyük iki kimyasal üreticisi olduğu, ardından İtalya ve Hollanda'nın geldiği görülmektedir. 2019 yılında 325,3 milyar Euro'luk toplam satışla ilk 4 sırada yer alan bu dört ülke Avrupa Birliği kimyasal ürün satışlarının %65,2'sini oluşturmuştur. Avrupa Birliği'nin iç satışlarına bakıldığında son 10 yılda %31 oranında genişlediği görülmektedir. İç satışlar verisi AB



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B.4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 37 Sahitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-6
34090 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27490

içerisinde yer alan ülkelerin kendi yerel satışlarını değil, AB ülkeleri arasındaki satışları göstermektedir. AB pazarı içerisindeki ticaret sınırlarının kaldırılması bu pazarın olumlu yönde büyümesinin önünü açmıştır.

Bunun dışında Avrupa Birliği'nin dışına yapılan satışlar incelendiğinde son 10 yıl içinde AB dışı satışların %28 oranında arttığı görülmektedir. AB üretiminin %34'ünü AB dışı ülkelere satarken kimyasal ihracatını da 2010 ila 2020 arasındaki dönemde yıllık ortalama %2,5 oranında artırmıştır.

AB'nin kimyasal üretiminde lider olan Çin, Hindistan, Japonya, Güney Kore gibi ülkelerle ticaret açığı bulunurken kendisinden sonra üçüncü sırada gelen ABD ile %17,1 oranında ticaret fazlası bulunmaktadır. Bunun sebebi ABD'nin 2020 yılında AB'nin en büyük kimyasal ticaret ortağı olmasından kaynaklanmaktadır. 2020 yılında AB, ABD'ye 28,3 milyar Euro ihracat yaparken, aynı dönemde ABD'den 22,5 milyar Euro'luk ithalat gerçekleştirmiştir. T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın yayınlamış olduğu 2022 Kimya Sektörü raporuna göre ABD'de gerçekleşen kaya gazı patlamasının transatlantik ticaret akışlarını önümüzdeki beş yıl içerisinde değiştirerek ABD'nin kimyasal üretim kapasitesinde büyük bir artış yaratacağı beklenmektedir.

Dünya genelinde ihracat tutarlarına bakıldığında tüm sektörler arasında kimya sektörünün 2020 yılı itibarıyla 1,9 trilyon ABD\$ ile %10,86'lık pay aldığı görülmektedir. Bu ihracatın en büyük kısmı Çin, ABD, Almanya, Japonya ve Güney Kore Cumhuriyeti tarafından yapılmaktadır. İthalat rakamları incelendiğinde ise kimya sektöründe en yüksek ithalat tutarlarını Amerika, Çin, Almanya, İtalya ve Fransa gerçekleştirmektedir. 2020 yılında Türkiye'nin ithalatı ise 30 milyar ABD\$ seviyesinde gerçekleşmiştir. Türkiye bu tutar ile dünya ithalat sıralamasında 20. sırayı almaktadır.

Veri analizleri incelendiğinde Çin'de ve diğer gelişmekte olan ülkelerde yüksek kimyasal talep artışı görülmektedir. Buna bağlı olarak 2030 yılında özellikle Çin ve Asya'nın geri kalanının (Çin, Hindistan, Japonya ve Güney Kore hariç Asya) kimyasal satış miktarının artarak toplam içerisindeki paylarının yükseleceği tahmin

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Göğünize) O58 Kat: 05.8.4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şenitkani/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 342 20 60 (4 Hattı) - Fax: +90.342 237 19 25
GAZİKENT V.D.: 58 000 00000 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 66 Çifti Towers Kule 1 Kat: 5.8
34240 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27498

edilmektedir. Dünya genelinde 2020 yılında 3,5 trilyon Euro olan kimyasal satışlarının 2030 yılında 6,2 trilyon Euro'ya ulaşması beklenmektedir. Çin'in 2020'de %44,6 olan payının 2030'da %48,6'ya, Asya'nın payının ise %15,4'ten %15,8'e yükseltmesi beklenmektedir. Asya pazarının payı artarken, 27 AB ülkesinin 2020'de %14,4 olan payının 2030 yılında %10,5'e düşmesi öngörülmektedir.

2. Elyaf Sektörü,

ITC Trade Map 2021 verilerine ve kar amacı gütmeyen bir kuruluş olan Textile Exchange'in 2022 Pazar Raporuna göre yıllar boyu süren büyümenin ardından küresel elyaf üretimi COVID-19 ile birlikte 2020 yılında düşüş göstermiştir. 2019 yılında 111 milyon ton olan yıllık elyaf üretimi 2020 yılında 109 milyon tona düşmüştür. Perakende giyim pazarında yaşanan büyük düşüşler ile kıyaslandığında elyaf üretiminde yaşanan düşüş sınırlıdır. Bunun nedenlerinden biri pandemi başladığında pamuk sezonunun neredeyse tamamlanıyor olmasıdır. Ayrıca, pandemi etkisiyle giyim sektöründe satışların azalmasına rağmen medikal - hijyen ürünlerine ve ev tekstili ürünlerine talep artmış ve bu da tekstil sektörü satışlarında yaşanacak kaybı karşılamaya yardımcı olmuştur. Bu yüzden, küresel elyaf üretimi 2020 yılında sınırlı bir düşüş yaşamıştır. Covid-19 nedeniyle görülen bu düşüşün ardından tekrar bir yükselişle 2021 yılında küresel elyaf üretiminin 113 milyon tona çıktığı görülmektedir. Kişi başına küresel elyaf üretimi 1975 yılında 8,4 kg iken bu sayı 2021 yılında Covid etkisinin azalmasıyla 14,3 kg civarlarına kadar artmıştır.

Elyaf üretimi son 20 yıl içinde yaklaşık 2 kat artmıştır. 2000 yılında 58 milyon ton olan küresel elyaf üretimi 2020 yılında 109 milyon ton civarlarına yükselmiştir. Pandeminin ve diğer faktörlerin elyaf üretiminin geleceğini nasıl etkileyeceği konusundaki belirsizliğin ardından Covid sonrası değişen dinamikler ve güçlü küresel büyüme beklentisi ile beslenen pozitif pazar rüzgarına paralel olarak 2030 yılında küresel elyaf üretiminin 149 milyon tona ulaşacağı tahmin edilmektedir.

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başıpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 36 25 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 332 0000 / Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 35 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34390 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 18 44

Sentetik elyaf kategorisinde olan polyester, en çok pazar payına sahip olan elyaf çeşididir ve pamuğun suni yolla elde edilen tek ikamesi olması sebebiyle de talebi artmaya devam etmektedir. 2021 yılında polyester, toplam küresel elyaf üretimi içinde yaklaşık %54'lük pazar payına sahip olmuştur. 2020 yılında yaklaşık olarak 57 milyon ton polyester üretilmiş olup bu miktar 2021 yılında 61 milyon tona yükselmiştir. Dünya polyester kapasitesi 2021 yılında 110 milyon ton olarak gerçekleşmiş olup, bu tutarın yıllık %4 bileşik büyüme oranıyla 2025 yılında 133 milyon tona ulaşması beklenmektedir.

İkinci en yüksek pazar payına sahip sentetik elyaf çeşidi ise polyamide'dir. 2021 yılında dünya çapında 5,9 milyon ton polyamide üretilmiş olup, bu tutar %5'lik pazar payına tekabül etmiştir. Diğer sentetik elyaf çeşitlerinin 2021 yılındaki toplam üretimi yaklaşık 5.8 milyon ton olup, bu elyaf ürünleri de %5'lik pazar payına sahip olmuştur. Diğer sentetik elyaf çeşitlerine örnek olarak polipropilen, akrilik ve elastan gösterilebilir. Sentetik elyafların 1990'lardan beri elyaf pazarını domine ettiği, son yıllarda polyester pazarındaki üretimler incelendiğinde ise Asya'nın bu sektördeki payının arttığı gözlemlenmektedir.

Pamuk, sentetik elyafların ardından günümüzde en çok kullanılan ikinci elyaf çeşididir. Pamuk, yaklaşık olarak %22'lik pazar payına sahiptir ve 2021 yılında yaklaşık 24 milyon ton üretilmiştir. Sentetik elyaf ve pamuk elyafların ardından elyaf pazarının geriye kalan kısmını ise küçük paylarla yün, hayvan elyafları, ipek, diğer bitki bazlı elyaflar ve rejenere elyaflar oluşturmaktadır.

Dünyada 2020 yılı elyaf ihracatı, %29,6 oranında yükselerek, 39,9 milyar ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Elyaf ihracatında son yıllarda yaşanan gerilemeye rağmen 2021 yılında kayda değer bir oranda artış gerçekleştiği gözlemlenmektedir. Elyaf ürün grubunda, %17 pay ile Amerika Birleşik Devletleri ("ABD") dünyanın en büyük ihracatçısı konumundadır. 2021 yılında ihracatı %2,3 oranında azalan ABD, 6,8 milyar ABD\$ değerinde ihracat gerçekleştirmiştir. İkinci sırada yer alan Avustralya ise küresel elyaf ihracatında %10,2 paya sahiptir. Türkiye ise %1,6'lık küresel elyaf ihracı oranıyla 13. sırada yer

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No:101 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

SARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule: 1 Kat: 9
Etiler Beşiktaş/İSTANBUL

almış ve toplam 640 milyon ABD\$ değerinde ihracat gerçekleştirmiştir.

Elyaf ürün grubu dış ticaretinin alt ürün grupları bazında da değerlendirildiği raporda, alt ürün gruplarından pamuğun %47,1'lik pay ile 1. sırada yer aldığı, suni sentetik elyaf ürün grubunun ise %31,1 pay ile 2. sırada yer aldığı gözlemlenmektedir. Küresel elyaf ithalatına bakıldığında, 2021 yılı elyaf ithalatının bir önceki yıla göre %28,5 oranında yükselerek, 42,1 milyar ABD\$ değerinde gerçekleştiği görülmektedir. Elyaf ithalatında, %21,4 pay ile Çin ilk sırada yer alırken Türkiye %8,9 pay ile 2. büyük elyaf ithalatçısıdır. Türkiye'nin 2021 yılı elyaf ithalatı, 2020 yılına göre %42,4 oranında artarak 3,7 milyar ABD\$ değerinde gerçekleşmiş ve tüm zamanların en yüksek seviyesine ulaşmıştır.

(ii) Türkiye

1. Kimya Sektörü

Kimya sektörü tüm dünyada olduğu gibi Türkiye'de de birçok sektöre girdi sağlayan bir sektör olması sebebiyle önem taşımaktadır. Ülkemizin içinde bulunduğu coğrafyaya bağlı olarak doğal kaynaklarının azlığı sektörün gelişmesinin önündeki en önemli engellerden biridir. Buna rağmen iç pazardaki talepteki yükseliş ve ihracat potansiyeli, yerli üreticilerin nihai tüketiciye yönelik imalatının artmasını da desteklemiştir.

Türkiye'nin kimya sektörü perspektifi incelendiğinde hammadde kapsamında petrokimya, ara mamul niteliğinde boya, sentetik elyaf, gübre ve soda, nihai tüketim ürünü olarak da deterjan ve kozmetik ürünleri gibi ürünlerin üretildiği gözlemlenmektedir. Türkiye'de tüm sektörlerde görülen ucuz iş gücü, hızlı büyüyen iç talep ve rekabeti besleyen coğrafi konum avantajlarının kimya sektöründe de destekleyici güç olarak görüldüğü söylenebilir. Bu sektörde küçük ölçekli şirketlerin sayısının daha fazla olduğu, büyük ölçekli ve uluslararası şirketlerin sayısının daha sınırlı olduğu görülmektedir.

2021 yılında kimya sektörünün ithalat ve ihracat verilerini incelediğimizde, sektörün TÜİK

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 10 Şişli/İSTANBUL
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 9
34348 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

tarafından 3 alt sektörde incelendiği görülmektedir: kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı, temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ait malzemelerin imalatı, kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı. 2020 yılında 208 ülkeye toplam 23,4 milyar ABD\$'ı değerinde ihracat yapılırken 159 ülkeden toplam 50 milyar ABD\$'lık ithalat yapılmıştır.

T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın 2022 Kimya Sektör Raporu'na göre kimya sektöründe ithalatın %85'ini ara mallar oluştururken bu malların %35'ini plastik, kauçuk ve elyaf hammadde temel petrokimyasalları oluşturmaktadır.

Kimya sektörü ithalat ihracat dengesi açısından incelendiğinde dış ticaret açığının yüksek olduğu bir sektör olarak görülmektedir. 2021 yılında Türkiye'nin toplam dış ticaret açığının %54'ünün kimya sektöründen kaynaklandığı görülmektedir. Bu açığın en büyük nedeni plastik sektöründeki hammadde üretiminin yetersizliğidir. Aynı dönemde kauçuk sektörü hammadde bakımından %100 dışa bağımlıyken, elyaf hammadde talebinin ise yalnızca %27'si yurt içi üretimden karşılanmıştır. Bu sebeple ülkemizde özellikle petrokimya sektörüne yatırım yapılması önem taşımaktadır.

Sektörde kapasite kullanım oranları incelendiğinde ise 2017 yılından 2021 yılına kadar geçen sürede diğer sektörlerle verilen girdi miktarının artmasına bağlı olarak kapasite kullanım oranının gelişme kaydettiği söylenebilir. Sektörün son 5 yılda ağırlıklı ortalama kapasite kullanım oranı %73,6 seviyesindedir.

Sektörün ciro gelişimini incelediğimizde 2020 yılında bir önceki yıla göre %33 oranında azalış gözlemlenmektedir. Bu azalışın en büyük nedeni kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatında yaşanan %87'lik azalıştır. %87 oranında azalış ise Covid-19 pandemisinden kaynaklanmaktadır. İmalat sanayinin 2020'deki cirosu 3,1 trilyon TL olarak gerçekleşmiştir. Kimya sanayinin bu ciro içerisindeki payı %7,5 olup bir önceki sene %12,1 olan payına göre azalış göstermiştir.

Gelecek dönemde sektörün gidişatı üzerine hazırlanan çalışmalardan biri, ihracat stratejisi için

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başınar (Oran) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83418 Nispetiye Mah. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP No: 96 Çiftçi Towels Kule 1 Kat: 6-6
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 22 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249 Tel: 0212 384 18 10

hazırlanan Küresel ve Sektörel Öngörüler 2023 çalışmasıdır. Bu çalışmaya göre 2012 yılında 4 milyon ton olan polimer talebinin 2023 yılında %175 artışla 11 milyon tona gelmesi beklenmektedir. Aynı zamanda 690 bin ton olan elyaf talebinin ise %8 artışla 742 bin tona ulaşması öngörülmektedir. Sektörün bu konudaki gelişiminde özellikle kimya sektörü içerisinde uzun yıllardır faaliyet gösteren ve üretim içerisinde yüksek oranda payı bulunan şirketlerin bu alanda yapacağı yatırımların önemli bir yer tutması beklenmektedir.

2. Elyaf Sektörü

Türkiye, Covid sebebiyle globalde gerçekleşen olumsuz sektör dinamiklerinden etkilenmiş olsa da Covid-19 sonrasında alınan dersler, Batı-Çin gerilimi, lojistik ve coğrafi yakınlık gibi faktörler sebebiyle AB'nin polyester talebinin yöneldiği ülkelerden olmuştur. Pandemi sonrasında dünya genelinde görülen GSYİH büyümesi ve artan harcanabilir gelir sebebiyle yükselen satın alma gücü, nüfus artışı ve kişi başına düşen gelir artışı dolayısıyla polyester tüketimi yükselmektedir. Bu nedenle Türkiye gibi gelişmekte olan piyasalar daha canlı pazarlar hâline gelmektedir.

Türkiye polyester pazarı elyaf sektörünü besleyen bir pazardır. Elyaf sektöründe alt grup olarak yer alan ve Koza Polyester'in de üretimini gerçekleştirdiği polyester elyafın hammaddesi olan polimer üretiminde girdi olarak kullanılan PTA (Saf Tereftalik Asit) ise Türkiye'nin ithalatını gerçekleştirdiği bir üründür. Türkiye PTA ithalatında dünyada üçüncü sırada yer almaktadır. 2018 yılında 95 bin ton PTA üretim kapasitesi bulunurken bu miktar 2021 yıl sonunda 105 bin tona yükselmiştir. Borsa'ya kote olmuş ve yine aynı sektörde faaliyet gösteren Sasa Polyester Sanayi A.Ş.'nin kamuya açıklanan duyurusuna göre PTA üretim yatırımına bağlı olarak bu miktarın 2024 yılında 1.595 bin tona yükselmesi beklenmektedir. Yurt içi PTA tüketimi ise 2015 yılında 671 bin ton olarak gerçekleşmiştir. Bu miktar 2015 yılından itibaren %10 YBBO ile 2020 yıl sonunda 1.074 bin tona ulaşmıştır. 2030 yılında ise bu miktarın 2020'ye göre %9 YBBO ile 2.489 bin tona çıkması beklenmektedir. Türkiye'nin PTA ithalatı ise 2018 yılında 506 bin ton iken bu miktar

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş. MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 1. Bölge Hisse Senetleri Mahallesi Barbaros Bulvarı
83414 Nolu Çiftçi Köyü, Çiftçi Köyü, Çiftçi Köyü, Çiftçi Köyü, Çiftçi Köyü, Çiftçi Köyü, Çiftçi Köyü, Çiftçi Köyü
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25 / 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249 Tel: 0212 364 1111

yıllar içerisinde artış göstererek 1.304 bin tona yükselmiştir.

Türkiye'nin polyester ithalat rakamları incelendiğinde 2016 yılında 840 bin ton polyester ithal edilirken bu miktarın %5 YBBO ile 2021 yıl sonunda 1.068 bin tona ulaştığı gözlemlenmektedir. Polyester ithalatı yıllar bazında incelendiğinde polyester ipliğin en çok ithal edilen polyester cinsi ürün olduğu görülmektedir. Polyester ipliği polyester cips ve polyester elyaf ithalatı takip etmektedir. Türkiye polyester üretiminin ise 2016 yılında 1 milyon tondan her sene artarak 2021 yılında 1,9 milyon tona ulaştığı gözlemlenmektedir.

Türkiye'nin 2021 yılı elyaf ihracatı, %84,6 oranında artarak, 640 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Türkiye'nin elyaf ihracatında, %18,8 pay ile Pakistan ilk sırada yer almaktadır. Pakistan'a yapılan ihracat 2021 yılında %307 oranında artarak 120 milyon ABD\$'na yükselmiştir. 2020 yılında birinci olan Almanya ise ikinci sıraya gerilemiştir. Almanya'ya yapılan ihracat 2021 yılında 63 milyon ABD\$ değer ve %9,8 pay ile 2. sırada yer almaktadır. İhracatta 3. sırada yer alan İtalya'ya yapılan 2021 yılı ihracatı %60,2 oranında artarak 60 milyon ABD\$'na ulaşmış ve %9,3'lük paya sahip olmuştur. Türkiye'nin elyaf ihracatında ilk 10 ülke arasında en büyük büyüme oranı, %236 oranı ile Çin'e yapılan ihracatta gerçekleşmiştir. Kaydedilen en küçük büyüme oranı ise Bangladeş'e yapılan ihracatta görülmüş olup büyüme oranı %30,4 ile sınırlı kalmıştır. İlk 10 ülkeye yapılan ihracat, Türkiye'nin elyaf ihracatının %69,3'ünü oluşturmaktadır.

Türkiye'nin elyaf ithalatı 2021 yılında, %42,4 oranında artarak 3,7 milyar ABD\$ değerinde gerçekleşmiş ve tüm zamanların en yüksek ithalat tutarı olmuştur. Türkiye'nin elyaf tedarikinde ilk sırada %15,5 oran ile ABD yer almaktadır. ABD'den ithalat 2021 yılında %3,2 oranında azalarak 581 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Brezilya, %13,6 pay oranı ile Türkiye'nin 2. büyük elyaf ithalatçısıdır. Türkiye'nin Brezilya'dan 2021 yılı ithalatı %46,3 oranında artarak, 508 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Elyaf ithalatında 3. sırada, %13

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Bespınar (Organize) OSB Men. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şişli/Beşiktaş/İSTANBUL
Tel.: +90 342 337 20 00 (pbx) - Fax: +90 342 337 12 12
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 397 441 96

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Şişli/Beşiktaş/İSTANBUL
34100 Beşiktaş/İSTANBUL

		pay oranı ile Yunanistan yer almaktadır. 488 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşen Yunanistan ithalatından sonra, 4. sırada 209 milyon ABD\$ ile Azerbaycan gelmektedir. Azerbaycan'dan ithalat %62,5 oranında artarak %5,6'lık paya sahip olmuştur. Türkiye'nin elyaf ithalatında ilk 10 ülke arasında, %1358 oranında artış yakalayan Avustralya dikkat çekmektedir.																																																
B.4a	İhraççıyı ve faaliyet gösterdiği sektörü etkileyen önemli en son eğilimler hakkında bilgi	Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla toplam üretim miktarının ana kategori bazında kırılımı aşağıdaki tabloda belirtilmiştir. <table border="1"> <tr> <th>Üretim Miktarları</th> <th>01.01.2020-31.12.2020</th> <th>01.01.2021-31.12.2021</th> <th>01.01.2022-31.12.2022</th> </tr> <tr> <td>Üretilen Mamül</td> <td colspan="3">Üretim MiktarlarıKG</td> </tr> <tr> <td>Polyester Elyaf</td> <td>91.767.917</td> <td>95.648.419</td> <td>98.231.930</td> </tr> <tr> <td>Polyester Cips</td> <td>4.314.000</td> <td>2.072.000</td> <td>2.193.944</td> </tr> <tr> <td>Plastifiyan</td> <td>4.796.931</td> <td>5.259.375</td> <td>3.683.660</td> </tr> <tr> <td>Toplam Miktar</td> <td>100.878.848</td> <td>102.979.794</td> <td>104.109.534</td> </tr> </table> <table border="1"> <tr> <th>Eğilim Oranları</th> <th>01.01.2020-31.12.2020</th> <th>01.01.2021-31.12.2021</th> <th>01.01.2022-31.12.2022</th> </tr> <tr> <td>Üretilen Mamül</td> <td colspan="3">Değişimler</td> </tr> <tr> <td>Polyester Elyaf</td> <td>(+) %8,65</td> <td>(+) %4,23</td> <td>(+) %2,70</td> </tr> <tr> <td>Polyester Cips</td> <td>(-) %56,73</td> <td>(-) %51,97</td> <td>(+) %5,89</td> </tr> <tr> <td>Plastifiyan</td> <td>(-) %3,24</td> <td>(+) %9,64</td> <td>(+) %27,08</td> </tr> <tr> <td>Toplam Eğilim Oranları</td> <td>(+) %1,50</td> <td>(+) %2,08</td> <td>(+) %4,01</td> </tr> </table> Şirket'in 31.12.2022 finansal tablo dönemi itibarıyla son 3 yıla bakıldığında, toplam üretim miktarında artış sağlandığı görülmektedir. Üretim ve satışlar müşteri talebine göre oluşmakta olup, 2021 yılına kıyasla 2022 yılında: polyester cips üretiminde %5,89 'luk artış, polyester elyaf üretiminde %2,70'lik artış ve plastifiyan üretiminde %27,08' lik artış sergilenmiştir. Şirket, toplam üretiminin tamamına yakınına yurtiçi pazarına satmaktadır. Üretim miktarlarında da görüleceği üzere en fazla üretim faaliyeti polyester elyafıdır. Elyaf tesisleri, tekstil ve teknik tekstil olmak üzere iki farklı sektöre elyaf üretimi yapmaktadır. Elyaf ve cips üretim planı müşteri talebine göre oluşturulmakta olup, ürün çeşitliliği ve renk ayırımına göre üretim yapılmaktadır. Şu ana kadar	Üretim Miktarları	01.01.2020-31.12.2020	01.01.2021-31.12.2021	01.01.2022-31.12.2022	Üretilen Mamül	Üretim MiktarlarıKG			Polyester Elyaf	91.767.917	95.648.419	98.231.930	Polyester Cips	4.314.000	2.072.000	2.193.944	Plastifiyan	4.796.931	5.259.375	3.683.660	Toplam Miktar	100.878.848	102.979.794	104.109.534	Eğilim Oranları	01.01.2020-31.12.2020	01.01.2021-31.12.2021	01.01.2022-31.12.2022	Üretilen Mamül	Değişimler			Polyester Elyaf	(+) %8,65	(+) %4,23	(+) %2,70	Polyester Cips	(-) %56,73	(-) %51,97	(+) %5,89	Plastifiyan	(-) %3,24	(+) %9,64	(+) %27,08	Toplam Eğilim Oranları	(+) %1,50	(+) %2,08	(+) %4,01
Üretim Miktarları	01.01.2020-31.12.2020	01.01.2021-31.12.2021	01.01.2022-31.12.2022																																															
Üretilen Mamül	Üretim MiktarlarıKG																																																	
Polyester Elyaf	91.767.917	95.648.419	98.231.930																																															
Polyester Cips	4.314.000	2.072.000	2.193.944																																															
Plastifiyan	4.796.931	5.259.375	3.683.660																																															
Toplam Miktar	100.878.848	102.979.794	104.109.534																																															
Eğilim Oranları	01.01.2020-31.12.2020	01.01.2021-31.12.2021	01.01.2022-31.12.2022																																															
Üretilen Mamül	Değişimler																																																	
Polyester Elyaf	(+) %8,65	(+) %4,23	(+) %2,70																																															
Polyester Cips	(-) %56,73	(-) %51,97	(+) %5,89																																															
Plastifiyan	(-) %3,24	(+) %9,64	(+) %27,08																																															
Toplam Eğilim Oranları	(+) %1,50	(+) %2,08	(+) %4,01																																															

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) İş. Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 10 Serikani/ANTEP
Tel.: +90 342 337 20 80 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Beşiktaş Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 26 Çiftçi Towers Kule: Kat: 5 B
34940 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 349 10 10

		toplam polimer (Polyester Cips + Polyester Elyaf) kapasitesi yaklaşık olarak %90'lara kadar çıkmıştır. Enerji maliyetleri de Şirket'in toplam maliyeti içerisinde önemli bir paya sahiptir. Şirket özellikle 2021 yılında başlayan enerji maliyetlerindeki artış sonrası mevcut fabrikasının çatılarına toplam 2,70 MW kurulu güce sahip olacak güneş enerjisi santralinin yatırım kararını almış ve 2023 yılı Mart ayında bu yatırımı devreye almayı planlamaktadır. Bu GES santralinin Şirket'in toplam elektrik tüketiminin yaklaşık %16,70'ini karşılaması planlanmaktadır. 2020 yılı Mart ayından itibaren tüm dünyayı etkisine alan Covid-19 nedeniyle şirketin kullandığı hammadde fiyatlarında artışlar, temininde güçlükler ve lojistik sorunlar yaşanmıştır. Covid-19'un yaratmış olduğu bu olumsuzlukların etkisi günümüzde kısmen de olsa hala devam etmektedir. Buna ek olarak 2022 yılının ilk yarısında başlamış olan Rusya ve Ukrayna arasındaki savaş sebebiyle de enerji maliyetlerinde beklentinin üzerinde bir artış gerçekleşmiştir. Şirket, bu olumsuzluklardan ve özellikle hammadde maliyet artışlarından etkilenmemek için stok seviyesini artırma kararı alarak, maliyet ve tedarik avantajı sağlamayı amaçlamıştır. Tüm dünyada pandemi ile birlikte başlayan ve 2021 yılında hızlanan enflasyonist ortam nedeniyle, döviz bazında artan hammadde maliyetleri ve bunun yanında hızla artış gösteren enerji maliyetlerindeki değişim, şirketin satışlarındaki tutara ve dolayısıyla satılan ürünlerin birim fiyatlarında artışa sebep olmuştur.
B.5	İhraççının dahil olduğu grup ve grup içindeki yeri	Şirket'in 4 gerçek kişi ortağı bulunmaktadır. Şirket paylarının %46'sına Saim AKINAL, diğer %46'sına Suat AKINAL, %4'üne Şakire Şeker Filiz AKINAL ve %4'üne Esra AKINAL sahiptir. İşbu İzahname tarihi itibarıyla Şirket'in bağlı ortaklık ve iştiraki bulunmamakla birlikte, Şirket'in pay sahiplerinin ortağı olduğu ve/veya yönetim kurullarında görev yaptığı başka şirketler bulunmaktadır.
B.6	Sermayedeki veya toplam oy hakkı içindeki payları doğrudan veya dolaylı olarak %5 ve fazlası olan kişilerin isimleri/unvanları	İşbu İzahname tarihi itibarıyla, Şirket'in sermayesindeki ve oy haklarındaki payı %5'in üzerinde olan pay sahipleri Saim Akinal (%46) ve Suat Akinal'dır (%46).



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başkurum (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 Nolu Cad. No: 30 Şenlikent/BAZIANTEP
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kat: 10
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 272494
Tic. Sic. No: 272494

	ile her birinin pay sahipliği hakkında bilgi İhraççının hakim ortaklarının farklı oy haklarına sahip olup olmadıkları hakkında bilgi Varsa doğrudan veya dolaylı olarak ihraççının yönetim hakimiyetine sahip olanların ya da ihraççıyı kontrol edenlerin isimleri/unvanları ile bu kontrolün kaynağı hakkında bilgi	Şirket'in Esas Sözleşmesi'nin "Sermaye ve Paylar" başlıklı 6. maddesi uyarınca, Şirket'in sermayesini temsil eden A grubu nama yazılı ve B grubu hamiline yazılı olmak üzere iki pay grubu bulunmaktadır. Şirket'in Esas Sözleşmesi'nin "Genel Kurul" başlıklı 12. maddesi uyarınca Şirket'in olağan ve olağanüstü genel kurul toplantılarında A grubu nama yazılı payların 5 oy hakkı, B grubu hamiline yazılı payların ise 1 oy hakkı mevcuttur. A grubu pay sahiplerinin yönetim kuruluna aday gösterme imtiyazı da bulunmaktadır. A grubu pay sahiplerinin sahip olduğu yönetim kuruluna aday gösterme imtiyazı, Esas Sözleşme'nin ilgili yerlerinde belirtilmiştir. Şirket çıkarılmış sermayesi içerisinde yer alan ve toplamda 57.900.000 adet nama yazılı A Grubu payın 28.950.000 adedi Suat Akınal'a, 28.950.000 adedi Saim Akınal'a aittir. Yukarıda açıklandığı üzere, Şirket'in doğrudan yönetim kontrolü Suat Akınal ve Saim Akınal'a aittir. Suat Akınal ve Saim Akınal'ın yönetim hakimiyetine doğrudan sahip olmasının kaynağı, işbu İzahname tarihi itibarıyla, Şirket'in oy haklarının birlikte toplam %92'sine sahip olmalarıdır.
B.7	Seçilmiş finansal bilgiler ile ihraççının finansal durumunda ve faaliyet sonuçlarında meydana gelen önemli değişiklikler	Dönen Varlıklar: Şirket'in dönen varlıkları nakit ve nakit benzerleri, ticari alacaklar, diğer alacaklar, stoklar, peşin ödenmiş giderler, cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar ile diğer varlıklar kalemlerinden oluşmaktadır. Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 itibarıyla yıllık mali tabloları incelendiğinde dönen varlıkların sırasıyla 221.078.667 TL, 668.171.088 ve 1.485.483.673 TL olduğu görülmektedir. Dönen varlıklar 2020 yılından 2021 yılına %202 ve 2021'den 2022 yılına %122 oranında artış göstermiştir. Dönen varlıkların aktif büyüklüğü içindeki payı 2020, 2021 ve 2022 yılları sırasıyla %24, %36 ve %43 olarak gerçekleşmiştir. Duran Varlıklar: Duran varlıklar diğer alacaklar, maddi duran varlıklar, kullanım hakkı varlıkları, maddi olmayan duran varlıklar, peşin ödenmiş giderler ve ertelenmiş vergi varlığı kalemlerinden oluşmaktadır. Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 itibarıyla yıllık finansal tablolarında duran varlıklar sırasıyla 687.778.806 TL, 1.184.350.800 TL ve 1.938.950.734 TL olarak



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başıpınar (Çiğir) Mah. D.S.B. 4. Bölge
 83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
 Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. S.C. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Hisarlıye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 96 Çiğir Towers Kule 1 Kat: 5
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 384 10 10

gerçekleşmiştir. Duran varlıkların toplam varlıklar içindeki payı aynı dönemlerde sırasıyla %76, %64 ve %57'dir. 2020'den 2021'e duran varlıklar %72, 2021'den 2022 yılına %64 oranında artış göstermiştir.

Kısa Vadeli Yükümlülükler: Kısa vadeli yükümlülükler; kısa vadeli borçlanmalar, uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları, ticari borçlar, çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar, diğer borçlar, ertelenmiş gelirler, dönem karı vergi yükümlülüğü ve kısa vadeli karşılıklar kalemlerinden oluşmaktadır. Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 itibariyle yıllık mali tabloları incelendiğinde kısa vadeli yükümlülüklerin sırasıyla 317.951.997 TL, 604.417.322 TL ve 1.158.518.104 TL olduğu görülmektedir. Kısa vadeli yükümlülüklerin toplam kaynaklar içindeki payı aynı dönemde sırasıyla %35, %33 ve %34 olarak gerçekleşmiştir. Kısa vadeli yükümlülükler 2020 yılından 2021'e %90, 2021'den 2022 yılına %92 artış göstermiştir.

Uzun Vadeli Yükümlülükler: Uzun vadeli yükümlülükler; uzun vadeli borçlanmalar, diğer borçlar, uzun vadeli karşılıklar ile ertelenmiş vergi yükümlülüğünden oluşmaktadır. Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 itibariyle yıllık finansal tabloları incelendiğinde uzun vadeli yükümlülüklerin sırasıyla 324.811.546 TL, 540.437.877 TL ve 545.304.245 TL olduğu görülmektedir. Uzun vadeli yükümlülüklerin toplam kaynaklar içindeki payı aynı dönemde sırasıyla %36, %29 ve %16 olarak gerçekleşmiştir. Uzun vadeli yükümlülükler 2020 yılından 2021'e %66 oranında ve 2021'den 2022 yılına %1 oranında artış göstermiştir.

Özkaynaklar: Şirket'in özkaynakları ödenmiş sermaye, kar veya zarara yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler, kar veya zarara yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler, geçmiş yıllar kar/(zararları) ve net dönem karı / (zararı)'ndan oluşmaktadır. Şirket'in özkaynaklarının büyüklüğünün Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 itibariyle yıllık mali tablolarında sırasıyla 266.093.930 TL, 707.666.689 TL ve 1.720.612.058 TL olduğu görülmektedir. Özkaynakların toplam

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSK Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şenitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 11 11 - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37248

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 8
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 384 10 10

yükümlülükler ve özkaynaklar içindeki payı aynı dönemler için sırasıyla %29, %38 ve %50 olarak gerçekleşmiştir. Özkaynaklar 2020'den 2021'e %166 ve 2021'den 2022'e %143 oranında artış göstermiştir.

Hasılat : Şirket'in hasılatı yurt içinde ve yurt dışında yaptığı polyester elyaf, polyester cips ve plastifiyan ürünlerinin satışından oluşmaktadır. Şirket hasılatının büyük çoğunluğunu polyester elyaf ürün grubundan sağlamaktadır. Şirket'in gelirleri incelendiğinde yurt içi satışların yurt dışı satışlarından yüksek olduğu görülmektedir. 2020, 2021 ve 2022 yıllarında Şirket'in hasılatı sırasıyla 616.101.236 TL, 1.330.751.915 TL, 2.907.258.063 TL, olmuştur. gSatışlardaki artış 2020'den 2021'ye %116 olarak gerçekleşmiştir. Bunun sebebi ise pandemi sonrası hem satışların miktarsal olarak yaklaşık %10 artması, hem de artan kur ve fiyatlar sebebiyle ürünlerin satış fiyatının artmasıdır. Dolar bazlı mamül fiyatlarına bakıldığında, polyester elyaf ortalama %50, polyester cips ortalama %45 ve plastifiyan %100 civarında fiyat artışı göstermiştir. Satışlar ortalama olarak dolar bazında %70 artış göstermiştir. TL bazlı bakıldığında ise sene içinde döviz kurlarındaki yüksek artışın etkisi görülmektedir.

Şirket satışlarını (hasılatını), 2022 yılında bir önceki yıla göre %118 oranında arttırmıştır. Bu dönemde satışlar miktarsal olarak %4 oranında artış göstermiştir. Dolar bazlı mamül fiyatlarına bakıldığında, polyester elyaf ortalama %16, polyester cips ortalama %4 civarında fiyat artışı göstermiştir. Plastifiyan fiyatlarında herhangi bir artış olmamıştır. Satışlar ortalama olarak dolar bazında %17 artış göstermiştir. Satışların TL tutarlarına bakıldığında ise 2022 yılında döviz kurlarındaki artışın etkisi görülmektedir.

Satışların Maliyeti ve Brüt Kar: Şirket'in 2020, 2021 ve 2022 yılları için finansal tabloları incelendiğinde, satışların maliyetinin sırasıyla 558.496.714 TL, 1.082.694.327 TL, ve 2.343.408.555 TL; buna bağlı olarak brüt karın da aynı dönemlerde sırasıyla 57.604.522 TL, 248.057.588 TL, ve 563.849.508 TL olduğu görülmektedir. Şirket'in brüt kar marjı 2020, 2021 ve 2022 yıllarında sırasıyla %9, %19 ve %19 olmuştur. Satışların maliyeti, satılan mamül maliyeti ve satılan ticari mal maliyeti



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Urga) 058 Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 28 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 00 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 8
34340 BEKİRİSİ/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

kalemlerinden oluşmaktadır. 2021 yılında bir önceki yılda göre; satışların maliyetinde %94 oranında artış görülmektedir. Bu artışın öncelikli sebebi pandemi sonrasında Şirket'in satışlarında gözlemlenen miktarsal artışlardır. Bunun yanında hammadde maliyetlerinde görülen fiyat artışları ve çoğunluğu ABD Doları olarak temin edilen hammaddelelerdeki TL bazında döviz kuru artışlarının da etkisi gözlemlenmiştir. Şirket'in satışını yaptığı mamüller miktarsal olarak %10 artmıştır. Şirket'in ana hammadde grubunu oluşturan PTA ve MEG fiyatlarında ABD Doları bazında sırasıyla ortalama %47 ve %53 artış yaşanmıştır. Aynı dönemde döviz kurlarında yaşanan hızlı yükselme nedeniyle döviz fiyat artışları fiyatların ortalama %90 civarında artmasına sebep olmuştur. 2022 yılında 2021 yılına kıyasla satışlarda gerçekleşen %118 oranında artışa paralel olarak satışların maliyetinde de %116 oranında artış yaşandığı görülmektedir. Bu dönemde şirketin satılan mamül miktarı %2 artış göstermiştir. Hammadde fiyatlarında ve döviz kurlarında yaşanan yükselmeler ise yine maliyetlerde artışa neden olmuştur. Şirket'in ana hammaddesi olan MEG ürününün ABD Doları fiyatlarına bakıldığında, dönem sonu itibariyle ortalama %12 fiyat düşüklüğü görülmüş olsa da Şirket'in bir diğer ana hammaddesi PTA'da ortalama %17 fiyat artışı görülmüştür. ABD Doları bazlı fiyatlardaki değişim TL fiyatlarda ortalama %98 oranında artışa neden olmuştur.

Faaliyet Giderleri: Şirket'e ait genel yönetim giderleri, 2020, 2021 ve 2022 yıllarında sırasıyla 3.379.476 TL, 4.910.882 TL ve 13.425.622 TL olmuştur. Genel yönetim giderlerinde 2020'den 2021 yılına geçerken %45 oranında artış yaşanmıştır. Bu artışa en büyük etkisi olan kalemler danışmanlık giderleri ve personel giderleri olarak görülmektedir. Personel giderlerindeki artışa enflasyona bağlı olarak personele yapılan maaş zamları sebep olmuştur. Danışmanlık giderlerindeki artış ise Şirket'in yönetim danışmanlığı konusunda aldığı hizmetlerden kaynaklanmaktadır. Danışmanlık giderleri alınan hukuk müşavirliği ve bağımsız denetim hizmetleri ile Akınal Sentetik Tekstil San.ve Tic. A.Ş.'den alınan yönetim danışmanlığı hizmetlerinin maliyetlerinden oluşmaktadır. 2022 yılında ise faaliyet giderlerinin 2021 yılına



KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş. MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Başınal (Organize) 558 Mah. O.S.B. 4. Bölge, Nispetiye Mahallesi, Barbaros Bulvarı
83414 NOVA Çarşı No: 30 Şişli-Kağıthane/İSTANBUL No: 96 Ciftel Towers Kule 1 Kat: 6
Tel: +90 212 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25 34340 Başınal/İSTANBUL
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249 Tel: 8212 38 10 10

göre %173 oranında arttığı görülmektedir. Bu artışa sebep olan en büyük üç kalem danışmanlık giderleri, personel giderleri ve vergi, resim ve harçlardır. Genel yönetim giderleri içerisindeki en büyük paylardan biri personel giderlerine aittir. Personel giderlerinin genel yönetim giderleri içindeki payı 2020, 2021 ve 2022 yıllarında sırasıyla %35, %31 ve %17'dir.

Şirket'in pazarlama giderleri 2020, 2021 ve 2022 yıllarında sırasıyla 3.020.895 TL, 6.505.826 TL ve 16.058.576 TL olmuştur. 2021 yılında bir önceki yıla göre pazarlama giderlerinde %115 oranında artış yaşanmıştır. Bu artışın en büyük sebebi nakliye ve ihracat giderlerinde maliyet anlamında yaşanan %117 oranındaki artış olmuştur. 2022 yılında ise pazarlama giderlerinin 2021 yılına göre %147 oranındaki artışı görülmekte olup bu artışın büyük bir kısmı yine nakliye ve ihracat giderlerinde gerçekleşen %146 oranındaki artıştan kaynaklanmaktadır.

Pazarlama giderleri içindeki en büyük pay nakliye ve ihracat giderlerine aittir. Nakliye ve ihracat giderlerinin toplam pazarlama giderleri içindeki payı 2020, 2021 ve 2022 yıllarında yaklaşık olarak %88'dir.

Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler ve Giderler:

Şirket'in esas faaliyetlerden diğer gelirler kalemi konusu kalmayan karşılıklar, reeskont gelirleri ve diğer gelirlerden, esas faaliyetlerden diğer giderler kalemi ise reeskont giderleri, şüpheli alacak karşılığı giderleri, bağış ve yardımlar, stok değer düşüklüğü karşılık giderleri ve diğer giderlerden oluşmaktadır. Her iki kalemden de en büyük pay reeskont kalemine aittir.

Şirket'in esas faaliyetlerden diğer gelirleri 2020, 2021 ve 2022 yılı hesap dönemleri için sırasıyla 5.753.699 TL, 2.742.037 TL ve 9.612.886 TL olarak gerçekleşmiştir. Esas faaliyetlerden diğer gelirler 2021 yılında 2020'ye göre %52 azalış göstermiştir. Bu düşüşün sebebi reeskont gelirlerindeki aynı oranlı düşüştür. Reeskont gelirlerindeki azalışın en önemli sebebi Şirket'in ilişkili tarafı olan Akınal Sentetik Tekstil San.ve Tic. A.Ş.'ye olan uzun vadeli borçlarına hesaplanan reeskonttur. Bu borcun bakiyesi azaldıkça ve vadesi kısaldıkça reeskont geliri de azalmıştır. 2022 yılında bir önceki yıla göre esas



KOZA POLYESTER

ŞANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Baş ofis: (Organize) GSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 No.lu Kat: 40 Şekirli/İzmir/İZMİR
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 15
GAZİKENT Y.D. : 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 372 514 90

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Şişli/İstanbul
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
34340 Beşiktaş/İSTANBUL

faaliyetlerden diğer gelirlerde %251 oranında artış yaşanmıştır. Bu artışın en büyük sebebi reeskont gelirlerinde yaşanan %259 oranındaki artıştır, belirtilen dönemde ticari borçlarda görülen artış reeskont gelirlerinin de artmasına sebep olmuştur.

Şirket'in esas faaliyetlerden diğer giderleri 2020 2021 ve 2022 yılı hesap dönemleri için sırasıyla 19.715.951 TL, 13.297.193 TL, ve 23.621.406 TL olarak gerçekleşmiştir. Esas faaliyetlerden diğer giderler 2021 yılında 2020'ye göre %33 düşüş göstermiştir. 2022 yılında ise bir önceki yıla göre %78 artış gerçekleşmiştir. Dönemler arasında yaşanan artış azalışın en büyük nedeni reeskont giderleri kaleminde yaşanan artış azalıştan kaynaklanmaktadır. Reeskont giderlerinde yaşanan bu değişimler aynı dönemlerde ticari alacaklarda yaşanan değişimlere paralel olarak değişim göstermiş ve aynı zamanda da geçmiş dönemlerde kaydedilen reeskont gelirlerinin iptalleri bu hesaptaki değişimleri etkilemiştir.

Şirket aynı zamanda 2020 yılında bağış ve yardımlarda bulunmaya başlamış olup bu bağış ve yardımlar esas faaliyetlerden diğer giderlerin altında sınıflandırılmaktadır. Şirket 25 Eylül 2020 tarihi itibarıyla Gaziantep Yatırım İzleme ve Koordinasyon Başkanlığına 30 aylık taksit halinde ödenecek olan 40 derslik okul bağış yardımına başlamıştır ve son taksit 25 Mart 2023'te ödenerek bağış planı tamamlanacaktır. 31 Aralık 2022 itibarıyla ilgili bağışa ait gider 5.105.188 TL'dir. Buna ilave olarak 31 Aralık 2022 tarihinde Arnavutköy Belediyesi Gençlik ve Spor Kulübü'ne de 121.663 TL bağış yapılmıştır.

Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler ve Giderler:

Şirket'in yatırım faaliyetlerinden gelirler kalemi, ticari olmayan alacaklardan adet gelirleri ve sabit kıymet satış karından oluşmaktadır. 2020 2021 ve 2022 mali yıllarında Şirket'in yatırım faaliyetlerinden gelirleri sırasıyla 22.971 TL, 44.564 TL ve 3.078.271 TL olmuştur. Yatırım faaliyetlerinden gelirler 2021 yılında bir önceki yıla göre %94 ve 2022 yılında ise 2021 yılına göre %6.808 oranında artış göstermiştir. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla yatırım faaliyetlerinden gelirlerindeki yüksek oranlı artış, Şirket'in 18 Ağustos 2023 vadeli kur korumalı mevduat hesabı bakiyesinin gelir tablosuna yansıtılmış



KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Büyükdere (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 Nispetiye / Beşiktaş / İstanbul

Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D. 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 6 Çiftçi Tower Kat: 5

34340 Beşiktaş / İstanbul
Tel: 0212 384 10 10

olan gerçeğe uygun değer farkından kaynaklanmaktadır.

Şirket'in yatırım faaliyetlerinden giderler kalemi, ticari olmayan alacaklardan adat giderleri ve sabit kıymet satış zararından oluşmaktadır. 2020 2021 ve 2022 hesap dönemlerinde Şirket'in yatırım faaliyetlerinden giderleri sırasıyla 498.103 TL, 1.674.803 TL ve 3.924.781 TL olmuştur. Yatırım faaliyetlerinden giderler 2021 yılında 2020 yılına göre %236 ve 2022 yılında ise 2021 yılına göre %134 oranında artış göstermiştir.

Finansman Gelirleri ve Giderleri:

Şirket'in finansman gelirleri; kur farkı gelirleri, geçerli para birimi çevrimi (fonksiyonel para biriminden sunum para birimine geçiş) ve faiz gelirlerinden oluşmaktadır. 2020 2021 ve 2022 yılı hesap dönemlerinde Şirket'in finansman gelirleri sırasıyla 122.195 TL, 165.264 TL, ve 865.774 TL olarak gerçekleşmiştir. Şirket'in finansman gelirleri 2021 yılında 2020 yılına göre %35 ve 2022 yılında 2021 yılına göre %424 artmıştır. Yıllar içerisinde yaşanan bu artışların nedeni faiz oranlarında ve borç tutarındaki artışlardır.

Şirket'in finansman giderleri; kur farkı giderleri, kredi faiz giderleri ve diğer finansman giderlerinden oluşmaktadır. 2020, 2021 ve 2022 hesap dönemlerinde Şirket'in finansman giderleri sırasıyla 26.069.120 TL, 31.972.954 TL ve 93.750.710 TL olarak gerçekleşmiştir. Şirket'in finansman giderleri 2021 yılında 2020 yılına göre %23 ve 2022 yılında 2021 yılına göre %193 artmıştır. Kredi faiz giderleri, toplam finansman giderleri içerisinde en önemli paya sahip kalemdir. Faiz oranlarında meydana gelen artış ve azalışlar ile borç tutarındaki artış ve azalışlar finansman giderlerindeki değişimin sebepleridir. 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla TL cinsinden banka kredilerinin ortalama etkin faiz oranı %16,6, EURO cinsinden banka kredilerinin ortalama etkin faiz oranı %8,19 ve ABD Doları\$ cinsinden banka kredilerinin ortalama etkin faiz oranı %13,01'dir (31 Aralık 2021: EURO - %3,92, 31 Aralık 2020 : EURO - %3,24, her iki dönemde de TL ve USD kredi bulunmamaktadır). Buna ilave olarak Şirket'in toplam kredi borçlarında ise 2020 yılından 2021 yılına %103



		ve 2021 yılından 2022 yılına %237 oranında artış gözlenmektedir. Dönem Karı: Şirket'in net dönem karı 2020, 2021 ve 2022 yılı hesap dönemleri için sırasıyla 9.748.868 TL, 149.575.774 TL ve 445.138.173 TL olarak gerçekleşmiştir. Net kar marjı aynı dönemler için sırasıyla %2, %11 ve %15 olmuştur. Şirket dönem karını 2021 yılında 2020 yılına göre %1.434 ve 2022 yılında 2021 yılına göre %197 artırmıştır.																
B.8	Seçilmiş önemli proforma finansal bilgiler	Yoktur.																
B.9	Kar tahmini ve beklentileri	Yoktur.																
B.10	İzahnamede yer alan finansal tablolara ilişkin denetim raporlarındaki olumlu görüş dışındaki hususların içeriği	Denetim raporlarında olumlu görüş dışında görüş bulunmamaktadır.																
B.11	İhraççının işletme sermayesinin yükümlülüklerini karşılayamaması	Şirket'in 2020 yılında 96.873.330 TL net işletme sermayesi açığı oluşmuştur. 2021 yılında başta ticari alacaklar ve stoklar kalemindeki artışlar olmak üzere, dönen varlıklardaki artışın kısa vadeli yabancı kaynaklardaki artıştan daha yüksek olması sebebiyle 63.753.766 TL net işletme sermayesi oluşmuştur. 2022 yılında ise satışlardaki yükselişe paralel olarak ticari alacaklarda artış yaşanması ve stoklardaki artış sebebiyle net işletme sermayesi 326.965.569 TL'ye ulaşmıştır. <table border="1"><thead><tr><th></th><th>31.12.2020</th><th>31.12.2021</th><th>31.12.2022</th></tr></thead><tbody><tr><td>Dönen Varlıklar</td><td>221,078,667</td><td>668,171,088</td><td>1,485,483,673</td></tr><tr><td>Kısa Vadeli Yükümlülükler</td><td>317,951,997</td><td>604,417,322</td><td>1,158,518,104</td></tr><tr><td>Net İşletme Sermayesi</td><td>(96,873,330)</td><td>63,753,766</td><td>326,965,569</td></tr></tbody></table> Şirket'in İzahname tarihinden itibaren 12 aylık dönem için yeterli işletme sermayesi bulunmaktadır.		31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022	Dönen Varlıklar	221,078,667	668,171,088	1,485,483,673	Kısa Vadeli Yükümlülükler	317,951,997	604,417,322	1,158,518,104	Net İşletme Sermayesi	(96,873,330)	63,753,766	326,965,569
	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022															
Dönen Varlıklar	221,078,667	668,171,088	1,485,483,673															
Kısa Vadeli Yükümlülükler	317,951,997	604,417,322	1,158,518,104															
Net İşletme Sermayesi	(96,873,330)	63,753,766	326,965,569															

C—SERMAYE PİYASASI ARACI

C.1	İhraç edilecek ve/veya borsada işlem görecektir sermaye piyasası aracının menkul kıymet tanımlama	Şirket'in çıkarılmış sermayesini temsil eden A grubu nama yazılı ve B grubu hamiline yazılı olmak üzere iki adet pay grubu bulunmaktadır.
-----	---	---

KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Sanayi ve Ticaret A.Ş. Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge No:36 Çiğci Towers Kule 1 Kat:5-6
 83414 Nolu Cad. No: 36 Şişli/Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel.: +90 312 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

	numarası (ISIN) dahil tür ve gruplarına ilişkin bilgi	İhraç edilecek ve Borsa İstanbul'da işlem görecektir. Şirket'in B Grubu paylarıdır. Söz konusu payların ISIN numarası işbu izahname tarihi itibarıyla belirlenmemiştir. Şirket'in çıkarılmış sermayesi 193.000.000 TL olup, her biri 1,00 TL itibari kıymetinde A Grubu nama yazılı 57.900.000 adet ve B Grubu hamiline yazılı 135.100.000 adet pay olmak üzere toplam 193.000.000 adet paya ayrılmıştır. A grubu pay sahiplerinin yönetim kuruluna aday gösterme ve oy hakkı imtiyazı bulunmaktadır. İmtiyazlı payların sahip olduğu imtiyazlar Esas Sözleşme'nin ilgili yerlerinde belirtilmiştir. Sermaye artırım suretiyle ve mevcut ortak satışı suretiyle halka arz edilecek ve Borsa İstanbul'da işlem görecektir hamiline yazılı B Grubu Şirket paylarının herhangi bir imtiyazı bulunmamaktadır.
C.2	Sermaye piyasası aracının ihraç edileceği para birimi	Paylar Türk Lirası cinsinden satışa sunulacaktır.
C.3	İhraç edilmiş ve bedelleri tamamen ödenmiş pay sayısı ile varsa bedeli tam ödenmemiş pay sayısı	Şirket'in çıkarılmış sermayesi 193.000.000 TL olup tamamı muvazaadan arı bir şekilde tamamen ödenmiştir.
	Her bir payın nominal değeri	Bu sermaye her biri beheri 1,00 TL itibari değerinde A Grubu nama yazılı 57.900.000 adet ve B Grubu hamiline yazılı 135.100.000 adet pay olmak üzere toplam 193.000.000 adet paya ayrılmıştır.
C.4	Sermaye piyasası aracının sağladığı haklar hakkında bilgi	Satışı yapılacak paylar, ilgili mevzuat uyarınca, pay sahiplerine aşağıdaki çeşitli hakları sağlamaktadır: ➤ Kardan Pay Alma Hakkı (SPKn md. 19 ve TTK md. 507) ➤ Oy Hakkı (TTK md. 434, SPKn md. 30) ➤ Yeni Pay Alma Hakkı (TTK md. 461, II-18.1 sayılı Kayıtlı Sermaye Sistemi Tebliği, VII-128.1 sayılı Pay Tebliği) ➤ Tasfiye Halinde Tasfiye Bakiyesine Katılım Hakkı (TTK md. 507) ➤ Bilgi Alma ve İnceleme Hakkı (SPKn md. 14, II-14.1. sayılı Sermaye Piyasasında Finansal Raporlamaya İlişkin Esaslar Tebliği, TTL md. 437)



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 40
Tel.: +90 342 322 55 00
GAZİKENT V.D.: 582 047 5815

Sehirkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 19 20
TIC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Neşetioğlu Mahallesi Barbaros Bulvarı
19200 Çiğli Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 349 40 10

		➤ Bedelsiz Pay Edinme Hakkı (SPKn md. 19, VII-128.1 sayılı Pay Tebliği) ➤ Genel Kurula Davet ve Katılma Hakkı (SPKn md. 29, 30, II-30.1 sayılı Vekaleten Oy Kullanılması ve Çağrı Yoluyla Vekalet Toplanması Tebliği, TTK md. 414, 415, 419, 425, 1527) ➤ İptal Davası Açma Hakkı (TTK md. 445-451, SPKn md. 18/6, 20/2) ➤ Ortaklıktan Ayrılma Hakkı (SPKn md. 24, II-23.3 sayılı Önemli Nitelikteki İşlemler ve Ayrılma Hakkı Tebliği) ➤ Ortaklıktan Çıkarma ve Satma Hakkı (SPKn md. 27, II-27.1 sayılı Ortaklıktan Çıkarma ve Satma Hakları Tebliği) ➤ Azınlık Hakları (TTK md. 411, 412, 439, 531, 559) ➤ Özel Denetim İsteme Hakkı (TTK md. 438) ➤ Halka arz edilen paylara, ilgili mevzuatın tanıdığı haklar haricinde, herhangi ek bir hak tanınmamaktadır.
C.5	Sermaye piyasası aracının devir ve tedavülünü kısıtlayıcı hususlar hakkında bilgi	Halka arz edilecek paylar üzerinde payların devir ve tedavülünü kısıtlayıcı ve pay sahibinin haklarını kullanmasına engel olacak herhangi bir kayıt bulunmamaktadır.
C.6	Halka arz edilen sermaye piyasası araçlarının borsada işlem görmesi için başvuru yapıp yapılmadığı veya yapıp yapılmayacağı hususu ile işlem görülecek pazara ilişkin bilgi	Payların halka arz sonrasında Borsa İstanbul Pay Piyasası Yıldız Pazar'da işlem görmesi için Borsa İstanbul'a 28/12/2022 tarihinde başvuru yapılmıştır. Borsa İstanbul'un görüşü işbu İzahname'nin "I-Borsa Görüşü" kısmında yer almaktadır.
C.7	Kar dağıtım politikası hakkında bilgi	Şirket'in kar dağıtım esasları, Esas Sözleşme'nin "Karın Tespiti ve Dağıtımı" başlıklı 15. maddesinde düzenlenmiştir. Kar Dağıtım Politikası 14.12.2022 tarih ve 2022/13 sayılı Yönetim Kurulu kararı ile belirlenmiştir. Buna göre; kar payı oranı, hesaplama yöntemi ve ödemelere ilişkin prosedürlerde Sermaye Piyasası Mevzuatı ile T.C. Kanunları ve Şirket Esas Sözleşmesine uyulur. Şirketin kar dağıtım esasları, ana sözleşmesinin "Karın Tespiti ve Dağıtımı" başlıklı 15. maddesinde düzenlenmiştir. Kar dağıtım politikası ise İhraççının internet sitesinde (www.kozapolyester.com.tr) yer almakta olup, özet olarak aşağıda bahsedilmiştir.



KOZA POLYESTER MENKUL KIYMETLER A.Ş.

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başkurum (Koruyucu) OSB Mah. C.5.B. 4. Blok
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) Fax: +90.342 337 19 25

GAARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Misafir Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 66 Çiğci Towers Kule / Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 30 40 10

İlke olarak, ilgili düzenlemeler ve finansal imkânlar elverdiği sürece, piyasa beklentileri, uzun vadeli Şirket stratejisi, Şirket, iştirak ve bağlı ortaklıklarının sermaye gereksinimleri, yatırım ve finansman politikaları, kârlılık ve nakit durumu dikkate alınarak kâr dağıtımına karar verilir. Kâr payı, nakit veya kârın sermayeye eklenmesi suretiyle bedelsiz olarak ortaklara dağıtılabileceği gibi, belli oranda nakit belli oranda bedelsiz pay olarak da dağıtılabılır.

Kâr payı, dağıtım tarihi itibarıyla mevcut payların tümüne, bunların ihraç ve iktisap tarihleri dikkate alınmaksızın payları oranında eşit olarak dağıtılır. Şirketin kâr payı imtiyazına sahip payı bulunmamaktadır.

TTK'ya göre ayrılması gereken yedek akçeler ile esas sözleşmede veya kâr dağıtım politikasında pay sahipleri için belirlenen kâr payı ayrılmadıkça; başka yedek akçe ayrılmasına, ertesi yıla kâr aktarılmasına ve yönetim kurulu üyelerine, ortaklık çalışanlarına ve pay sahibi dışındaki kişilere kârdan pay dağıtılmasına karar verilemeyeceği gibi, pay sahipleri için belirlenen kâr payı nakden ödenmedikçe bu kişilere kârdan pay dağıtılamaz.

Kâr dağıtımının Genel Kurul toplantısını takiben en geç bir ay içinde yapılması amaçlanmakta olup, kâr dağıtım tarihine Genel Kurul karar verir. Genel Kurul veya yetki verilmesi halinde Yönetim Kurulu, sermaye piyasası mevzuatına uygun olarak kâr payının taksitli dağıtımına karar verebilir. Yönetim Kurulu, Genel Kurul tarafından yetkilendirilmiş olmak ve sermaye piyasası mevzuatına uymak kaydı ile kâr payı avansı dağıtılabılır.

31 Mart 2023



D - RİSKLER

D.1 İhraççıya, faaliyetlerine ve içinde bulunduğu sektöre ilişkin önemli risk faktörleri hakkında bilgi

İhraççıya ve faaliyetlerine ilişkin riskler:

- Şirket, ithal hammadde kullanımı sebebiyle kur dalgalanmalarına ve yabancı para açık pozisyonuna maruz kalabilir.
- Sözleşmeler, yükümlülükler ve taahhütlerin yerine getirilmemesi Şirket'in hizmetlerinin sürekliliğini etkileyebilir.
- İşçilik maliyetlerinde görülebilecek artışlar faaliyet giderlerinde artışa sebep olabilir.
- Müşterilerden alınacak ödemelerin ve hak edişlerin tahsilatlarının tam ve/veya

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş. GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Başpazarı Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şirinkamış/GAZİANTEP İl. Beşirli Mahallesi Barbaros Bulvarı
Tel.: +90 342 337 20 60 (phx) - Fax: +90 342 337 20 60 36 Cifti Tavas Kule 1 Kat: 5-8
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 3249 3430 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 1010



zamanında yapılamaması Şirket'in finansal durumunu olumsuz etkileyebilir.

- Şirket'in nakit yaratma kabiliyetinde düşüş yaşanabilir.
- Üretim hattındaki teknik arızalar, yedek parça temininde aksaklıklar, iş kazaları Şirket faaliyetinde geçici iş durmalarına yol açabilir, Şirket'in faaliyetlerini olumsuz etkileyebilir.
- Nakliye ve navlun fiyatlarındaki artış Şirket'in ihracat hacmini etkileyebilir.
- Şirket'in karşılaştığı tüm riskler sigortalanamayabilir, karşılaşılan hasar Şirket'in sahip olduğu sigorta teminatı kapsamında olmayabilir, Şirket tazminatı tahsil edemeyebilir.
- Şirket'in bilgi işlem sistemlerinin arızalanması, yetersiz kalması Şirket faaliyetlerini olumsuz etkileyebilir.
- Kilit yöneticilerin Şirket'ten ayrılması faaliyetlerin sürdürülebilirliğini olumsuz yönde etkileyebilir.
- Çeşitli sebeplerle, Şirket aleyhine dava açılabilir ve dava sonuçlarının olumsuz olması durumunda Şirket için yaptırım riski doğabilir.
- Gerçekleştirilecek yatırımlara ilişkin gerçekleşmeme, beklenen kar/faydayı vermeme gibi riskler mevcuttur.
- Şirket, faaliyet gösterdiği ülkelerin yasal düzenlemelerine uymakla yükümlüdür. Söz konusu yasal düzenlemelerde veya bunların yorumlanmasında meydana gelebilecek değişiklikler ya da söz konusu yasal düzenlemelerin ihlal edilmesi, Şirket'in faaliyetlerini olumsuz yönde etkileyebilir.
- Şirket, çalışanlarının, tedarikçilerinin, yüklenicilerinin veya diğer üçüncü kişilerin olası etik olmayan davranışları veya hukuka aykırı davranışları dolayısıyla risklere maruz kalabilir.
- Yetişmiş nitelikli personel yetersizliği veya yetişmiş personelin çeşitli sebeplerle işi bırakması Şirket'in faaliyetlerini etkileyebilir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Beşiktaş Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Kat: 9 Kat: 9
34346 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

		• Şirket'in kullanmış olduğu kredilere istinaden pay sahipleri tarafından ve Şirket'in üçüncü taraf olarak ilişkili taraflara sağladığı kefaletlerle ilgili dayanak kredi sözleşmeleri ve/veya diğer kredi sözleşmeleri tahtında temerrüt oluşması durumunda Şirket'in malvarlığı ve finansal durumu ile buna bağlı olarak faaliyetleri ve karlılığı olumsuz etkilenebilir. • Şirket faaliyetleri ile alakalı gerekli izin ve ruhsatları muhafaza edemeyebilir, kaybedebilir, edinemeyebilir. İhraççının içinde bulunduğu sektöre ilişkin riskler: • Ana girdi hammaddelelerin yurtdışından sağlanması sebebiyle, petrol üretimine bağlı üretici firmalardaki baş gösterebilecek olumsuz gelişmeler, Şirket'in risk yönetimini, faaliyetlerini ve finansal performansını olumsuz etkileyebilir. • Üretimde Şirket'in uyum sağlayamadığı teknolojik gelişmeler olması Şirket ürünlerinin rekabet gücünü azaltabilir. • Vergiler veya vergi oranlarındaki değişiklikler sektöre ve Şirket'e etki edebilir. • Sektörde yeni yatırımların hayata geçirilmesi ve yeni oyuncuların yer alması Şirket'in finansal performansını olumsuz etkileyebilir. • Şirket'in faaliyetleri yoğun işletme sermayesi gerektirmektedir. Şirket'in yatırımlarını ve işletme sermayesi ihtiyacını finanse edememesi, Şirket'in finansal operasyonel ve finansal durumunu olumsuz etkileyebilir, öte yandan Şirket büyüme fırsatları için gerekli finansmanı elverişli koşullarda elde edemeyebilir.
D.3	Sermaye piyasası aracına ilişkin önemli risk faktörleri hakkında bilgi	İhraç edilecek paylara ilişkin riskler: • Şirketin payları ilk kez halka açık bir piyasada işlem göreceğinden fiyat ve hacim dalgalanması yaşanabilir. Halka arz

KOZA POLYESTER

ŞANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Ürgenç) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge

83414 Nolu Cad. No: 30 Şekirhanlı GAZİANTP

Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 10 10

GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37 20 06

2006 Ocak/13 Tarihli

Tel: 0212 954 11 11

GARANTİ YATIRIM

EMKUL KIYMETLER A.Ş.

Barbaros Mahallesi Barbaros Bulvarı

2006 Ocak/13 Tarihli

Tel: 0212 954 11 11

sonrasında İhraççı'nın payları Borsa ikincil piyasasında fiyat ve işlem hacmi olarak dalgalı bir seyir izleyebilir. Ayrıca, halka arza konu paylara ilişkin aktif bir işlem pazarı oluşmayabilir ya da ilgili Pazar süreklilik göstermeyebilir. Bu durumda, yatırımcıların halka arz kapsamında satın aldıkları paylarını alım ve satım işlemleri yapma imkanları olumsuz yönde etkilenebilir.

- Şirketin payları ikincil piyasada işlem görmeye başladıktan sonra, Şirketin ana pay sahipleri Şirket sermayesinin önemli bir bölümüne sahip olmaya devam edeceğinden dolayı ana pay sahiplerinin menfaatleri ikincil piyasada yatırım yapan pay sahiplerinin menfaatleri ile çatışabilir.
- Şirket, esas sözleşmesi ve sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde gelecekte pay sahiplerine kar payı ödemeyebilir.
- Halka Arz Edilecek Paylar dışında sermayeyi temsil eden diğer Şirket paylarının gelecekte büyük miktarlarda satılması veya bu tür satışların gerçekleşmesi olasılığı, Halka Arz Edilecek Payların piyasa fiyatı üzerinde önemli olumsuz etkiye neden olabilir.
- Türk Lirası'nın değerindeki dalgalanmalar pay fiyatını etkileyebilir.
- Ekonomik konjonktürden kaynaklanan riskler pay fiyatını olumsuz etkileyebilir.
- Şirketin halka açıklık oranı sınırlıdır ve payların likiditesi ve pay fiyatı üzerinde bunun olumsuz etkisi olabilecektir.
- Halka Arz Edilecek Paylar tüm yatırımcılar için uygun bir yatırım olmayabilir.
- Şirket'in sermayesinin önemli miktarına sahip olan ve halka arzdan sonra da Şirket üzerindeki etkin kontrolü devam edecek olan Saim Akınal ve Suat Akınal'ın çıkarları, Şirket'in diğer pay sahiplerinin menfaatlerinden farklı olabilir veya pay sahipleri arasında çıkar çatışması yaşanabilir. Şirket paylarını çoğunluğunu ve imtiyazlı payları elinde bulunduran ortaklar, yönetim kurulu üyelerinin seçimi



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET BAKANLIĞI YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Büyükdere Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Blok Kat: 4
89410 Nispetiye Cad. NO: 30 Şişli/Kamili/Galatasaray Mahallesi Barbaros Bulvarı
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 20 60 Çiğli Tuzla Kule Kat: 6
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 334840 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 288 11 10

ve önemli şirketi işlemleri de dahil olmak üzere, pay sahibi onayı gerektiren tüm konularda önemli ölçüde etki sahibidir. İhraççının imtiyazlı A grubu nama yazılı payları yönetim kurulu üyelerinin seçilmesi ve oy hakkı imtiyazlarına sahiptir. Bu durumda, A grubu pay sahiplerinin çıkarlarının azınlık pay sahiplerinin çıkarları ile çelişmesi durumunda vereceği kararlar azınlık pay sahiplerini olumsuz etkileyebilecektir. Ortaklar arasında ileride oluşabilecek çıkar çatışmaları Şirket'in faaliyetlerini ve pay değerini olumsuz etkileyebilir.

- Gelecekte gerçekleştirilebilecek bedelli sermaye artırımları sonucu sermayenin sulanma riski oluşabilir.
- Şirket'in finansal performansının beklentilerin altında oluşması nedeniyle Şirket paylarının halka arz fiyatının belirlenmesine dayanak teşkil eden varsayımların gerçekleşmemesi halinde veya sermaye piyasası koşullarının kötüleşmesi durumunda Şirket'in paylarının fiyatı düşebilir.

Diğer riskler:

- COVID-19 pandemisinin veya başka bir salgın hastalığın çeşitli etkileri Şirket'in faaliyetlerini olumsuz etkileyebilir.
- Küresel, yerel ve/veya bölgesel ekonomide mevcut ve olası olumsuz gelişmeler talep düşüşlerine sebep olabilir, dalgalanmalar sektörün ve Şirket'in finansal performansını olumsuz etkileyebilir.
- Türkiye'nin bulunduğu coğrafi konum sebebiyle, komşu ülkeler ve/veya yakın coğrafyasındaki ülkelerde yaşanabilecek sorunlar sonucunda olumsuz ekonomik süreçler yaşanabilir.
- Şirket'in faaliyetleri deprem ve doğal afetlerden etkilenebilir.
- Kredi Riski.
- Likidite Riski.
- Kur Riski.
- Faiz Oranı Riski.



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Büyükdere Caddesi No: 58 Mah. D.S. 0 4 Bölge
83414 Kat: 60 No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Mabeyni Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 86 Çarşı Towers Kule 1 Kat: 8
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27249

E-HALKA ARZ

E.1 Halka arza ilişkin ihraççının/halka arz edenin elde edeceği net gelir ile katlanacağı tahmini toplam maliyet ve talepte bulunan yatırımcılardan talep edilecek tahmini maliyetler hakkında bilgi

Sermaye artırımını ve ortak satışı yolu ile gerçekleştirilecek olan halka arza ilişkin toplam maliyetin 26.720.415 TL olacağı tahmin edilmektedir.

İhraççının halka arzdan sermaye artırımını kapsamında toplam brüt 567.420.000 TL nakit girişi elde edeceği beklenmektedir (Net: 550.960.152 TL).

Tahmini halka arz maliyetleri aşağıdaki tabloda gösterilmektedir;

Tahmini Maliyet	Karşıllayan Taraf	Tahmini Tutar (TL)
Bağımsız Denetim (KDV Dahil)	Şirket	595.900
Reklam, Pazarlama ve Halkla İlişkiler (KDV Dahil)	Şirket	3.662.593
Danışmanlık Hizmeti (KDV Dahil)	Şirket	590.000
Kira Değerleme Hizmeti (KDV Dahil)	Şirket	8.850
MKK Üyelik Ücreti	Şirket	193.000
SPK Kurul Kayıt Ücreti (Sermayenin nominal değeri üzerinden)	Şirket	216.160
SPK Kurul Kayıt Ücreti (İhraç Değeri ve nominal değer farkı üzerinden)	Şirket	272.130
	Halka Arz Eden Pay Sahipleri	249.453
	Şirket	10.434.783
Aracılık Komisyonu	Halka Arz Eden Pay Sahipleri	9.565.217
	Şirket	456.522
Hukuki Danışmanlık	Halka Arz Eden Pay Sahipleri	418.478
	Şirket	29.911
Borsa İstanbul İşlem Görme Başvuru Ücreti (BSMV Dahil)	Halka Arz Eden Pay Sahipleri	27.419
Toplam Maliyet (TL)		26.720.415
Pay Başına Maliyet (TL)		

KOZA POLYESTER**SANAYİ VE TİCARET A.Ş. GARANTİ YATIRIM**

Başpınar Çarşısı OSH Mah. O.S.B. 4. Bölge

83424 No.lu Cad. No:10 Şişli/Beşiktaş/İstanbul

Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 20 61

GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 272506 Çiğci Towers Kule 1 Kat: 10

Tel: 0212 344 10 10

E.2	Halka arzın gerekçesi, halka arz gelirlerinin kullanım yerleri ve elde edilecek tahmini net gelir hakkında bilgi	Şirket, 900.000.000,00.-TL olan kayıtlı sermaye tavanı içerisinde 193.000.000,00.-TL olan çıkarılmış sermayesinin mevcut ortakların rüçhan haklarının kısıtlanarak tamamı nakden olmak üzere 23.160.000,00 tutarında artırılarak 216.160.000,00 TL'ye çıkartılması ile ilgili olarak ihraç edilecek 23.160.000 TL nominal değerli pay karşılığı beklenen sermaye artırımını gelirinden Şirket tarafından ödenmesi gereken halka arz masrafları düşüldükten sonra Şirket'e ait net halka arz geliri elde edilmesi ve kaynak olarak kullanılması planlanmaktadır. Sermaye artırımından elde edilecek kaynaktan Şirket payına düşen halka arz ile ilgili masraflar düşüldükten sonra kalan 550.960.152 TL'lik tutarın; • %75-80' ine karşılık gelen kısmının mevcut kredilerin bir kısmının kapatılmasında kullanılarak finansal borcun azaltılmasında, • %20-25' ine karşılık gelen kısmının şirketin net işletme sermayesi ihtiyacının finansmanında kullanılmasına karar verilmiştir.
E.3	Halka arza ilişkin bilgiler ve koşulları	Halka arzın gerçekleştirilebilmesi için, Kurul onayı haricinde, halka arz edilen Şirket paylarının borsada işlem görebilmesi için Borsa İstanbul'un uygun görüşünün alınması gerekmektedir. Garanti Yatırım tarafından hazırlanan 15.03.2023 tarihli fiyat tespit raporu uyarınca; 1 TL nominal değerdeki bir payın satış fiyatı 24,50 TL olarak belirlenmiştir. Şirket'in sermaye artırımını sonucu ihraç edilecek 23.160.000 adet hamiline yazılı B Grubu pay ile Saim AKINAL'a ait 10.615.000 adet ve Suat AKINAL'a ait 10.615.000 adet pay olmak üzere toplam 44.390.000 adet 44.390.000 TL nominal değerli hamiline yazılı B grubu pay halka arz edilecektir. Halka Arz Edilecek Paylar'ın nominal değeri 44.390.000 TL olup, Şirket paylarının halka arzı sonrası çıkarılmış sermayeye oranı %20,54'tür. Halka arz, Garanti Yatırım liderliğinde kurulacak konsorsiyum aracılığıyla, en iyi gayret ve sabit

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Ünvan) O.S.B. 4. Bölge
 83414 Nolu... Şişli... GAZİANTEP
 Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6415 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 34 Çifti Towers Kule Kat: 34
 34440 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 344 70 00

		fiyat ile talep toplama yöntemiyle gerçekleştirilecektir. Halka arz edilecek toplam 44.390.000 TL nominal değerli payların; 33.292.500 TL nominal değerdeki (%75) kısmı Yurt İçi Bireysel Yatırımcılara ve 11.097.500 TL nominal değerdeki (%25) kısmı Yurt İçi Kurumsal Yatırımcılara tahsis edilmesi planlanmaktadır. Halka Arz Edilecek Paylar için 3 iş günü boyunca talep toplanacaktır. Bu sürenin başlangıç ve bitiş tarihleri ilan edilecek tasarruf sahiplerine satış duyurusunda belirtilecektir. İhraç edilecek paylar kaydileştirme esasları çerçevesinde MKK tarafından hak sahipleri bazında kayden izlenecek olup, payların fiziki teslimi yapılmayacaktır. Kaydi paylar azami dağıtım listesinin kesinleştiği günü takip eden iki iş günü içerisinde teslim edilecektir. Halka arz sonuçları, Kurul'un sermaye piyasası araçlarının satışına ilişkin düzenlemelerinde yer alan esaslar çerçevesinde dağıtım listesinin kesinleştiği günü takip eden iki iş günü içerisinde Kurul'un özel durumların kamuya açıklanmasına ilişkin düzenlemeleri uyarınca kamuya duyurulur.
E.4	Çatışan menfaatler de dahil olmak üzere halka arza ilişkin ilgili kişilerin önemli menfaatleri	Şirket ve Halka Arz Eden Ortaklar sahip olduğu Şirket paylarının halka arzında 44.390.000 TL nominal değerde 44.390.000 adet pay satarak, pay satışı geliri elde edecektir. Halka arz sırasında, halka arza aracılık eden aracı kuruluşların halka arza aracılık komisyonu, hukuki danışmanlık bürolarının danışmanlık ücreti ve bağımsız denetim şirketinin denetim ücreti elde etmesi söz konusu olacaktır. Söz konusu maliyetler, işbu İzahname'nin 28.1 numaralı bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanacaktır. Garanti Yatırım'ın, halka arz işlemi nedeniyle elde edeceği komisyon hariç, doğrudan ya da dolaylı olarak halka arzın başarısına bağlanmış bir ekonomik çıkarı bulunmamaktadır. Garanti Yatırım'ın, Şirket'in %5 ve daha fazlasına sahip pay sahipleriyle arasında, halka arza Aracılık Sözleşmesi ve ekleri dışında, herhangi bir anlaşması yoktur.

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: 0312 362 3370 (muh) - Fax: 0312 362 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 94 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 9
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 10 10

Şirket ile bağımsız hukukçu raporunu hazırlayan Tomruk Hukuk Bürosu - Av. Halil Tomruk arasında herhangi bir çıkar veya menfaat çatışması bulunmamaktadır.

Tomruk Hukuk Bürosu - Av. Halil Tomruk ve Şirket arasında herhangi bir sermaye ilişkisi yoktur. Tomruk Hukuk Bürosu - Av. Halil Tomruk'un doğrudan ya da dolaylı olarak halka arzın başarısına bağlanmış bir ekonomik çıkarı bulunmamaktadır.

Egemenoğlu Hukuk Bürosu tarafından halka arz işlemi amacıyla Şirket Esas Sözleşmesi'nin kayıtlı sermaye sistemine dönüştürülmesi dahil olmak üzere Sermaye Piyasası Kanunu ve ilgili ikincil mevzuata uygun hale getirilmesi ve İzahname'nin hazırlanması sürecinde hukuki destek sağlanmaktadır.

Egemenoğlu Hukuk Bürosu ile Şirket arasında herhangi bir çıkar veya menfaat çatışması bulunmamaktadır. Egemenoğlu Hukuk Bürosu ile Şirket arasında herhangi bir sermaye ilişkisi yoktur. Egemenoğlu Hukuk Bürosu'nun doğrudan ya da dolaylı olarak halka arzın başarısına bağlanmış bir ekonomik çıkarı bulunmamaktadır.

Egemenoğlu Hukuk Bürosu ve Tomruk Hukuk Bürosu - Av. Halil Tomruk'un Şirket'in doğrudan %5 ve daha fazlasına sahip pay sahipleriyle arasında, halka arza ilişkin sunulan hukuki danışmanlık hizmetleri dışında bir hukuki danışmanlık ilişkisi bulunmamaktadır. Egemenoğlu Hukuk Bürosu halka arza ilişkin sunulan hukuki danışmanlık hizmetleri için danışmanlık ücreti elde etmektedir. Tomruk Hukuk Bürosu - Av. Halil Tomruk halka arz kapsamında hazırlanan bağımsız hukukçu raporu hizmeti için ücret elde etmektedir.

31 Mart 2023

Şirket ile 2020, 2021 ve 2022 mali yılları finansal tablolarının bağımsız denetimini yapan PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. arasında çıkar çatışması veya herhangi bir menfaat çatışması bulunmamaktadır. PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş. ve Şirket arasında herhangi bir sermaye ilişkisi yoktur. PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş.'nin doğrudan ya da dolaylı olarak halka arzın başarısına bağlanmış bir ekonomik çıkarı bulunmamaktadır. PKF Aday Bağımsız Denetim

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 10 Şenitkamlı/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 30 60 (nab) - Fax: +90 342 337 30 60
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 318000

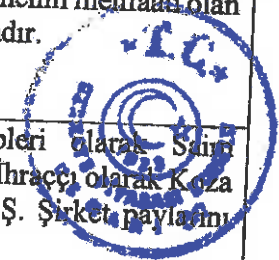
GARANTİ YATIRIM

GENEL KİYMETLER A.Ş.

34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

		A.Ş. ile Şirket arasında bağımsız denetim çalışmalarının yürütülmesine ilişkin yapmış olduğu anlaşmalar haricinde, herhangi bir anlaşma bulunmamaktadır. PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş., Şirket'e sunduğu bağımsız denetim hizmetleri kapsamında ücret elde etmektedir. Şirket ile kira değerleme raporu hazırlayan Rehber Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. arasında çıkar çatışması veya herhangi bir menfaat çatışması bulunmamaktadır. Rehber Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. ve Şirket arasında herhangi bir sermaye ilişkisi yoktur. Rehber Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş.'nin doğrudan ya da dolaylı olarak halka arzın başarısına bağlanmış bir ekonomik çıkarı bulunmamaktadır. Rehber Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş. ile Şirket arasında kira değerleme çalışmalarının yürütülmesine ilişkin yapmış olduğu anlaşmalar haricinde, herhangi bir anlaşma bulunmamaktadır. Rehber Gayrimenkul Değerleme Danışmanlık A.Ş., Şirket'e sunduğu kira değerleme hizmeti kapsamında ücret elde etmektedir. Şirket ile finansal tabloların derlenmesi süreçlerinde danışmanlık hizmeti aldığı Ata Uluslararası Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. arasında herhangi bir çıkar veya menfaat çatışması bulunmamaktadır. Ata Uluslararası Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş. ve Şirket arasında herhangi bir sermaye ilişkisi yoktur. Ata Uluslararası Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.'nin doğrudan ya da dolaylı olarak halka arzın başarısına bağlanmış bir ekonomik çıkarı bulunmamaktadır. Bunların dışında halka arzdan önemli menfaati olan danışmanlar vb. bulunmamaktadır.
E.5	Sermaye piyasası aracını halka arz eden kişinin/ihraççının ismi/unvanı Kim tarafından ve ne kadar süre ile taahhüt verildiği	Halka Arz Eden Pay Sahipleri olarak Suat AKINAL ve Suat AKINAL ile ihraççı olarak Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş. Şirket paylarını halka arz edecektir. Şirket, 29.03.2023 tarihli ve 2023/08 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile Şirket paylarının Borsa

31 Mart 2023



hususlarını içerecek şekilde dolaşımdaki pay miktarının artırılmamasına ilişkin verilen taahhütler hakkında bilgi

İstanbul'da işlem görmeye başladığı tarihten itibaren 1 (bir) yıl boyunca; (i) bedelli veya bedelsiz herhangi bir sermaye artırımını gerçekleştirilmeyeceğini, (ii) hiçbir şekilde halka arz edilen paylar dışında kalan Şirket paylarının, dolaşımdaki pay miktarının artmasına yol açacak şekilde satışa veya halka arza konu edilmeyeceğini, (iii) bu doğrultuda bir karar alınmayacağını (iv) Borsa İstanbul A.Ş.'ye veya SPK'ya veya yurtdışındaki herhangi bir menkul kıymetlere ilişkin düzenleyici kurum, borsa veya kotasyon otoritesine başvuruda bulunulmayacağını ve (v) bu süre boyunca ileride yeni bir satış veya halka arz yapılacağına dair bir açıklama yapılmayacağını taahhüt etmektedir.

Satan Ortaklar, 29.03.2023 tarihli imzalı beyanları ile payların Borsa İstanbul A.Ş.'de işlem görmeye başladığı tarihten itibaren, 1 (bir) yıl boyunca; payların Borsa fiyatından bağımsız olarak; Borsa'da dolaşımdaki pay miktarının artmasına yol açacak şekilde (i) hiçbir şekilde Borsa'da satışa veya halka arza konu edilmeyeceğini, (ii) bu doğrultuda bir karar alınmayacağını, (iii) Borsa'ya veya SPK'ya veya yurtdışındaki herhangi bir menkul kıymetlere ilişkin düzenleyici kurum, borsa veya kotasyon otoritesine başvuruda bulunulmayacağını, (iv) bu süre boyunca ileride yeni bir satış veya halka arz yapılacağına dair bir açıklama yapılmayacağını, (v) bu suretle dolaşımdaki pay miktarının arttırılmayacağını ve (vi) Borsa dışında yapılacak satışlarda, satışa konu payların da bu sınırlamaya tabi olacağını alıcılara bildirileceğini taahhüt etmektedir. Şüpheye mahal vermemek adına, payların Borsa İstanbul'da işlem görmeye başladığı tarihten itibaren 20 gün süreyle gerçekleştirilecek olan fiyat istikrarı işlemleri neticesinde veya başka bir suretle Satan Ortaklar'ın Halka Arz Edilecek Paylar'dan edinebileceği paylar harihtir.)

31 Mart 2023

Satan Ortaklar dışında kalan pay sahiplerinden Şakire Şeker Filiz Akınal ve Esra Akınal, 29.03.2023 tarihli imzalı beyanları ile payların Borsa İstanbul A.Ş.'de işlem görmeye başladığı tarihten itibaren, 1 (bir) yıl boyunca; payların Borsa fiyatından bağımsız olarak; Borsa'da dolaşımdaki pay miktarının artmasına yol açacak şekilde (i) hiçbir şekilde Borsa'da satışa veya halka arza konu edilmeyeceğini, (ii) bu doğrultuda bir

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 Nolu Camiye Sok. Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Alibeyli Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Ciftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 394 10 10

		karar alınmayacağını, (iii) Borsa'ya veya SPK'ya veya yurtdışındaki herhangi bir menkul kıymetlere ilişkin düzenleyici kurum, borsa veya kotasyon otoritesine başvuruda bulunulmayacağını, (iv) bu süre boyunca ileride yeni bir satış veya halka arz yapılacağına dair bir açıklama yapılmayacağını, (v) bu suretle dolaşımdaki pay miktarının arttırılmayacağını ve (vi) Borsa dışında yapılacak satışlarda, satışa konu payların da bu sınırlamaya tabi olacağını alıcılara bildirileceğini taahhüt etmektedir. Sermaye piyasası mevzuatı kapsamında verilen taahhütler: Mevcut Ortaklar, SPK'nın VII-128.1 sayılı Pay Tebliği'nin 8'inci maddesi çerçevesinde, Şirket paylarının Borsa İstanbul'da işlem görmeye başlamasından itibaren 1 (bir) yıl boyunca maliki oldukları halka arz konu olmayan Şirket paylarını halka arz fiyatının altındaki bir fiyattan Borsa İstanbul'da satmayacağını ve bu payların halka arz fiyatının altında Borsa İstanbul'da satılması sonucunu doğuracak şekilde herhangi bir işleme tabi tutmayacağını, söz konusu payların kısmen veya tamamen bu kısıtlamaya uygun olarak satılması veya devredilmesi durumunda Kurul'un özel durumların kamuya açıklanmasına ilişkin düzenlemeleri çerçevesinde özel durum açıklaması yapılacağını ve Borsa İstanbul dışında satılan payları alanların da bu sınırlamaya tabi olacağını alıcılara bildirileceğini taahhüt etmişlerdir. (Şüpheye mahal vermemek adına, payların Borsa İstanbul'da işlem görmeye başlaması ardından Halka Arz Eden Ortaklar'ın fiyat istikrarı işlemlerinden edinebileceği paylar hariçtir.) Satan Ortaklar, 20.02.2023 tarihli beyanları ile, Halka Arz'dan elde edilecek gelir ile döviz alımı yapılmayacağını taahhüt etmişlerdir. 31 Mart 2023
E.6	Halka arzdan kaynaklanan sulanma etkisinin miktarı ve yüzdesi Yeni pay alma hakkı kullanımının söz konusu olması durumunda, mevcut	Halka arz, mevcut ortakların yeni pay alma hakları kısıtlanarak sermaye arttırımı ve ortak satış suretiyle gerçekleşecektir. Halka arzdan pay alacak yeni ortaklar için pay başına sulanma etkisinin -13,99 TL ve %0,67 seviyesinde olacağı hesaplanmaktadır.

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar Çarşısı OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge

83414 Nolu Cad. No: 30 Şirinkamış GAZİANTEP

Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 16 No: 26 Çifti Towers Kule 1 Kat: 5. K

GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249 34.40 Beşiktaş/İSTANBUL

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Mağusa Mahallesi Barbaros Bulvarı

No: 26 Çifti Towers Kule 1 Kat: 5. K

34.40 Beşiktaş/İSTANBUL

	hissedarların halka arzdan pay almamaları durumunda sulanma etkisinin miktarı ve yüzdesi	Halka arza katılmayan mevcut ortaklar için pay başına sulanma etkisinin 1,59 TL ve %18 oranında olacağı hesaplanmaktadır.
E.7	Talepte bulunan yatırımcılardan talep edilecek tahmini maliyetler hakkında bilgi	Halka arzda talepte bulunan yatırımcılardan talepte bulunmak için özel bir ücret alınmayacaktır. Ancak yatırımcılar bu amaçla hesap açmak, hak ettikleri payları başka yetkili kuruluşun hesabına virmanlamak veya para iadesine ilişkin EFT yapmak istemeleri durumunda yatırım kuruluşları arasında farklılık gösteren çeşitli maliyetlere katılmak zorunda kalabileceklerdir. Halka arzda diğer yetkili kuruluşlar tarafından tahsil edilebilecek ücret, komisyon vb. maliyetler hakkında yatırımcıların hesaplarının bulunduğu yatırım kuruluşlarından bilgi almaları gerekmektedir.

3. BAĞIMSIZ DENETÇİLER

3.1. İzahnamede yer alan finansal tablo dönemleri itibariyle ihraççının bağımsız denetim kuruluşlarının ticaret unvanları ile adresleri (üye oldukları profesyonel meslek kuruluşları ile birlikte):

Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihli yıllık finansal tabloları PFK Aday Bağımsız Denetim A.Ş. tarafından özel bağımsız denetime tabi tutulmuş olup, bağımsız denetim kuruluşuna ilişkin bilgiler aşağıda yer almaktadır.

Unvanı	PKF Aday Bağımsız Denetim A.Ş.
Sorumlu Denetçi	Abdülkadir ŞAHİN
Üyesi Olduğu Meslek Kuruluşu	İstanbul Serbest Muhasebeci ve Mali Müşavirler Odası
Adres	Maslak, Eski Büyükdere Cad. No: 14, Park Plaza, Kat: 3, K:10, 34398 Sarıyer/İstanbul

3.2. Bağımsız denetim kuruluşlarının/sorumlu ortak baş denetçinin görevden alınması, görevden çekilmesi ya da değişmesine ilişkin bilgi:

Bağımsız denetim şirketinde ve sorumlu denetçide herhangi bir değişiklik yapılmamıştır.

4. SEÇİLMİŞ FİNANSAL BİLGİLER

Şirket'in 31.12.2022, 31.12.2021 ve 31.12.2020 tarihli finansal durum tabloları ile 31.12.2022, 31.12.2021 ve 31.12.2020 yılı hesap dönemleri itibarıyla kâr veya zarar tablolarından (gelir tabloları) seçilen önemli finansal kalemler aşağıda yer almaktadır:



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar Organize Sanayi Bölgesi, O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 - Sarıyer/İSTANBUL
Tel.: +90 342 337 20 00 - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT M.D. No: 862 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 8.6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 271123

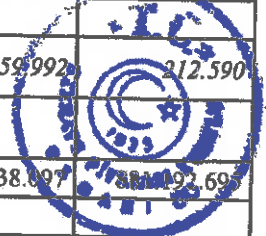
ÖZEL BAĞIMSIZ DENETİMDEN GEÇMİŞ FİNANSAL DURUM TABLOLARI			
VARLIKLAR (TL)	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
Dönen Varlıklar	221.078.667	668.171.088	1.485.483.673
Nakit ve Nakit Benzerleri	3.717.251	42.558.685	86.910.970
Finansal Yatırımlar	-	-	57686462
Ticari Alacaklar	77.786.089	363.246.337	684.468.007
- İlişkili taraflardan ticari alacaklar	6.830.312	763.167	239.102.256
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	70.955.777	362.483.170	445.365.751
Diğer Alacaklar	6.758.699	14.895.250	28.233.196
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar	-	-	-
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	6.758.699	14.895.250	28.233.196
Stoklar	96.512.982	182.016.420	426.184.555
Peşin Ödenmiş Giderler	1.785.745	1.347.078	42.665.762
Cari Dönem Vergisiyle İlgili Varlıklar	15.731	3.786.938	57.781.711
Diğer Dönen Varlıklar	34.502.170	60.320.380	101.553.010
Duran Varlıklar	687.778.806	1.184.350.800	1.938.950.734
Diğer Alacaklar	12.692	21.685	29.917
- İlişkili taraflardan alacaklar	-	-	-
- İlişkili olmayan taraflardan alacaklar	12.692	21.685	29.917
Maddi Duran Varlıklar	590.294.390	1.020.790.995	1.431.579.918
Kullanım Hakkı Varlıkları	25.377.070	30.811.180	152.268.279
Maddi Olmayan Duran Varlıklar	514.884	890.620	2.413.894
Peşin Ödenmiş Giderler	25.567.593	42.121.980	106.335.325
Ertelenmiş Vergi Varlığı	46.012.177	89.714.340	246.323.401
TOPLAM VARLIKLAR	908.857.473	1.852.521.888	3.424.434.407
YÜKÜMLÜLÜKLER (TL)	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
Kısa Vadeli Yükümlülükler	317.951.997	604.417.322	1.158.518.104
Kısa Vadeli Borçlanmalar	145.551.956	18.337	170.422.114
- İlişkili olmayan taraflardan kısa vadeli borçlanmalar	145.551.956	18.327	170.422.114
- Banka Kredileri	145.529.589		170.764.775
- Diğer Kısa Vadeli Borçlanmalar	22.367	18.337	8.639
Uzun Vadeli Borçlanmaların Kısa Vadeli Kısımları	7.757.286	134.290.690	154.936.326
- İlişkili taraflardan uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	66.001	91.595	724.808
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	66.001	91.595	724.808
- İlişkili olmayan taraflardan uzun vadeli borçlanmaların kısa vadeli kısımları	7.691.285	134.199.095	154.211.718
- Banka Kredileri	6.716.168	132.422.021	151.543.981
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	975.117	1.777.074	2.667.737
Ticari Borçlar	70.883.457	155.944.077	102.568.123
- İlişkili taraflara ticari borçlar	-	-	1733949

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar Organize Sanayi Bölgesi, O.S.B. 4. Bölge
 83414 Nispetiye Mah. / Gaziantep
 Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 9
 43400 Beşiktaş / İstanbul
 Tel: 0212 284 10 40

- İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	70.883.457	155.944.077	100.834.174
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	1.231.692	1.666.233	3.191.706
Diğer Borçlar	75.126.393	219.560.847	837.914
- İlişkili taraflara diğer borçlar	74.825.049	219.078.888	-
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	301.344	481.959	837.914
Ertelenmiş Gelirler	16.443.359	54.795.651	66.011.693
- İlişkili taraflardan ertelenmiş gelirler	-	-	-
- İlişkili olmayan taraflardan ertelenmiş gelirler	16.443.359	54.795.651	66.011.693
Dönem Karı Vergi Yükümlülüğü	-	36.989.981	57.772.736
Kısa Vadeli Karşılıklar	957.854	1.151.506	2.426.292
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	267.862	383.524	739.574
- Diğer kısa vadeli karşılıklar	689.992	767.982	1.686.718
YÜKÜMLÜLÜKLER (TL)	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
Uzun Vadeli Yükümlülükler	324.811.546	540.437.877	545.304.245
Uzun Vadeli Borçlanmalar	26.133.215	208.880.999	286.809.802
- İlişkili taraflardan uzun vadeli borçlanmalar	22.237.048	26.591.281	160.921.045
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	22.237.048	26.591.281	160.921.045
- İlişkili olmayan taraflardan uzun vadeli borçlanmalar	3.896.167	182.289.718	125.888.757
- Banka Kredileri	-	177.178.641	121.192.302
- Kiralama İşlemlerinden Borçlar	3.896.167	5.111.077	4.696.455
Diğer Borçlar	232.289.146	199.028.533	34.529.590
- İlişkili taraflara diğer borçlar	218.733.665	175.063.373	-
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	13.555.481	23.965.160	34.529.590
Uzun Vadeli Karşılıklar	4.106.239	5.010.548	9.397.055
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar	4.106.239	5.010.548	9.397.055
Ertelenmiş Vergi Yükümlülüğü	62.282.946	127.517.797	214.567.798
Özkaynaklar	266.093.930	707.666.689	1.720.612.058
Ödenmiş Sermaye	10.000.000	10.000.000	193.000.000
Kar veya zarara yeniden sınıflandırılmayacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler			
Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)			
- Tanımlanmış Fayda Planları Yeniden Ölçüm Kazançları (Kayıpları)	-91.998	359.992	212.590
Kar veya zarara yeniden sınıflandırılacak birikmiş diğer kapsamlı gelirler veya giderler			
- Yabancı para çevrim farkları	204.693.102	496.238.097	284.092.697
Kardan Ayrılan Kısıtlanmış Yedekler			
Geçmiş Yıllar Kar / Zararları	41.743.958	51.492.826	201.068.600
Net Dönem Karı / Zararı	9.748.868	149.575.774	445.138.173
TOPLAM KAYNAKLAR	908.857.473	1.852.521.888	3.424.434.407

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAT VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Tuzluca) Ü. B. Mah. 05.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 20 Şenlikent/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 30 00 (Pbx) - Fax: +90 342 337 39 25
GAZİANTEP - M. B. 05.01.001 - T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Mübetteh Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 00

ÖZEL BAĞIMSIZ DENETİMDEN GEÇMİŞ GELİR TABLOSU			
GELİR TABLOSU (TL)	01.01.- 31.12.2020	01.01.- 31.12.2021	01.01.- 31.12.2022
Hasılat	616.101.236	1.330.751.915	2.907.258.063
Satışların Maliyeti	-558.496.714	-1.082.694.327	-2.343.408.555
BRÜT KAR	57.604.522	248.057.588	563.849.508
Genel Yönetim Giderleri	-3.379.476	-4.910.882	-13.425.622
Pazarlama Giderleri	-3.020.895	-6.505.826	-16.058.576
Esas Faaliyetlerden Diğer Gelirler	5.753.699	2.742.037	9.612.886
Esas Faaliyetlerden Diğer Giderler	-19.715.951	-13.297.193	-23.621.406
ESAS FAALİYET KARI	37.241.899	226.085.724	520.356.790
Yatırım Faaliyetlerinden Gelirler	22.971	44.564	3.078.271
Yatırım Faaliyetlerinden Giderler	-498.103	-1.674.803	-3.924.781
FİNANSMAN GELİRİ / (GİDERİ) ÖNCESİ FAALİYET KARI	36.766.767	224.455.485	519.510.280
Finansman Gelirleri	122.195	165.264	865.774
Finansman Giderleri (-)	-26.069.120	-31.972.954	-93.750.710
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER VERGİ ÖNCESİ KARI	10.819.842	192.647.795	426.625.344
Sürdürülen Faaliyetler Vergi Gelir / (Gideri)	-1.070.974	-43.072.021	18.512.829
Dönem Vergi (Gideri) / Geliri	-	-36.989.981	-57.772.736
Ertelenmiş Vergi (Gideri) / Geliri	-1.070.974	-6.082.040	76.285.565
SÜRDÜRÜLEN FAALİYETLER DÖNEM KARI	9.748.868	149.575.774	445.138.173
DÖNEM KARI	9.748.868	149.575.774	445.138.173
Pay Başına Kazanç	0,98	14,96	5,64

Yatırımcı, yatırım kararını vermeden önce ihraççının finansal durum ve faaliyet sonuçlarına ilişkin ayrıntılı bilgilerin yer aldığı işbu izahnamenin 10 ve 23 no'lu bölümlerini de dikkate almalıdır.


KOZA POLYESTER
ŞANLI VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar Mahallesi, 8. Etage, D.58-A Bölge
 83414 Nolu Cad. No: 30 Şenitkamil/GAZİANTEP
 Tel: +90 342 337 20 00 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249


GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 Akmerkezi Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 10
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 384 18 70

5. RİSK FAKTÖRLERİ

Halka Arz Edilecek Paylar'a yatırım yapmak çeşitli riskler barındırmaktadır. Bu nedenle, yatırımcı ve yatırımcı adaylarının, herhangi bir yatırım kararı almadan önce, aşağıda ele alınan risk faktörlerinin ve ekleri ile birlikte İzahname'nin bütünüünün dikkatlice değerlendirilmesi gerekmektedir. Aşağıda belirtilen riskler, Şirket yönetiminin İzahname'nin tarihi itibarıyla Şirket'i ve bu nedenle Halka Arz Edilecek Paylar'a yapılacak herhangi bir yatırımı esaslı biçimde etkileyebileceğini öngördüğü risklerdir. Söz konusu risklerin herhangi birinin gerçekleşmesi halinde, Halka Arz Edilecek Paylar'ın değeri düşebilir ve yatırımın tamamının veya bir kısmının kaybedilmesi söz konusu olabilir ve Şirket'in faaliyetleri, finansal durumu, faaliyet sonuçları veya finansal sonuçları bu durumdan esaslı olarak olumsuz yönde etkilenebilir.

Aşağıda belirtilen riskler karşılaşılabilecek tüm riskleri kapsamamaktadır. Halihazırda bilinmeyen veya Şirket yönetiminin esaslı olarak addetmediği, ancak gerçekleşmeleri halinde Şirket'in faaliyetlerine, faaliyet sonuçlarına, likiditesine, finansal durumuna ve geleceğe yönelik beklentilerine zarar verebilecek ilave risk faktörleri mevcut olabilir. Risk faktörlerinin aşağıdaki sunulmuş sıralaması Şirket yönetiminin söz konusu risklerin gerçekleşme olasılığı veya önemi bakımından bir değerlendirmesi şeklinde düşünülmemelidir.

Yatırımcılar, bu İzahname'de paylaşılan bilgiler çerçevesinde kendi değerlendirmelerini yaparak, Halka Arz Edilecek Paylar'a yatırım yapmanın kendileri için uygun olup olmadığına karar vermelidir.

5.1. İhraççıya ve faaliyetlerine ilişkin riskler:

Şirket ithal hammadde kullanımı sebebiyle kur dalgalanmalarına ve yabancı para açık pozisyonuna maruz kalabilir.

Şirket'in brüt satışlarının 31.12.2020 tarihinde sona eren mali dönem itibarı ile %0,8'i ve 31.12.2021 tarihinde sona eren mali dönem itibarı ile %1,4'ü 31.12.2022 tarihinde sona eren mali dönem itibarı ile %1,1'i yurt dışına yapılan satışlardan oluşmaktadır. Ayrıca yurt içindeki satışlarının da 31.12.2020 tarihinde sona eren mali dönem itibarıyla %99,89'u, 31.12.2021 tarihinde sona eren mali dönem itibarı ile %99,99'u ve 31.12.2022 tarihinde sona eren mali dönem itibarı ile %99,03'ü yabancı para cinsinden oluşmaktadır. Bununla birlikte Şirket'in hammadde alımları ağırlıklı olarak yabancı para cinsindendir. Şirket'in finansal borçlarının 31.12.2021 itibarıyla %100'ü, 31.12.2022 itibarıyla ise de %88'i döviz cinsindendir. Ayrıca yurt içindeki satışlarda fatura tarihi ile tahsilat tarihi arasında kur farkları oluşabilmektedir. Döviz kurlarındaki dalgalanmalar Şirket'in faaliyetlerini, cirosunu, karlılığını ve mali durumunu etkileyebilir.

Sözleşmeler, yükümlülükler ve taahhütlerin yerine getirilmemesi Şirket'in hizmetlerinin sürekliliğini etkileyebilir.

Şirket faaliyetlerinin sürdürülebilirliği, müşteriler ile düzenlenen sözleşmelerde/ sipariş formlarında yer alan yükümlülükler ve/ veya hizmetlerin gerçekleştirilebilmesine bağlı olup, alınan müşteri taleplerinin veya sözleşmesel yükümlülüklerin teknik, altyapısal vb. sebeplerle gerçekleştirilememesi durumunda Şirket'in rekabet edememe, beklediği gelirleri elde edememe, pazar/ itibar kaybına uğrama riski bulunmaktadır. Şirket imzaladığı sözleşmelerde/ sipariş formlarında yer alan yükümlülükleri çeşitli sebeplerle tam ve zamanında yerine

KOZA-POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başman Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 No. Caddesi 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel: +90 342 537 20 00 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Gültici Towers Kule 1 Kat: 8
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 00

getiremeyebilir. Bu durumda Şirket'in sözleşmelerden kaynaklanan cezai müeyyideler ve/veya ortaya çıkan zararların tazmini talepleri ile karşı karşıya kalması sonucunda faaliyetlerinin ve gelirlerinin olumsuz etkilenmesi söz konusu olabilir.

İşçilik maliyetlerinde görülebilecek artışlar faaliyet giderlerinde artışa sebep olabilir.

Şirket cips üretiminde tamamen otomasyona yönelik üretim yaparken, Şirket'in elyaf üretiminde otomasyon sisteminin yanı sıra işgücüne de yer verilmektedir. Bu sebeple, devletin asgari ücret artışları veya toplu sözleşme dönemlerinde yüksek oranda yapılacak ücret artışları faaliyet giderlerinde artışa sebep olabilecek, söz konusu durum Şirket'in faaliyet karını baskı altına alabilecektir.

Müşterilerden alınacak ödemelerin ve hak edişlerin tahsilatlarının tam ve/veya zamanında yapılamaması Şirket'in finansal durumunu olumsuz etkileyebilir. Müşterilerin yaşayabileceği mali sıkıntılar nedeniyle ödeme ve/veya hak edişlerin zamanında yapılamaması bu müşterilerden yapılacak tahsilatları geciktirebilir. Ayrıca ekonomide meydana gelen olumsuzluklar, tahsilat yapılacak firmaların yaşayabilecekleri nakit sıkışıklığı dönemleri, konkordato, iflas gibi durumlar da ödemelerin tahsil edilmesini etkileyebilir. Şirket'in müşterileri, çeşitli sebeplerle düzenleyici ve denetleyici kurumlar tarafından para cezası, faaliyetleri durdurma veya kapama cezası alabilir veya Şirket'ten kaynaklanmayan ve Şirket'in önleyemeyeceği sebeplerle alacakların tahsilatında güçlük yaşanabilir. Müşteriler ile sözleşmelerden kaynaklanan işlerde anlaşmazlık yaşanabilir ve bunun sonucu olarak, iş bedelleri tam ve zamanında olarak tahsil edilemeyebilir. İşbu İzahname tarihi itibarıyla, Şirket faaliyetlerini ve karlılığını olumsuz etkileyebilecek bu ve benzeri durumlarla karşılaşmamıştır.

Şirket'in nakit yaratma kabiliyetinde düşüş yaşanabilir.

2020, 2021 ve 2022 yılları için Şirket'in alacak tahsilat süresi sırasıyla ortalama 72, 60 ve 65 gün olarak gerçekleşmiştir. Şirket müşterilerinin yaşayabileceği maddi sıkıntılar nedeniyle bazı alacaklarının tahsilatları uzayabilir. Sektörde artan rekabet koşulları nedeniyle, yeni müşteriler kazanmak ve/veya mevcut müşterilerini muhafaza etmek amacıyla Şirket alacak tahsilatlarını daha uzun vadeye yayabilir. 2020 2021 ve 2022 yılları için Şirket'in ticari borç ödeme süresi sırasıyla ortalama 59, 38 ve 20 gün olarak gerçekleşmiştir. Benzer şekilde ekonomik sebepler, pazar dinamiklerindeki değişimler veya farklı sebepler nedeniyle Şirket'in ticari borç ödeme süresinde artışlar yaşanabilir. Bu gibi sebeplerle, Şirket'in nakit yaratma kabiliyeti azalabilir ve/veya işletme sermayesi yetersiz kalabilir.

Üretim hattındaki teknik arızalar, yedek parça temininde aksaklıklar, iş kazaları Şirket faaliyetinde geçici iş durmalarına yol açabilir, Şirket'in faaliyetlerini olumsuz etkileyebilir.

Üretimde kullanılan hat ve makinelerde meydana gelebilecek bir arıza üretimin durmasına sebep olabilir. Şirket'in 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihlerinde sona eren mali dönemler itibarı ile üretimde kullanılan hat ve makinelerde sırasıyla 0, 1 ve yine 1 adet arıza meydana gelmiş olup; söz konusu üretimde kullanılan hat ve makinelerin periyodik bakımları yılda 1 kere yaptırılmaktadır. Yine de her ne kadar Şirket bakım ve onarımı kendi imkanları ile sağlayabilse ve söz konusu hat ve makinelerin bakım ve onarımlarını düzenli periyotlarla



[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Barbaros Bulvarı O.S.B. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel. +90 342 337 20 60 (pbx) - Fak: +90 342 337 19 25
GAZİANTEP V.D. 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 56 Çiftözü Towers Kule 1 Kat: 5-B
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 00

gerçekleştirirse de söz konusu hat ve makinelerin bakım ve onarımında ortaya çıkan herhangi bir arıza önlenemeyebilir, üretim hattı ve makinalardaki bir arızanın giderilmesi, gerekli yedek parçanın temini, tamir ve teknik müdahale imkanının bulunması mümkün olmayabilir veya gecikebilir. Bu durum Şirket'in üretiminin aksamasına, mal teslimatı yapamamasına veya zamanında yapamamasına sebep olabilir ve Şirket'in faaliyetlerini, cirosunu, karlılığını ve mali durumunu olumsuz yönde etkileyebilir. Şirket'in üretim yaptığı makineler ve üretim süreci dikkate alındığında, iş kazaları, işçilerin zarar görmesi gibi durumlarda Şirket'te iş kaybı yaşanabilir, Şirket'in faaliyetleri olumsuz yönde etkilenebilir.

Nakliye ve navlun fiyatlarındaki artış Şirket'in ihracat hacmini etkileyebilir.

İşbu İzahname'ye esas alınan 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihlerinde sona eren mali dönemler itibarı ile Şirket tarafından Şirket'in yurt dışı satışlarının net satışlara oranı sırasıyla %0,75'i, %1,38'i ve %1,14'ü yurtdışındaki müşterilerine yapılmaktadır. Şirket çeşitli sebeplerle ürünlerin ihracatında yüksek nakliye ve navlun fiyatları ile karşı karşıya kalabilir. Bu durumda Şirket'in karlılığı olumsuz etkilenebilir.

Şirket'in karşılaştığı tüm riskler sigortalanamayabilir, karşılaşılan hasar Şirket'in sahip olduğu sigorta teminatı kapsamında olmayabilir, Şirket tazminatı tahsil edemeyebilir.

Şirket her ne kadar yaptırdığı sigortaları sektör standartlarına uygun tutsa da, Şirket'in malvarlığı ve faaliyetleri için yaptırdığı yangın, doğal afet, terör, ürün mali sorumluluk, nakliyat sigortaları, kar kaybı, ferdi kaza, mali mesuliyet, yurt dışı ve yurt içi alacak sigortaları gibi sigortaların kapsamı, meydana gelebilecek bazı hasarları veya Şirket'in faaliyetlerinin deprem, pandemi gibi sebeplerle durması halinde uğranabilecek maddi zararı karşılamayabilir, sigorta teminat miktarı yetersiz olabilir. Şirket'in mevcut sigorta teminatı ile tazmin edilemeyen risklerin gerçekleşmesi durumunda veya kapsam dahilinde olmakla beraber sigorta şirketlerinin yükümlülüklerini yerine getirememesi ve tazminat alınamaması halinde, bu durum Şirket'in faaliyetlerini, cirosunu, karlılığını ve mali durumunu olumsuz yönde etkileyebilir.

Şirket'in bilgi işlem sistemlerinin arızalanması, yetersiz kalması Şirket faaliyetlerini olumsuz etkileyebilir.

Şirket'in üretim, hammadde alım, stok kontrol, muhasebe ve mali raporlama ve benzeri alanlarda kullandığı bilgi işlem sistemlerinde yaşanabilecek çeşitli arızalar Şirket faaliyetlerinde aksamaya neden olabilir. Bu durum Şirket'in faaliyetlerini, cirosunu, karlılığını ve mali durumunu olumsuz yönde etkileyebilir.

Kilit yöneticilerin Şirket'ten ayrılması faaliyetlerin sürdürülebilirliğini olumsuz yönde etkileyebilir.

Şirket'in faaliyetlerinde, yöneticilerin yarattığı katma değer önemli bir yer tutmaktadır. Bu kişiler, Şirket'in yeni müşteri kazanımlarına ve mevcut müşterilerle olan ilişkilerin yönetilmesine, mali politikaların yönlendirilmesinde önemli katkı sağlamaktadır. Herhangi bir sebeple bu kişilerin Şirket'teki görevlerinden ayrılmaları durumunda yerlerine aynı bilgi ve



KOZA POLYESTER

ŞANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 Nolu
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 66 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34240 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

deneyime sahip uygun yöneticilerin bulunamaması veya geç bulunması durumunda Şirket'in faaliyetleri olumsuz yönde etkilenebilir.

Çeşitli sebeplerle, Şirket aleyhine dava açılabilir ve dava sonuçlarının olumsuz olması durumunda Şirket için yaptırım riski doğabilir.

Şirket taraf olduğu ve kurum dışı kişi ve/veya kurumlarla imzalanan sözleşmelerdeki yükümlülüklerini çeşitli nedenlerle yerine getiremeyebilir. Bu durumlar karşısında Şirket aleyhine hukuki takip başlatılabilir, davalar açılabilir. Ayrıca istifa eden veya çıkarılan personel tarafından Şirket ile çalışan arasında yaşanabilecek uyuşmazlıklar gibi konularda Şirket aleyhine davalar açılabilir. Davaların aleyhte sonuçlanması halinde Şirket tazminat ödemek yükümlülüğünde kalabilir ve/veya farklı cezalar alabilir. Bu ve benzeri olumsuz sonuçlar Şirket'in gelirini, karlılığını ve finansal durumunu olumsuz yönde etkileyebilir.

Gerçekleştirilecek yatırımlara ilişkin gerçekleşmeme, beklenen kar/faydayı vermeme gibi riskler mevcuttur.

Şirket yurt içinde çeşitli sebeplerle (üretim kapasitesini artırmak, dağıtım kanallarını geliştirmek vb) yatırımlar yapabilmektedir. Bu yatırımlar yapılmadan önce fizibilite çalışmaları yapılmakta, Şirket'e katkı sağlayacağı düşünülen yatırım fırsatları değerlendirilmektedir. Bununla birlikte, gerçekleştirilen yatırımların beklenen getirisinde beklenmeyen değişiklikler olabilir ve/veya yatırımlardan beklenen kar/fayda elde edilemeyebilir.

Şirket, faaliyet gösterdiği ülkelerin yasal düzenlemelerine uymakla yükümlüdür. Söz konusu yasal düzenlemelerde veya bunların yorumlanmasında meydana gelebilecek değişiklikler ya da söz konusu yasal düzenlemelerin ihlal edilmesi, Şirket'in faaliyetlerini olumsuz yönde etkileyebilir.

İşbu İzahname'ye esas alınan 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihlerinde sona eren mali dönemler itibarı ile Şirket tarafından üretilen polyester elyafın toplamı sırasıyla 91.768 ton, 95.648 ton ve 98.232 ton olup, üretilen bu polyester elyafın sırasıyla %0,7'si, %0,8'si ve %0,1'i ihraç edilmektedir. Söz konusu oranlardan da tespit edilebileceği üzere her ne kadar, Şirket ihracat işlemlerini yoğunluklu olarak yapmasa da gerçekleştirdiği ihracatlar kapsamında yurt dışında faaliyette bulunduğu ülkelerde ve Türkiye'de uygulanan çevre hukuku, fikri mülkiyet, kişisel verilerin korunması, rekabet, işyeri sağlığı ve güvenliği, gümrük vergileri ve diğer düzenlemelere uymakla yükümlüdür. Yürürlüğe girebilecek yeni kanunlar ya da ikincil düzenlemeler, var olan kanun ve ikincil düzenlemelerdeki değişiklikler veya bunların yorumlanmasında meydana gelebilecek değişiklikler ya da söz konusu kanuni ve diğer düzenlemelerin ihlal edilmesi, Şirket'in faaliyetleri, mali durumu ve faaliyet sonuçları üzerinde önemli ölçüde olumsuz etkiye neden olabilir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar Mahallesi Köşü Mah. D.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No. 30 Şenirkamı/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 95 Çiftçi Towers Kule: 2 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

Şirket, çalışanlarının, tedarikçilerinin, yüklenicilerinin veya diğer üçüncü kişilerin olası etik olmayan davranışları veya hukuka aykırı davranışları dolayısıyla risklere maruz kalabilir.

Şirket, çalışanlarının, tedarikçilerinin, yüklenicilerinin veya Şirket'in faaliyetlerinde görev alan diğer üçüncü kişilerin, Şirket'in iç politikalarına veya geçerli kanunlara aykırı davranışlarda bulunmayacakları konusunda herhangi bir garanti verememektedir. Şirket'in çalışanları, tedarikçileri, yüklenicileri veya diğer üçüncü kişilerin etik olmayan davranışlar veya yolsuzlukla mücadele kurallarının, uluslararası yaptırımlara ilişkin düzenlemelerin, kara para aklamanın önlenmesi dahil her türlü kanun ve yönetmeliklerin ihlali, Şirket'in önemli para cezalarına çarptırılmasına neden olabilir. Şirket'in belirli ihalelere katılmasını engelleyebilir veya mevcut sözleşmelerin feshi gibi birçok diğer sonuca yol açabilir. Her ne kadar Şirket gelecekte yürürlükteki kanun ve mevzuat ile iç prosedürlere uygun faaliyet gösterecek olsa da yukarıda belirtilen diğer tarafların geçerli kanun, kural veya prosedürlere uymaması veya uymadıklarından şüphe edilmesi durumunda Şirket bu sebeple yaşayabileceği itibar kaybından olumsuz etkilenebilir. Çalışanların, tedarikçilerin, yükleniciler veya üçüncü kişilerin bu tür ihlalleri, Şirket'in faaliyeti, mali durumu ve faaliyet sonuçlarını önemli ölçüde olumsuz etkileyebilir.

Yetişmiş nitelikli personel yetersizliği veya yetişmiş personelin çeşitli sebeplerle işi bırakması Şirket'in faaliyetlerini etkileyebilir.

Şirket emek yoğun bir sektörde yer almasından dolayı üretimde yetişmiş ve nitelikli elemanlara ihtiyaç duymaktadır. Mesleki eğitimlerin yetersiz olması dolayısıyla, gelecekte oluşabilecek talep artışlarını karşılamak için gerekli nitelikli elemanların bulunması veya yetiştirilmesi arzı edilen seviyede olmayabilir. Aynı zamanda Şirket'te çalışan yetişmiş personel, bağlı bulundukları sendikaların alacağı grev kararı sonucu toplu iş bırakma, iş durdurma veya başka bir sebeple çalışmayı bırakabilir ve bu durum Şirket faaliyetlerini olumsuz etkileyebilir.

31 Mart 2023

Şirket'in kullanmış olduğu kredilere istinaden pay sahipleri tarafından sağlanan kefaletler ve Şirket'in üçüncü taraf olarak ilişkili taraflara sağladığı kefaletlerle ilgili dayanak kredi sözleşmeleri ve/veya diğer kredi sözleşmeleri tahtında temerrüt oluşması durumunda Şirket'in finansal durumu ile buna bağlı olarak faaliyetleri ve karlılığı olumsuz etkilenebilir.

Şirket'in halihazırda kullanmış olduğu kredilerle ilgili pay sahipleri tarafından sağlanan kefaletler ve Şirket'in üçüncü taraf olarak ilişkili taraflara sağlamış olduğu kefaletleri mevcuttur. Söz konusu kredilerin geri ödemelerinde problemle karşılaşılması halinde ilgili kefaletlere başvurulması riski bulunmaktadır. Buna ek olarak, Şirket ve/veya ilişkili taraflar, kredilerin geri ödemesindeki gecikmeler neticesinde temerrüde düşebilir. Bu kapsamda ilgili finans kuruluşları ve/veya diğer alacaklıları tarafından yasal takibe maruz kalabilir.

Bu ve buna bağlı finansman sözleşmelerinde yaşanan temerrüt halleri, Şirket'in faaliyetlerini ve karlılığını olumsuz yönde etkileyebilir.

KOZA POLYESTER
ŞANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Bağcılar / Şişli / ÜSS Mah. O.S.B. 4. Bölge
83411 Nispetiye Cad. No: 30 Şişli / KAT: 5
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 33 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-B
34340 Beşiktaş / İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 00

Şirket faaliyetleri ile alakalı gerekli izin ve ruhsatları muhafaza edemeyebilir, kaybedebilir, edinemeyebilir.

Şirket, işyeri açma ve çalışma ruhsatı, işletme ruhsatları, yapı kullanım izinleri, çevre izinleri, kanal bağlantı izin belgesi, tehlikeli madde faaliyet belgesi izinleri gibi çeşitli elzem izin ve ruhsatlar ile faaliyetlerini sürdürebilmektedir. Şirket'in her ne kadar faaliyet gösterdiği lokasyonlarda izin ve ruhsatlarda bir soruna bağlı olarak üretimde aksama yaşanmamış olsa da, bu lokasyonlarda üretimi için gerekli izin ve ruhsatları muhafaza edemeyebilir, kaybedebilir, OSB kurallarına ve mevzuata uygun olarak muhafaza edemeyebilir. Bu durumlar Şirket'in faaliyetlerinde, üretimde ve siparişlerin tesliminde aksaklıklara sebep olabilir ve Şirket'in faaliyetlerini, cirosunu, karlılığını ve mali durumunu olumsuz yönde etkileyebilir.

5.2. İhraççının içinde bulunduğu sektöre ilişkin riskler:

Ana girdi hammaddelerin yurtdışından sağlanması sebebiyle, petrol üretimine bağlı üretici firmalarda baş gösterebilecek olumsuz gelişmeler, Şirket'in risk yönetimini, faaliyetlerini ve finansal performansını olumsuz etkileyebilir.

Hammadde, Şirket'in ürün maliyetlerinin en önemli bölümünü oluşturmaktadır. Şirketin ürünlerinde kullanılan başlıca hammaddeler petrol bazlıdır. Bu hammaddelerin birçoğunun fiyatları, hızlı ve önemli istikrarsızlık dönemlerine tabi olabilir. Fiyatlardaki bu dalgalanmalar, genel ekonomik koşullar, hammaddelerin nakliyesine ilişkin düzenleyici gelişmeler ve kısıtlamalar (bazıları tehlikeli olarak görülebilir), döviz kurları, siyasi istikrarsızlık gibi arz ve talep faktörlerinden etkilenebilir.

Şirketin piyasadaki rekabet baskıları sonucunda ürün fiyatlarındaki artışlar nedeniyle artan hammadde veya enerji maliyetlerini müşterilere yansıtması mümkün olmayabilir.

Hammadde tedarikçilerinde; doğal afetler, hava durumu, hastalık, grevler, nakliye kesintisi, hükümet düzenlemeleri, siyasi huzursuzluk veya terörizm gibi dış nedenlerle veya yangın, patlamalar, mekanik arıza, işçilikle ilgili iş kesintileri gibi dahili nedenlerle plansız üretim kesintileri meydana gelebilir veya yavaşlamalar, bakım, bertaraf, kirlenme, çevresel iyileştirme veya diğer üretim sorunları oluşabilir.

Tedarik kesintileri durumunda, Şirket ihtiyacını karşılamaya yetecek miktarlarda hammadde temin edemeyebileceği gibi, alternatif hammaddeler de mevcut olmayabilir, söz konusu hammaddelerin temini önemli ölçüde zaman alabilir. Şirket, artan hammadde ve enerji maliyetlerinin etkilerini en aza indiremiyorsa veya bu artan maliyetleri müşterilere yansıtamıyorsa veya hammadde veya enerji tedarigindeki, finansal durumu, faaliyet sonuçları ve nakit akışları herhangi bir kesintiyi yönetemiyorsa, faaliyetleri maddi ve olumsuz etkilenebilir.

Üretimde Şirket'in uyum sağlayamadığı teknolojik gelişmeler olması Şirket ürünlerinin rekabet gücünü azaltabilir.

Şirket'in faaliyet gösterdiği sektörlerde, global bazda malzeme teknolojisi hızlı bir gelişim gösterebilir ve bu bağlamda piyasaya alternatif ürünler sunulabilir. Yurt içinde sektör, üretim süreçlerinde yeni teknoloji, know-how ve her ne kadar Şirket AR-GE çalışmalarına önem atfetse de halen büyük ölçüde yurt dışı gelişmelerine bağımlıdır. Bu durum, sektörün karlılığı,

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Çarşı) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge

83414. Mah. 230. Sok. 30. Şehir Kamil/BAZİANTER

Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25

GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 375 69

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

İstiklal Mahallesi Barbaros Bulvarı

34340 Beşiktaş/İSTANBUL

Tel: 0212 344 1111

büyümesi ve pazar payı konusunda olumsuz etkilere sebep olabilecektir. Şirket'in mamullerini girdi olarak kullanan sektörlerde maliyet, teknoloji, tedarik koşulları gibi etkenler neticesinde Şirket'in ürettiği ürünlerin yerine geçebilecek alternatif malzemenin kullanılması yolunda bir eğilim gelişebilir. Ayrıca, Şirket'in teknolojik gelişmeleri takip edememesi ve gerekli yatırımları zamanında yapamaması söz konusu olabilir. Bu durumlar Şirket'in faaliyetlerini, cirosunu, karlılığını ve mali durumunu olumsuz yönde etkileyebilir.

Vergiler veya vergi oranlarındaki değişiklikler sektöre ve Şirket'e etki edebilir.

Şirket'in fiili vergi oranı, vergi kanunlarındaki veya bunların yorumlanmasındaki değişikliklerden veya Şirket yönetiminin ertelenmiş vergi varlıklarını kullanabilme kabiliyetindeki değişikliklerinde etkilenebilir, Şirket ve sektördeki diğer şirketler uygulamaya konulan yeni vergiler veya geçerli vergi oranlarındaki artışlara maruz kalabilir. Örneğin, AR-GE merkezinden kaynaklı teşvik ve vergilerdeki değişiklikler veya yatırım teşvik belgesi kapsamında yatırım ve teşviklerde gerçekleştirilecek değişiklikler de Şirket'i etkileyebilir.

Sektörde yeni yatırımların hayata geçirilmesi ve yeni oyuncuların yer alması Şirket'in finansal performansını olumsuz etkileyebilir.

Şirketin ürettiği ürün çeşitlerine olan global talebin önümüzdeki yıllarda büyümesi ihtimal dahilindedir. Büyüme oranları yeni yatırımları ve yeni oyuncuları beraberinde getirebilmektedir. Yatırımlar genellikle mevcut firmaların ilave kapasite getirmesiyle olmaktadır. Yeni yatırımlar ve yeni oyuncular nedeniyle arz ve rekabet dengesinin bozulmasından dolayı Şirket'in ileriye dönük beklentileri, faaliyetleri, mali durumu ve operasyonel sonuçları olumsuz etkilenebilir.

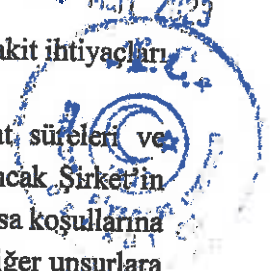
Şirket'in faaliyetleri yoğun işletme sermayesi gerektirmektedir. Şirket'in yatırımlarını ve işletme sermayesi ihtiyacını finanse edememesi, Şirket'in finansal operasyonel ve finansal durumunu olumsuz etkileyebilir, öte yandan Şirket büyüme fırsatları için gerekli finansmanı elverişli koşullarda elde edemeyebilir.

Şirket başta hammadde ve mamul alımı olmak üzere işletme sermayesi ve diğer nakit ihtiyaçları ile finansman ihtiyaçları için önemli seviyede finansmana ihtiyaç duymaktadır.

Şirket net işletme sermayesinin etkin yönetimi için vadeli satışların tahsilat süreleri ve tedarikçilerine yapacağı ödemelerinin vadelerini yakından takip etmektedir. Ancak Şirket'in işletme sermayesi ihtiyacını yerine getirebilmesi gelecekteki performansına, piyasa koşullarına ve pek çoğu Şirket'in kontrolünde olmayan ve öngörülmesi mümkün olmayan diğer unsurlara bağlı olarak değişiklik gösterebilir. Şirket'in gerekli finansmanı özsermaye veya dış borçlanma yoluyla sağlayamaması, yüksek finansman maliyetlerine katlanmak zorunda kalması, aldığı kredileri ödeme yükümlülüklerini yerine getirememesi halinde, bunların Şirket'in ileriye yönelik beklentileri, faaliyetleri ve finansal durumu üzerinde olumsuz etkisi olabilir.

Öte yandan, Şirket'in kendi organik büyümesi ve/veya karşısına çıkabilecek herhangi bir satın alma ve yatırım fırsatının finansman ihtiyacını yerel ve küresel ekonomik koşulların olumsuz

31 Mart 2023



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Borsanık Korganizel OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
82411 Korganizel, No: 90 Şanlıurfa/GAZİANTP
Tel. +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 20 60 Çifti Towers Kule 1 Kat: 5
GAZİANTP V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249 34340
Tel: 0212 364 11 10

olması durumunda finansman maliyetleri çok fazla artabilir veya hiçbir dış kaynak elde edilemeyebilir.

5.3. İhraç edilecek paylara ilişkin riskler:

Şirketin payları ilk kez halka açık bir piyasada işlem göreceğinden fiyat ve hacim dalgalanması yaşanabilir. Halka arz sonrasında İhraççı'nın payları Borsa ikincil piyasasında fiyat ve işlem hacmi olarak dalgalı bir seyir izleyebilir. Ayrıca, halka arza konu paylara ilişkin aktif bir işlem pazarı oluşmayabilir ya da ilgili pazar süreklilik göstermeyebilir. Bu durumda, yatırımcıların halka arz kapsamında satın aldıkları paylarını alım ve satım işlemleri yapma imkanları olumsuz yönde etkilenebilir.

Halka arz işleminden önce, Şirketin payları Türkiye'de veya yurt dışında halka açık herhangi bir piyasada işlem görmemiştir. Halka arzın gerçekleşmesinden sonra halka arz edilen paylara ilişkin bir piyasanın oluşacağına ve gelişeceğine veya bu türden bir piyasa gelişse bile mevcudiyetini devam ettireceğine ilişkin hiçbir güvence bulunmamaktadır. Buna ek olarak, halka arz edilen paylara ilişkin oluşan piyasanın likiditesi de halka arz edilen payları elinde bulunduranların sayısına, yatırımcıların halka arz edilen paylara ilişkin bir pazar oluşturmalarındaki menfaatlerine ve diğer faktörlere bağlı olacaktır. Halka arz sonrasında İhraççı'nın payları Borsa ikincil piyasasında fiyat ve işlem hacmi olarak dalgalı bir seyir izleyebilir Halka arz edilen paylara ilişkin aktif bir işlem piyasası oluşmayabilir ya da ilgili pazar süreklilik göstermeyebilir ve bu durum da yatırımcıların halka arz kapsamında satın aldıkları paylara ilişkin alım ve satım işlemleri yapma imkanlarını olumsuz yönde etkileyebilir. Halka arz edilen paylara ilişkin pazarın sınırlı olması, halka arz edilen payları elinde bulunduranların bu payları arzu ettikleri miktarda, fiyatta ve zamanda satma kabiliyetini olumsuz yönde etkileyebilir ve halka arz edilen payların işlem gördüğü fiyatın değişkenliğini etkileyebilir, fiyat halka arz fiyatının altına düşebilir.

Halka arz fiyatı, halka arz edilen payların halka arz edileceği pazarda işlem gördüğü fiyatı ya da gelecekteki performansını yansıtmayabilir. Ayrıca Şirketin faaliyet sonuçları ya da finansal performansı, işbu İzahname'de değinilen risk faktörleri veya diğer koşullar nedeniyle analistlerin veya yatırımcıların beklentilerini karşılamayabilir. Halka arz edilen payların değeri Şirketin ve rakiplerinin finansal performansında meydana gelecek değişikliklere, küresel makroekonomik koşullara ve diğer etkenler ile İzahname setinde değinilen risk faktörleri kapsamında ele alınan koşullar ya da diğer koşullara tepki olarak önemli dalgalanmalara maruz kalabilir. Şirketin faaliyet sonuçlarında meydana gelebilecek dalgalanmalar veya analistlerin ya da yatırımcıların beklentilerinin karşılanmaması, halka arz edilen payların işlem gördüğü fiyatın düşmesine yol açabilir ve yatırımcıların halka arz kapsamında aldıkları payları halka arz fiyatından veya bu fiyatın üzerinden satma imkanları hiçbir zaman olmayabilir.

Sonuç olarak, halka arz kapsamında halka arz edilen payları satın alan yatırımcılar, halka arz edilen paylara yönelik yatırımlarının tamamını veya bir kısmını kaybedebilir.

Şirketin payları ikincil piyasada işlem görmeye başladıktan sonra, Şirketin ana pay sahipleri Şirket sermayesinin önemli bir bölümüne sahip olmaya devam edeceğinden

31 Mart 2023

KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Kocaeli) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nispetiye Cad. NO: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No 86 Çiftçi Towers Kule 2 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 16 10

dolayı ana pay sahiplerinin menfaatleri ikincil piyasada yatırım yapan pay sahiplerinin menfaatleri ile çatışabilir.

Halka arzın tamamlanmasını takiben Şirketin ana pay sahipleri ortaklık sermayesinin %72,3'üne sahip olacağından, ortaklık sermayesinin çoğunluğunu kontrol etmeye devam edeceklerdir. Saim Akınal ve Suat Akınal ayrıca, Şirketin imtiyazlı A grubu nama yazılı paylarına sahip olmaları sebebiyle işbu İzahname'nin 19.3 nolu bölümünde detaylı açıklanan yönetim kurulu üyelerinin seçilmesi ve oy hakkı imtiyazlarına sahiptir. Bu nedenle yönetim kurulu üyelerinin belirlenmesi, kar payı dağıtımı, tasfiye kararının verilmesi ve yeni pay çıkarılması gibi pay sahiplerinin onayını gerektiren işlemler üzerinde Şirketin ana pay sahiplerinin etkisi olabilecektir.

Şirketin ana pay sahiplerinin çıkarlarının azınlık pay sahiplerinin çıkarları ile çelişmesi durumunda vereceği kararlar azınlık pay sahiplerini olumsuz şekilde etkileyebilir.

Şirket, esas sözleşmesi ve sermaye piyasası mevzuatı çerçevesinde gelecekte pay sahiplerine kar payı ödemeyebilir.

6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu'na göre halka açık anonim ortaklıklar, karlarını genel kurulları tarafından belirlenecek kar dağıtımı politikaları çerçevesinde ve ilgili mevzuat hükümlerine uygun olarak dağıtırlar. Bu çerçevede Şirketin gelecekte yatırımcılara kar payı dağıtacağına ilişkin bir garanti bulunmadığı gibi kar elde edeceğine dair bir taahhüdü de bulunmamaktadır.

Ortaklığın kar payı dağıtımı gerçekleştirebilmesi için öncelikle Şirketin ilgili yılı kar ile tamamlaması ve varsa geçmiş yıl zararlarının kapatılması gerekmektedir. Şirket ilgili yılı kar ile tamamlasa dahi Yönetim Kurulunun karın ne şekilde kullanılacağı yönünde karar alarak Genel Kurul'a teklif etmesi gerekmekte olup, kar dağıtımı Genel Kurul'un onayından sonra gerçekleşebilmektedir. Bu bağlamda, zarar edilen yıllarda Şirketin dönem karından kar payı dağıtması zaten mümkün olmayacaktır. Ancak geçmiş yıl karlarını dağıtımına konu edebilir ya da etmeyebilir. Ayrıca, Şirketin yeterli karı olmayabilir veya Şirket karını şirket bünyesinde tutup dağıtmama kararı verebilir.

Halka Arz Edilecek Paylar dışında sermayeyi temsil eden diğer Şirket paylarının gelecekte büyük miktarlarda satılması veya bu tür satışların gerçekleşmesi olasılığı, Halka Arz Edilecek Payların piyasa fiyatı üzerinde önemli olumsuz etkiye neden olabilir.

İleride Şirket paylarının önemli kısmının satışı veya böyle bir satışın gerçekleşeceği yönündeki algı, Halka Arz Edilecek Paylar'ın piyasa değerinin düşmesine sebep olabilir. SPK'nın VII-128.1 sayılı Pay Tebliği'nin 8'inci maddesi uyarınca, mevcut sermayede %10 ve üzeri pay sahibi olan ortaklar ile pay sahipliği oranına bağlı olmaksızın yönetimin kontrolünü elinde bulunduran ortaklar sahip oldukları payları, ortaklık paylarının Borsa'da işlem görmeye başlamasından itibaren bir yıl süre ile halka arz fiyatının altındaki bir fiyattan Borsa'da satamazlar ve bu payları halka arz fiyatının altında satılmasını sonucunu doğuracak şekilde

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Oran) OSB Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 Nolu Sanayi Bölgesi
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 26
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi, Barbaros Bulvarı
No: 96 Kat: 5-8
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 88 26

herhangi başka bir işleme tabi tutamazlar. Ayrıca, Satan Ortaklar, 29.03.2023 tarihli imzalı beyanları ile payların Borsa İstanbul A.Ş.'de işlem görmeye başladığı tarihten itibaren, 1 (bir) yıl boyunca; payların Borsa fiyatından bağımsız olarak; Borsa'da dolaşımdaki pay miktarının artmasına yol açacak şekilde (i) hiçbir şekilde Borsa'da satışa veya halka arza konu edemez, (ii) bu doğrultuda bir karar alamaz, (iii) Borsa'ya veya SPK'ya veya yurtdışındaki herhangi bir menkul kıymetlere ilişkin düzenleyici kurum, borsa veya kotasyon otoritesine başvuruda bulunamaz, (iv) bu süre boyunca ileride yeni bir satış veya halka arz yapılacağına dair bir açıklama yapamaz, (v) bu suretle dolaşımdaki pay miktarının artıramazlar. (Şüpheye mahal vermemek adına, payların Borsa İstanbul'da işlem görmeye başladığı tarihten itibaren 20 gün süreyle gerçekleştirilecek olan fiyat istikrarı işlemleri neticesinde veya başka bir suretle Satan Ortaklar'ın Halka Arz Edilecek Paylar'dan edinebileceği paylar hariçtir.) Ancak bu süreç sona erdiğinde, mevcut ortakların pay satışları gündeme gelebilir ve özellikle Halka Arz Eden Pay Sahipleri tarafından pay satışı veya pay satışı yapılacağı algısı payların fiyatını olumsuz yönde etkileyebilir. Ayrıca Şirket paylarının önemli bir kısmının, çoğunluk paya sahip olan ortaklar tarafından satılması halinde Halka Arz Edilecek Paylar'ın piyasa fiyatı düşebilir.

Türk Lirası'nın değerindeki dalgalanmalar pay fiyatını etkileyebilir.

Şirket payları Türk Lirası cinsinden kote edilecektir ve kar payı ödemesi yapılması durumunda bu kar payları TL cinsinden ödenecektir. Dolayısıyla Türk Lirası'nın diğer para birimlerine göre değerinde oluşabilecek dalgalanmalar payların değerini etkileyebilir.

Ekonomik konjonktürden kaynaklanan riskler pay fiyatını olumsuz etkileyebilir.

İhraç edilen paylarda ekonomik konjonktürden kaynaklanan riskler oluşabilir. Gerek global ekonomik konjonktür gerekse Türkiye ekonomisindeki olası olumsuz gelişmeler, Şirketin faaliyetlerinin beklentileri karşılayamamasına ve buna bağlı olarak da pay fiyatının düşmesine neden olabilir. Şirketin ekonomik konjonktürden kaynaklanan durum nedeniyle faaliyetleri yavaşlayabilir, geçici veya sürekli durabilir, mali yapısı bozulabilir. Böyle durumlarda BİAŞ, Şirketin paylarının işlem görmesini kısa veya uzun süreli olarak durdurabilir ve işlem sırasının sürekli veya geçici olarak kapatılması, Borsa yönetim kurulunca şirket paylarının Borsa kotundan çıkarılması vb. durumlarda Şirketin paylarının alım satımının durdurulması pay fiyatını olumsuz etkileyebilir, aktif veya sürdürülebilir bir alım satım piyasası oluşmayabilir ya da devam ettirilemeyebilir, payların el değiştirmesi kısıtlı veya imkânsız hale gelebilir.

Şirketin ana pay sahiplerinin ekonomik konjonktür nedeniyle gerçekleştirebileceği pay satışı, Şirketin pay değerinde bir düşüşe neden olabilir veya Şirketin kontrolünde bir değişime sebebiyet verebilir ve Şirket'in yönetim anlayışı/tarzı değişebilir. Şirketin aciz haline düşmesi durumunda Şirketin ortaklarının elindeki paylar tamamen değer kaybedebilir.

Şirketin halka açıklık oranı sınırlıdır ve payların likiditesi ve pay fiyatı üzerinde bunun olumsuz etkisi olabilecektir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar Mahallesi, Üsküdar, D-58 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 06 8815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 91 Cifti Towers Kule 1 Kat: 5-6
34348 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 10 00

Halka arz işlemi tamamlandıktan sonra, toplam 44.390.000 TL nominal değerli pay BİST'te işlem görecektir. %20,54 oranındaki halka açıklık, payların likiditesini olumsuz etkileyebilecek, payların alım-satım hacminin düşük olmasına neden olabilecek ve sonuç olarak pay fiyatı üzerinde olumsuz etki yaratabilecektir.

Paylar Borsa'da işlem görmeye başladıktan sonra paylara ilişkin likidite oluşmaması durumunda pay sahipleri istedikleri miktar, zaman ve fiyat üzerinden paylarını satamayabilir.

Halka Arz Edilecek Paylar tüm yatırımcılar için uygun bir yatırım olmayabilir.

Halka Arz Edilecek Payların potansiyel yatırımcılarından her biri, kendi koşulları çerçevesinde bu yatırımın uygunluğunu tespit etmek zorundadır. Potansiyel yatırımcının bilhassa:

- Halka Arz Edilecek Paylar'a yatırım yapılmasının faydalarını ve risklerini anlamlı bir şekilde değerlendirmek için yeterli bilgi ve deneyime sahip olmadığı;
- Kendi finansal durumu çerçevesinde, Halka Arz Edilecek Paylar'a yapılan yatırımı ve bu yatırımın sahip olduğu yatırım portföyünün tamamı üzerindeki etkisini değerlendirmek için uygun analitik araçlara erişime ve bu araçlar hakkında bilgiye sahip olmadığı;
- Kur riski de dahil olmak üzere, Halka Arz Edilecek Paylar'a yapılan yatırımın risklerinin tamamını karşılamaya yeterli finansal kaynaklara ve likiditeye sahip olmadığı;
- Halka Arz Edilecek Paylar'ın tüm koşullarını detaylı bir şekilde kavrayamadığı ve ilgili endekslerin ve finansal piyasaların davranışlarına aşina olmadığı ve
- Yatırımını veya geçerli risklere katılma kabiliyetini etkileyebilecek ekonomik faktörler, faiz oranı faktörleri ve diğer faktörler hakkındaki muhtemel senaryoları (tek başına veya bir finansal danışmanın yardımıyla) değerlendirebilecek durumda olmadığı hallerde

Şirket'in Borsa'da işlem gören paylarına yapmış olduğu yatırım uygun bir yatırım olmayabilir.

Potansiyel yatırımcılar;

- Halka Arz Edilecek Paylar'ın değişen koşullarda nasıl performans göstereceklerini;
- Bu durumun Halka Arz Edilecek Paylar'ın değeri üzerindeki etkilerini ve
- Bu yatırımın potansiyel yatırımcının yatırım portföyünün tamamı üzerinde yaratacağı etkileri değerlendirmek için gerekli uzmanlığa (tek başına veya bir finansal danışmanın yardımıyla) sahip olmadıkça, Halka Arz Edilecek Paylar'a yatırım yapmamalıdır. Yatırımcıların yatırım faaliyetleri geçerli yatırım kanunlarına ve düzenlemelerine ve/veya bazı makamların incelemelerine veya düzenlemelerine tabidir ve hukuk danışmanlarına veya uygun düzenleyici kurumlara danışmayan her yatırımcı için söz konusu yatırımın uygun olmama riski bulunmaktadır.

Şirket'in sermayesinin önemli miktarına sahip olan ve Halka Arz'dan sonra da Şirket üzerindeki etkin kontrolü devam edecek olan Saim Akınal ve Suat Akınal'ın çıkarları, Şirket'in diğer pay sahiplerinin menfaatlerinden farklı olabilir veya pay sahipleri arasında çıkar çatışması yaşanabilir. Şirket paylarının çoğunluğunu ve imtiyazlı payları

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başınar (Urgancı) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Kulu Cad. No: 20 Şenlikent/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 372 20 00 Faks: +90 342 337 19 25
GAZİANTEP V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 66 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 00

elinde bulunduran ortaklar, yönetim kurulu üyelerinin seçimi ve Şirket'in önemli işleri de dahil olmak üzere, pay sahibi onayı gerektiren tüm konularda önemli ölçüde etki sahibidir. İhraççının imtiyazlı A grubu nama yazılı payları yönetim kurulu üyelerinin seçilmesi ve oy hakkı imtiyazlarına sahiptir. Bu durumda, A grubu pay sahiplerinin çıkarlarının azınlık pay sahiplerinin çıkarları ile çelişmesi durumunda vereceği kararlar azınlık pay sahiplerini olumsuz etkileyebilecektir. Ortaklar arasında ileride oluşabilecek çıkar çatışmaları Şirket'in faaliyetlerini ve pay değerini olumsuz etkileyebilir.

Saim Akınal ve Suat Akınal, Şirket'in hakim pay sahibi konumundadır. Halka Arz'ın tamamlanmasından sonra da Şirket'in sermayesinde önemli bir paya sahip olmaya devam edecektir. Saim Akınal ve Suat Akınal, Şirket'in yeni satın almalar ve malvarlıkları üzerinde tasarruf edilmesi de dahil olmak üzere ticari stratejisi, kurumsal faaliyetleri, yönetimi ve politikaları hususlarında önemli bir nüfuza sahip olmaya devam edecektir. Ancak, Saim Akınal ve Suat Akınal'ın çıkarlarının diğer pay sahiplerinin çıkarlarıyla örtüşeceğinin herhangi bir garantisi yoktur ve Saim Akınal ve Suat Akınal diğer pay sahiplerinin çıkarlarıyla örtüşmeyen kararlar alabilir veya Şirket'in bu şekilde kararlar almasını sağlayabilir.

Şirket paylarının çoğunluğunu ve imtiyazlı payları elinde bulunduran ortaklar, yönetim kurulu üyelerinin seçimi ve Şirket'in önemli işleri de dahil olmak üzere, pay sahibi onayı gerektiren tüm konularda önemli ölçüde etki sahibidir. İhraççının imtiyazlı A grubu nama yazılı payları yönetim kurulu üyelerinin seçilmesi ve oy hakkı imtiyazlarına sahiptir. Bu durumda, A grubu pay sahiplerinin çıkarlarının azınlık pay sahiplerinin çıkarları ile çelişmesi durumunda vereceği kararlar azınlık pay sahiplerini olumsuz etkileyebilecektir. Ortaklar arasında ileride oluşabilecek çıkar çatışmaları Şirket'in faaliyetlerini ve pay değerini olumsuz etkileyebilir.

Ayrıca, Saim Akınal ve Suat Akınal'ın Şirket'in payları üzerinde gerçekleştireceği işlemlere ilişkin planları hakkındaki beyanları, açıklamaları, kararları veya bu yöndeki söylentilerin Şirket'in paylarının piyasa fiyatında gerçekçi veya spekülasyon etkisi olabilir. Bu durum Şirket'in performansını, Şirket'in yatırımcı, kamuoyu veya özel sektör nezdindeki imajını, Şirket'in paylarını veya payların değerini olumsuz yönde etkileyebilir.

Gelecekte gerçekleştirilebilecek bedelli sermaye artırımları sonucu sermayenin sulanma riski oluşabilir.

Şirket, 29.03.2023 tarihli ve 2023/08 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile Şirket paylarının Borsa İstanbul'da işlem görmeye başladığı tarihten itibaren 1 (bir) yıl boyunca; bedelli veya bedelsiz herhangi bir sermaye artırımları gerçekleştirilmeyeceğini, (ii) hiçbir şekilde halka arz edilen paylar dışında kalan Şirket paylarının, dolaşımdaki pay miktarının artmasına yol açacak şekilde satışa veya halka arza konu edilmeyeceğini, (iii) bu doğrultuda bir karar alınmayacağını (iv) Borsa İstanbul A.Ş.'ye veya SPK'ya veya yurtdışındaki herhangi bir menkul kıymetlere ilişkin düzenleyici kurum, borsa veya kotasyon otoritesine başvuruda bulunulmayacağını ve (v) bu

KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Organize) San. Mah. O.S.B. 4. Bölge Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
83414 Alibeyköy - Beşiktaş / İstanbul
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fak: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249
34340 Beşiktaş / İstanbul
Tel: 0212 384 10 10

süre boyunca ileride yeni bir satış veya halka arz yapılacağına dair bir açıklama yapılmayacağını taahhüt etmektedir.

Bu süreç sona erdiğinde, Şirket Esas Sözleşmesi'nin altıncı maddesi uyarınca, yönetim kurulu Şirket'in sermayesini gerektiğinde artırılabilir. Dolayısıyla, gelecekte yapılacak bedelli sermaye artırımlarında, yatırımcıların yeni pay alma haklarının tamamen veya kısmen kısıtlanması veya bu hakların kullanılmaması durumunda, Şirket'in sermayesi artarken yatırımcıların sahip oldukları pay adedi artmayacağından yatırımcıların payının toplam sermayeye oranı azalabilecektir. Ayrıca hakim ortağın paylarını satmak istemesi durumunda piyasada pay arzı fazlası olabilecek ve bu duruma şirket değeri ile pay fiyatını aşağı yönlü etkileyebilecektir.

Şirket'in finansal performansının beklentilerin altında oluşması nedeniyle Şirket paylarının Halka Arz fiyatının belirlenmesine dayanak teşkil eden varsayımların gerçekleşmemesi halinde veya sermaye piyasası koşullarının kötüleşmesi durumunda Şirket'in paylarının fiyatı düşebilir.

Paylar ihraç edildikten sonra ekonomideki ve/veya Şirket'in mali yapısındaki gelişmelere bağlı olarak, payların fiyatı piyasada belirlenecektir. Şirket'in finansal performansının beklentilerin altında oluşması veya sermaye piyasası koşullarının kötüleşmesi durumunda Şirket paylarının fiyatı düşebilir. Yatırımcılar piyasa riskinin farkında olarak yatırım kararı almalıdır.

5.4. Diğer riskler:

COVID-19 pandemisinin veya başka bir salgın hastalığın çeşitli etkileri Şirket'in faaliyetlerini olumsuz etkileyebilir.

Her ne kadar etkileri yavaş yavaş azalmaya başlasa da yine de devam eden COVID-19 pandemisinin etkisinin artması veya yeni bir salgın hastalığın ortaya çıkması, yasakların getirilmesine sebep olabilir, bunun neticesinde Şirket'in faaliyetleri durabilir, müşterilerinin tüketici davranışları değişebilir. Şirket personelinin bir kısmı ve/veya tedarikçileri lojistik hizmet sağlayıcılar gibi iş ortaklarının personeli COVID-19'a yakalanabilir ve bu durum Şirket'in üretim, satış, dağıtım, hammadde tedariki faaliyetlerinin aksamasına ya da plansız duruşlar yaşanmasına sebep olabilir. Tedarikçilerin, lojistik firmalarının, diğer hizmet sağlayıcıların, müşterilerin faaliyetleri, gümrük işlemleri, mavi ve beyaz yaka çalışanların sağlığı virüsten etkilenebilir. Şirket faaliyetleri, cirosu, karlılığı ve mali durumu bunlardan ve COVID-19 pandemisinin veya başka salgın hastalıkların yarattığı ekonomik krizlerden, üretim ve nakliye güçlüklerinden, talep daralmasından olumsuz yönde etkilenebilir.

Küresel, yerel ve/veya bölgesel ekonomide mevcut ve olası olumsuz gelişmeler talep düşüşlerine sebep olabilir, dalgalanmalar sektörün ve Şirket'in finansal performansını olumsuz etkileyebilir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar Mahallesi OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şenitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GRANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 26 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 6-6
34348 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 11 11

Küresel ekonomide veya iç piyasada oluşabilecek ekonomik krizler, daralmalar ve siyasi riskler, mevcut COVID-19 pandemisi yanı sıra başka pandemiler, salgın hastalıklar, deprem, terör saldırıları, sel baskınları, savaş, ayaklanmalar ve benzeri olaylar Şirket'in üretim tesislerini, sektörü, Şirket'in müşterilerini bulunduğu piyasaları, üretimi ve tüketimi olumsuz yönde etkileyebilir. Şirket'in gelir ve maliyetlerinin yurt içi ve yurt dışı makroekonomik koşullara bağlı olması nedeniyle, bu koşullarda meydana gelebilecek olumsuzluklara bağlı olarak Şirket'in üretim ve operasyonel maliyet kalemlerinde tahmin edilemeyen artışlar yaşanabilir. Küresel çapta ve/veya Türkiye'deki mevcut veya gelecekte çeşitli nedenlerle ortaya çıkabilecek ekonomik kriz, fiyat dalgalanmalarına, talep azalmasına ve ürün fiyatlarında beklenmedik düşüşlere neden olabilir. Böyle bir durumda Şirket'in mamullerinin satışı ve bu satışlardan elde edeceği gelirler ve dolayısıyla Şirket'in faaliyeti ve mali durumu olumsuz yönde etkilenebilir.

Türkiye'nin bulunduğu coğrafi konum sebebiyle, komşu ülkeler ve/veya yakın coğrafyasındaki ülkelerde yaşanabilecek sorunlar sonucunda olumsuz ekonomik süreçler yaşanabilir.

Şirket'in faaliyet gösterdiği Türkiye, dünya üzerinde önemli siyasi ve ekonomik gelişmelerin yaşandığı bölgelerden birinde yer almaktadır. Türkiye'nin gerek kendi sınırdışı olan ülkelere, gerekse yakın coğrafyasında bulunan bölgelerde yaşanabilecek olası siyasi ve ekonomik gelişmeler, ülke ekonomisini olumsuz etkileyebilir. Bu durum Şirket'in faaliyetlerini ve karlılığını olumsuz etkileyebilir.

Şirket'in faaliyetleri deprem ve doğal afetlerden etkilenebilir.

Olası deprem, yangın, COVID-19 veya COVID-19 dışı salgın hastalıklar vb doğal afetler sebebiyle Şirket'in faaliyetine ara vermesi veya faaliyetlerini tamamen durdurması gerekebilir ve bu durum Şirket'in finansal sonuçlarını olumsuz yönde etkileyebilir.

Bahsedilen deprem riski, ne yazık ki ülkemizde yakın zamanda gerçekleşmiştir. 6 Şubat 2023'teki Kahramanmaraş ve 23 Şubat 2023'teki Hatay depremleri geniş bir bölgeyi ve çok sayıda insan ile canlıyı kötü bir şekilde etkilemiştir ve söz konusu depremlerin etkileri hem deprem bölgelerinde hem de Türkiye çapında hissedilmeye devam etmektedir.

Bununla birlikte, söz konusu depremler sonrasında Koza Polyester çalışanlarının ve bu çalışanların ailelerinin sağlık durumunu olumsuz yönde etkileyecek herhangi bir durum yaşanmamıştır. 6 Şubat 2023 tarihinde yaşanan depremlerden sonra Koza Polyester'in tesislerinde herhangi bir hasar oluşmamış olup, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yapılan hasar tespiti sonrasında tesisler "Hasarsız" olarak raporlanmıştır. Bununla birlikte Koza Polyester 6 Şubat 2023'te tedbiri olarak üretimi durdurmaya başlamış ve 10 Şubat 2023 itibarıyla tüm üretim geçici süreliğine durdurulmuştur. Koza Polyester çalışanlarının 13 Şubat 2023'te işbaşı yapmasına müteakip, uzmanlar tarafından yapılan gerekli kontroller sonrası 20 Şubat 2023 tarihinde tesisler tekrar aktif hale geçmiş ve 23 Şubat 2023 tarihinde nihai ürün olan polyester elyaf üretilmeye başlanmıştır.

KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başmühür (Organize) USB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83410 No: 30 Serikamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 16 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
3440 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 16 20

Koza Polyester'in mevcut müşterileri arasında Kahramanmaraş'ta yer alan müşteriler bulunmaktadır ve bu müşterilerden bazılarının tesisleri söz konusu depremlerde zarar görmüştür. Bu müşterilerden alınan beyana dayalı bilgilerden; zarar gören tesislerdeki hasar tespit ve onarım çalışmalarına ivedilikle başlandığı öğrenilmiş ve müşterilerin en kısa zamanda faaliyetlerine devam edeceği bilgisi alınmıştır. Her ne kadar bu müşterilere yapılan satışlar bir süre duracak olsa da, girdisi elyaf olan çocuk bezi, hijyenik ped ve diğer ürünlere olan talebin deprem sonrasında artması sebebiyle, söz konusu müşterilerden yaşanan satış kayıplarının başka illerdeki müşterilere yapılacak satışlarla karşılanabileceği düşünülmektedir.

Söz konusu depremlerin Koza Polyester'in faaliyetleri üzerindeki mevcut ve olası etkilerini açıklamak adına Şirket tarafından gerekli çalışmalar yapılarak bir deprem etkisi raporu hazırlanmış ve SPK'nın dikkatine sunulmuştur.

Kredi Riski

Finansal aracın taraflarından birinin sözleşmeye bağlı yükümlülüğünü yerine getirememesi nedeniyle Şirket'e finansal bir kayıp oluşturmaya riski, kredi riski olarak tanımlanır. Şirket, vadeli satışlarından kaynaklanan ticari alacakları ve bankalarda tutulan mevduatları dolayısıyla kredi riskine maruz kalmaktadır. Şirket yönetimi müşterilerden alacakları ile ilgili kredi riskini her bir müşteri için ayrı ayrı olmak kaydıyla kredi limitleri belirleyerek ve gerektiği takdirde teminat alarak riskli gördüğü müşterilerine ise sadece nakit tahsilat yoluyla satış yaparak azaltmaktadır. Şirket'in tahsilât riski, esas olarak ticari alacaklarından doğabilmektedir. Ticari alacaklar, Şirket yönetimince geçmiş tecrübeler ve cari ekonomik durum göz önüne alınarak değerlendirilmekte ve uygun miktarda şüpheli alacak karşılığı ayrıldıktan sonra finansal durum tablosunda net olarak gösterilmektedir.

Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotlara göre Şirket'in 31 Aralık 2022, 31 Aralık 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla finansal araç türleri itibarıyla maruz kaldığı kredi riskleri aşağıda belirtilmiştir:

31.12.2022	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki Mevduat
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	239.102.256	445.365.751	-	28.263.113	86.862.354
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne	239.102.256	436.320.730	-	28.263.113	86.862.354

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Gölpazarı) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge

83414 Notu Çarşı No: 1 Şanlıurfa/GAZİANTEP

Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25

GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Misafirlik Mahallesi Barbaros Bulvarı

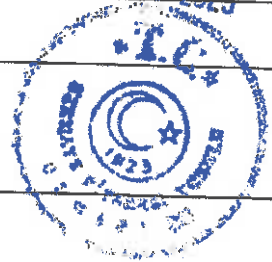
No: 36 Çiftçi Towers Kat: 5

34340 Beşiktaş/İSTANBUL

Tel: +90 212 364 40 10

uğramamış finansal varlıkların net defter değeri					
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların net defter değeri	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	9.045.021	-	-	-
-Teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-
-Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	1.489.731	-	-	-
-Değer düşüklüğü (-)	-	(1.489.731)	-	-	-
Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-
- Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu	-	-	-	-	-

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Oran) Mah. O.S.B. 4. Blok
 83414 Malatya / 050
 Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

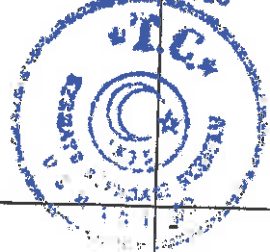
GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 8-8
 34340 Beşiktaş / İSTANBUL
 Tel: 0212 384 15 15

dış kredi riski içeren unsurlar					
------------------------------------	--	--	--	--	--

(*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C, D ve E satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

31.12.2021	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	763.167	362.483.170	-	14.916.935	42.475.409	50.002
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri	763.167	359.552.306	-	14.916.935	42.475.409	50.002
B. Koşulları yeniden görülmüş bulunan, aksi taktirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	2.930.864	-	-	-	-

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Bağcılar (Nispetiye) Mah. D. S. B. A. Bölge
83414 Nispetiye Mah. D. S. B. A. Bölge
Tel.: +90 342 337 20 60 (ili) - Şehitkamil/GAZİANTEP
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 - Fax: +90 342 337 19 25
TIC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

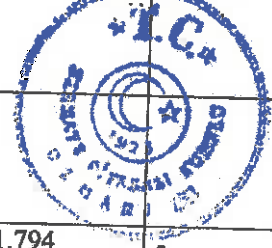
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 360 10 10

- Teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	1.639.188	-	-	-	-
- Değer düşüklüğü (-)	-	(1.639.188)	-	-	-	-
Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değer in teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar	-	-	-	-	-	-

(*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C, D ve E satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

31.12.2020	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		Bankalardaki Mevduat	Diğer
	İlişkili Taraf	Diğer Taraf	İlişkili Taraf	Diğer Taraf		
Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)	6.830.312	70.955.777	-	6.771.391	3.661.794	-
Azami riski teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne	6.830.312	69.327.808	-	6.771.391	3.661.794	-

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

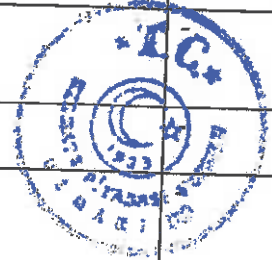
Başpınar (Kuzey) OSM Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu... Şanlıurfa / GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Maslak 6 Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 95 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş / İSTANBUL
Tel: 0212 388 10 00

uğramamış finansal varlıkların net defter değeri						
B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri	-	-	-	-	-	-
C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri	-	1.627.969	-	-	-	-
-Teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri	-	-	-	-	-	-
-Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	-	1.013.701	-	-	-	-
-Değer düşüklüğü (-)	-	(1.013.701)	-	-	-	-
Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	-	-	-	-	-	-
Değer düşüklüğü (-)	-	-	-	-	-	-
- Net değerinin teminat, vs ile güvence altına alınmış kısmı	-	-	-	-	-	-
E. Finansal durum tablosu	-	-	-	-	-	-

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Kızılkaya) Osm. Mah. Ü.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİANTEP V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 83 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 8-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

dış kredi riski içeren unsurlar						
------------------------------------	--	--	--	--	--	--

(*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C, D ve E satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

Likidite Riski

Likidite riski, Şirket'in fonlama ihtiyacını karşılayamama riskidir. Şirket yönetimi, fon kaynaklarını dağıtarak mevcut ve muhtemel yükümlülüklerini yerine getirmek için yeterli tutarda nakit ve benzeri kaynağı bulundurmak suretiyle likidite riskini yönetmektedir. Bu limitlerin doldurulması veya Şirket'in kredibilitesinin azalması halinde Şirket likidite riskine maruz kalabilir.

Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotlara göre Şirket'in 31 Aralık 2022 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdadır:

Sözleşme uyarınca / beklenen vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+I V)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1 - 5 Yıl arası (III)	5 Yıldan uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Finansal borçlar	1.043.509.397	1.096.115.549	252.753.558	705.175.181	138.186.810	-
Kiralama yükümlülükleri	169.010.045	633.233.493	6.804.234	20.412.701	101.896.558	504.120.000
Ticari Borçlar	102.568.123	103.684.598	82.331.149	21.353.449	-	-
- İlişkili tarafllara ticari borçlar	1.733.949	1.742.045	1.742.045	-	-	-
- İlişkili olmayan tarafllara ticari borçlar	100.834.174	101.942.553	80.589.104	21.353.449	-	-
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	3.191.706	3.191.706	3.191.706	-	-	-
Diğer Borçlar	35.367.504	35.367.504	797.376	40.538	34.529.590	-
	1.353.646.775	1.871.592.850	345.878.023	746.981.869	274.612.958	504.120.000

31 Mart 2023



Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotlara göre Şirket'in 31 Aralık 2021 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdadır:

**KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

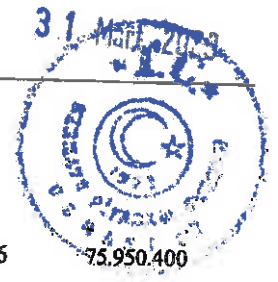
Başlıca (Ünvan) OSM Mah. O.S.B. Bölge
83414 Nolu Sanayi Bölgesi
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 982 047 6815 TİC. SİC. NO:

**KOZA POLYESTER YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.**
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kat: 5/B
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 337 20 60

Sözleşme uyarınca / beklenen vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)	5 Yılda uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Finansal borçlar	309.618.999	331.268.943	13.304.140	122.069.212	195.895.591	-
Kiralama yükümlülükleri	33.571.027	114.481.731	1.501.073	4.503.218	21.317.840	87.159.600
Ticari Borçlar	155.944.077	156.504.770	156.429.773	74.997	-	-
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	1.666.233	1.666.233	1.666.233	-	-	-
Diğer Borçlar	418.589.380	418.589.380	8.366.739	211.194.108	199.028.533	-
-İlişkili taraflara diğer borçlar	394.142.261	394.142.261	7.884.780	211.194.108	175.063.373	-
-İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	24.447.119	24.447.119	481.959	-	23.965.160	-
	919.389.716	1.022.511.057	181.267.958	337.841.535	416.241.964	87.159.600

Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotlara göre Şirket'in 31 Aralık 2020 tarihi itibarıyla likidite riskini gösteren tablolar aşağıdadır:

Sözleşme uyarınca / beklenen vadeler	Defter Değeri	Sözleşme uyarınca nakit çıkışlar toplamı (=I+II+III+IV)	3 Aydan Kısa (I)	3 - 12 Ay arası (II)	1- 5 Yıl arası (III)	5 Yılda uzun (IV)
Türev Olmayan Finansal Yükümlülükler						
Finansal borçlar	152.268.124	153.908.364	80.090.719	73.817.645	-	-
Kiralama yükümlülükleri	27.174.333	97.888.854	1.118.122	3.354.366	17.465.966	75.950.400
Ticari Borçlar	70.883.457	71.118.823	70.979.930	138.893	-	-
Çalışanlara Sağlanan Faydalar Kapsamında Borçlar	1.231.692	1.231.692	1.231.692	-	-	-
Diğer Borçlar	307.415.539	307.415.539	7.707.035	67.419.358	232.289.146	-
-İlişkili taraflara diğer borçlar	293.558.714	293.558.714	7.405.691	67.419.358	218.733.665	-
-İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	13.856.825	13.856.825	301.344	-	13.555.481	-



KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Orman) OSB Mah. O.S.B. A.Ş. Holge No:60 Çiftçi Towers Kule 1 Kat 5-6
 83414 Nispetiye / Beşiktaş / İSTANBUL
 Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

558.973.145

631.563.272

161.127.498

144.730.262

249.755.112

75.950.400

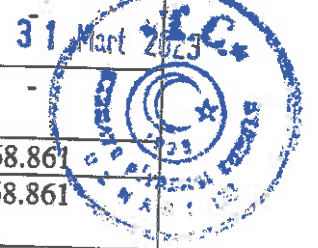
Kur Riski:

Yabancı para varlıklar, yükümlülükler ve finansal durum tablosu dışı yükümlülüklerle sahip olma durumunda ortaya çıkan kur hareketlerinden kaynaklanacak etkilere kur riski denir. Dönem içinde gerçekleşen dövizli işlemler, işlem tarihlerinde geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Döviz dayalı parasal varlık ve yükümlülükler, dönem sonunda geçerli olan döviz kurları üzerinden çevrilmiştir. Döviz dayalı parasal varlık ve yükümlülüklerin çevrimlerinden doğan kur kazancı veya zararları, kar/zarar tablosuna yansıtılmıştır. Şirket'in parasal döviz yükümlülükleri, parasal döviz alacaklarını aşmakta olup kurların yükselmesi durumunda, Şirket yabancı para riskine maruz kalmaktadır.

Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotlarına göre 31 Aralık 2022, 31 Aralık 2021 ve 31 Aralık 2020 tarihler itibarıyla Şirket'in sahip olduğu yabancı para tanımlı varlık ve borçlar aşağıdaki gibidir:

31 ARALIK 2022

	TL karşılığı (Geçerli para birimi USD)	TL	EUR
1. Ticari Alacaklar	617.871.150	616.314.374	78.093
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, banka hesapları dahil)	12.849.864	12.686.637	8.188
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	736.844	736.844	-
3. Diğer	187.758.979	187.757.962	51
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	819.216.837	817.495.817	86.332
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
7. Diğer	1.594.029	221.292	68.861
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	1.594.029	221.292	68.861
9. Toplam Varlıklar (4+8)	820.810.866	817.717.109	155.193
10. Ticari Borçlar	75.269.147	29.757.152	2.283.031
11. Finansal Yükümlülükler	730.916.445	121.020.539	30.594.380
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	63.633.699	63.633.699	-
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-



KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

SANAYİ VE TİCARET A.Ş. Şişli/Beşiktaş Mahallesi Barbaros Bulvarı
Bosphorus Organize OSB Mah. D.5.6. 4. Blok No:20 Çiftçi Towers Kule 1 Kat:5-6
85414 Nolu Cad. No: 30 Şişli/Beşiktaş/İSTANBUL
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 75
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249 Tel.0212 394 10 20

13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	869.819.291	214.411.390	32.877.411
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	282.113.339	160.921.048	6.079.403
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	-	-	-
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun vadeli yükümlülükler(14+15+16)	282.113.339	160.921.048	6.079.403
18. Toplam yükümlülükler	1.151.932.630	375.332.438	38.956.814
19. Finansal Durum Tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçlarının Net Varlık / (Yükümlülük) pozisyonu (19a-19b)	57.686.462	57.686.462	-
19a. Aktif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	57.686.462	57.686.462	-
19b. Pasif Karakterli Finansal durum tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Ürünlerin Tutarı	-	-	-
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	(273.435.302)	500.071.133	(38.801.621)
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14-15-16a)	(521.211.616)	253.668.573	(38.870.533)

31 Mart 2023

31 ARALIK 2021

	TL karşılığı (Geçerli para birimi USD)	TL	EUR
1. Ticari Alacaklar	91.239.092	90.482.249	51.548
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, banka hesapları dahil)	3.359.965	3.206.770	10.434
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	180.141	180.141	-
3. Diğer	79.114.473	79.114.473	-

KOZA POLYESTER
SAVAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başm. M. H. C. S. R. Mah. D. S. B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 19
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 372 110 No: 36 Çmci Towers Kule: 1 Kat: 5. Kat
34140 Resitli

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Şişli Etiler Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 Çmci Towers Kule: 1 Kat: 5. Kat
34140 Resitli

4.Dönen Varlıklar (1+2+3)	173.893.671	172.983.633	61.982
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
7. Diğer	2.997	2.997	-
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	2.997	2.997	-
9. Toplam Varlıklar (4+8)	173.896.668	172.986.630	61.982
10. Ticari Borçlar	23.709.352	12.916.981	735.060
11. Finansal Yükümlülükler	132.517.608	95.595	9.019.160
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	52.282.883	52.282.883	-
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	208.509.843	65.295.459	9.754.220
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	203.769.927	26.591.286	12.067.499
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	49.649.008	610.126	3.340.000
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun vadeli yükümlülükler(14+15+16)	253.418.935	27.201.412	15.407.499
18. Toplam yükümlülükler	461.928.778	92.496.871	25.161.719
19. Finansal Durum Tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçlarının Net Varlık / (Yükümlülük) pozisyonu	-	-	-
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	(288.032.110)	80.489.759	(25.099.737)
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a- 14-15-16a)	(367.329.721)	1.192.148	(25.099.737)

31 Mart 2023



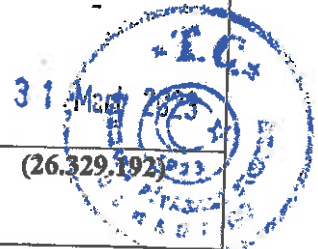
KOZA POLYESTER

ŞANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başkanlık (Organize) OSB Mah. O.S.P. 4. Bölge
83414 Nispetiye Mah. Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT Y.D. 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 44 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 46 30

31 ARALIK 2020

	TL karşılığı (Geçerli para birimi USD)	TL	EUR
1. Ticari Alacaklar	16.591.930	16.591.930	-
2a. Parasal Finansal Varlıklar (Kasa, banka hesapları dahil)	1.490.753	774.688	79.493
2b. Parasal olmayan finansal varlıklar	128.914	128.914	-
3. Diğer	41.331.521	41.331.521	-
4. Dönen Varlıklar (1+2+3)	59.543.118	58.827.053	79.493
5. Ticari Alacaklar	-	-	-
6a. Parasal Finansal Varlıklar	-	-	-
6b. Parasal olmayan finansal varlıklar	-	-	-
7. Diğer	1.745.021	10.063	192.604
8. Duran Varlıklar (5+6+7)	1.745.021	10.063	192.604
9. Toplam Varlıklar (4+8)	61.288.139	58.837.116	272.097
10. Ticari Borçlar	41.466.470	6.717.073	3.857.658
11. Finansal Yükümlülükler	152.334.127	88.366	16.901.360
12a. Parasal olan diğer yükümlülükler	30.858.757	30.838.300	2.271
12b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
13. Kısa vadeli yükümlülükler (10+11+12)	224.659.354	37.643.739	20.761.289
14. Ticari Borçlar	-	-	-
15. Finansal Yükümlülükler	22.237.046	22.237.046	-
16a. Parasal olan diğer yükümlülükler	63.034.430	10.428.294	10.428.294
16b. Parasal olmayan diğer yükümlülükler	-	-	-
17. Uzun vadeli yükümlülükler (14+15+16)	85.271.476	32.665.340	5.840.000
18. Toplam yükümlülükler	309.930.830	70.309.079	26.601.289
19. Finansal Durum Tablosu Dışı Döviz Cinsinden Türev Araçlarının Net Varlık / (Yükümlülük) pozisyonu	-	-	-
20. Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (9-18+19)	(248.642.691)	(11.471.963)	(26.329.192)
21. Parasal Kalemler Net yabancı para varlık/yükümlülük pozisyonu (UFRS 7.B23) (=1+2a+5+6a-10-11-12a-14- 15-16a)	(291.848.147)	(52.942.461)	(26.521.796)



[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. Ü.S.B. 4. Adige
83414 Nolu Cad. No: 10 Samsun/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 537 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Misafirye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-B
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27211

[Handwritten signature]

Faiz Oranı Riski

Şirket'in sabit ve değişken faiz oranları üzerinden borçlanması, Şirket'i faiz oranı riskine maruz bırakmaktadır. Piyasadaki fiyatların değişmesiyle finansal araçların değerlerinde dalgalanmalar oluşabilir. Söz konusu dalgalanmalar, menkul kıymetlerdeki fiyat değişikliğinden veya bu menkul kıymeti çıkaran tarafa özgü veya tüm piyasayı etkileyen faktörlerden kaynaklanabilir. Şirket'in faiz oranı riski başlıca banka kredilerine bağlıdır. Faiz oranlarının artışı, Şirket'in finansman giderlerini arttırarak, Şirket'in karlılığını olumsuz etkileyebilir.

Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotlara göre Şirket'in faiz pozisyonu tablosu aşağıdaki gibidir:

	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2020
Sabit faizli finansal araçlar			
Finansal yükümlülükler	572.430.432 TL	309.600.662 TL	25.640.068 TL
Değişken faizli finansal araçlar			
Finansal yükümlülükler	471.070.626 TL	-	126.605.689 TL

6. İHRAÇÇI HAKKINDA BİLGİLER

6.1. İhraççı hakkında genel bilgi:

6.1.1. İhraççının ticaret unvanı ve işletme adı:

Şirket'in ticaret unvanı Koza Polyester Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi'dir.

6.1.2. İhraççının kayıtlı olduğu ticaret sicili ve sicil numarası:

Ticaret siciline tescil edilen merkez adresi	Başpınar(Organize)Os b Mahallesi O.S.B. 4.Bölge 83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/Gaziantep
Bağlı bulunduğu ticaret sicil müdürlüğü	Gaziantep Ticaret Sicil Müdürlüğü
Ticaret sicil numarası	37249

6.1.3. İhraççının kuruluş tarihi ve süresiz değilse, öngörülen süresi:

Şirket, Gaziantep Ticaret Sicili'ne 03.11.2011 tarihinde tescil edilmiş ve "süresiz" olarak kurulmuştur.



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar Organize OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 40 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: +90 212 384 10 10

6.1.4. İhraççının hukuki statüsü, tabi olduğu mevzuat, ihraççının kurulduğu ülke, kayıtlı merkezinin ve fiili yönetim merkezinin adresi, internet adresi ve telefon ve fax numaraları:

Hukuki Statü	Anonim Şirket
Tabi Olduğu Mevzuat	T.C. Kanunları
Kurulduğu Ülke	Türkiye Cumhuriyeti
Kayıtlı merkez adresi ve fiili yönetim merkez adresi	Kayıtlı Merkez Adresi: Başpınar(Organize)OsB Mahallesi O.S.B. 4.Bölge 83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/Gaziantep Fiili Yönetim Merkez Adresi: Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 2.Bölge 83226 Nolu Cadde No:11 Şehitkamil / Gaziantep
İnternet adresi	https://kozapolyester.com.tr/
Telefon	+90 342 337 20 60
Faks	+90 342 337 19 25

Şirket, Türkiye Cumhuriyeti kanunlarına göre kurulu bir anonim şirket olduğu için Türkiye Cumhuriyeti kanunlarına ve düzenlemelerine tabidir. Buna göre faaliyetleri çerçevesinde esaslı olarak tabi olduğu mevzuata ilişkin bilgi aşağıda yer almaktadır.

İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatı

İşyeri Açma ve Çalışma Ruhsatlarına ilişkin Yönetmelik, bir istisna söz konusu olmadığı müddetçe işletmelerin, işyerinde faaliyete başlamadan önce, ofisler, mağazalar, şirket merkezleri ve depolar gibi işyerleri için bir işyeri açma ve çalışma ruhsatı almasını zorunlu kılmaktadır. Usulüne uygun olarak işyeri açma ve çalışma ruhsatı almadan işyeri açamaz ve çalıştırılmaz. İşyeri açma ve çalışma ruhsatı alınmadan açılan işyerleri yetkili idareler tarafından kapatılır.

31 Mart 2023

Belediyelerin yetki alanında bulunan yerlerde işyeri açma ve çalışma ruhsatı ilgili belediyeler tarafından verilir. OSB Kanunu uyarınca OSB bünyesinde bulunan işyerleri için ilgili ruhsat OSB müteşebbis heyeti tarafından verilir. Bu kapsamda Şirket Başpınar (Organize) OSB Mahallesi O.S.B. 4. Organize Sanayi Bölgesi 83414 Nolu Cad. No:30 Şehitkamil/Gaziantep adresinde bulunan fabrikası için 4 Kasım 2022 tarihinde işyeri açma ve çalışma ruhsatını temin etmiştir.

OSB Kanunu

OSB Kanunu uyarınca arsa tahsisleri OSB yönetim kurulu tarafından yapılır. OSB katılımcılarına yapılan tahsis belirli bir amaca özgülenererek gerçekleştirilir ve OSB bünyesindeki arsalar tahsis amacı dışında kullanılamaz. Bu husus tapuya şerh edilir.

Tahsis edilen arsaların tapuları, katılımcı tarafından tahsis bedelinin tümüyle ödenmesi veya tahsis bedelinden kalan borç için teminat mektubu verilmesi şartıyla katılımcıya ait tesisin üretime geçmesi üzerine verilir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel. +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249
GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Mithatpaşa Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 95 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5 B
84348 Üsküdar/İSTANBUL
Tel: 0212 394 10 40

Şirket ile Gaziantep V. OSB arasında OSB bünyesinde bulunan 186 ada, 14 parsel numaralı taşınmaza ilişkin olarak arsa tahsis sözleşmesi imzalanmıştır. Bunun yanı sıra, 22 Haziran 2022 tarih ve 41 sayılı Kilis Polateli Şahinbey OSB müteşebbis heyeti kararına istinaden Şirket ile Kilis Polateli Şahinbey OSB arasında OSB bünyesinde bulunan 177 Ada 3,4,5 parsel numaralı taşınmazlara ilişkin olarak arsa tahsis sözleşmesi imzalanarak söz konusu arazi Şirket'e tahsis edilmiştir. Ancak söz konusu araziler Şirket tarafından herhangi bir proje geliştirme amacıyla alınmamış olup ileride yapılabilecek yatırımlar için önceden alım fırsatı olarak değerlendirilmek istenmiştir.

Kanal Bağlantı Belgesi

OSB Uygulama Yönetmeliğinin 67. maddesi gereği OSB Bölge Müdürlüklerinin bir görevi de şirketlere bağlantı izin belgesi düzenlemektir. Katılımcılar, kanalizasyon sistemine atık su bağlantısı yapılmadan önce OSB tarafından belirlenen kanala deşarj standartları doğrultusunda gerekli ise OSB'nin denetimi altında ön arıtma/arıtma tesisini, kontrol bacası inşaatını ve kanalizasyon sistemine bağlantıyı yapar. Daha sonra bağlantı izin belgesi için başvuruda bulunur.

OSB Uygulama Yönetmeliği'nin 67. maddesi ve 23 Aralık 2013 tarih ve 515 Nolu Gaziantep OSB Yönetim Kurulu'nun kararına istinaden, Gaziantep OSB tarafından Şirket'in OSB bünyesinde bulunan 101 Ada ve 17 Parsel numaralı taşınmazlarına ilişkin olarak 28 Ekim 2022 tarihli kanal bağlantı izni verilmiştir.

Çevre Mevzuatı

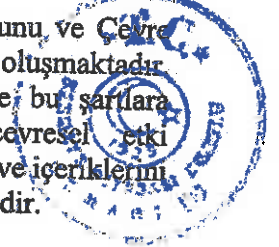
Türkiye'de çevreyle ilgili konular hakkındaki temel düzenlemeler Çevre Kanunu ve Çevre Kanunu kapsamında yayımlanan ÇED Yönetmeliği gibi bir dizi yönetmelikten oluşmaktadır. Çevre Kanunu, çevrenin korunmasına ilişkin şartların genel çerçevesini ve bu şartlara uyulmamasının sonuçlarını düzenlemektedir. ÇED Yönetmeliği ise, çevresel etki değerlendirme çalışmalarının türlerini (ÇED raporu veya proje açıklama raporu) ve içeriklerini (bir ÇED sürecinde uygulanan idari ve teknik ilke ve prosedürleri) düzenlemektedir.

Bu minvalde; T.C. Gaziantep Valiliği Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nün 02.07.2015 tarihli ÇED Belgesi uyarınca Şirket'in "Polyester Cipsi (Granül)/ Polimer Sıvı Plastifiyan İmalatı 2. Kapasite Artışı" projesi ile ilgili olarak "ÇED Gerekli Değildir" görüşü verilmiştir. T.C. Gaziantep Valiliği Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü'nün ÇED ve Çevre İzinlerin Sorumlu Şube Müdürlüğü tarafından 06.07.2017 tarihinde verilen, Şirket'in "Gaziantep İli, Şehitkamil İlçesi, 4. Org. San. Böl. 83414 Nolu Cad. No:30 adresinde ve tapunun 101 ada ve 17 no'lu parselinde kayıtlı, Şirket tarafından işletilen 40.624.000 kg/yıl kapasiteli "Polyester Elyaf Üretim Tesisinin" ÇED Yönetmeliği'nden muaf olduğu yönünde görüş verilmiştir.

Çevre İzin ve Lisans Yönetmeliği gereğince çevre izin ve lisansının Şirket tarafından temin edilmesi gereklidir. Şirket'in, başlangıç tarihi 02.10.2018 ve bitiş tarihi 02.10.2023 olan, Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ÇED İzin ve Denetim Genel Müdürlüğü tarafından verilen çevre izin ve lisans belgesi bulunmaktadır.

Çevre Kanunu ve Ambalaj Atıkları Yönetmeliği uyarınca Şirket, ambalaj atıklarının kontrolünü Ambalaj Atıklarının Kontrolü Yönetmeliği'ne uygun şekilde yerine getirmek ve bu kapsamda ambalaj atıklarının kontrolünü sağlamak ve çevreye zararını en aza indirmekle yükümlüdür. Yönetmelik uyarınca belirli özelliklere sahip ambalajların üretimi, ambalaj atıklarının oluşumunun önlenmesi, oluşan ambalaj atıklarının bertaraf edilecek kadar olan miktarının

31 Mart 2023



[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başbina (Ortada) OSB Mah. O.S.İ. Bölge No 06 Çift. Towers Kule 1 Kat: 6
83414 Nolu Cad. Şehitkamil/GAZİANTEP 04440 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: +90 342 337 29 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D. 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

[Handwritten signature]

tekrar kullanımı, ambalaj atıklarının geri dönüşüm yoluyla azaltılması, kaynağında ayrı toplanması, taşınması ve ayrıştırılmasına ilişkin hukuki, teknik ve idari standartları belirlemektedir. Ambalaj atıklarının toplanması, ayrıştırılması, geri dönüştürülmesi, depolanması ya da bertarafı için faaliyette bulunan tesisler gerekli çevre izni ya da geçici faaliyet belgesi alırlar. Şirket'in atık yönetim faaliyetleri kapsamında Şirket tıbbi atıklar, plastik atıklar, plastik ambalaj atıkları ve ambalaj atıklarını toplama, taşıma, ayırma ve bertaraf etme hizmetlerinin alımına ilişkin üçüncü kişilerden hizmet almaktadır.

Tehlikeli Madde Faaliyet Belgesi

Tehlikeli maddelerin karayoluyla taşınması kapsamında; dolduran, paketleyen, yükleyen, gönderen, alıcı, boşaltan ve tank-konteyner/taşınabilir tank işletmecisi olarak bu faaliyetlerden biri veya birden fazlasıyla iştigal eden işletmelerin, almak zorunda oldukları belgeye tehlikeli madde faaliyet belgesi denir. Tehlikeli madde faaliyet belgesi, T.C. Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı Bölge Müdürlükleri'ne yapılan başvuru sonrası, Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkındaki Yönetmelik kapsamında herhangi bir uyumsuzluk tespit edilmemesi halinde firmalara verilmektedir. Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Taşınması Hakkında Yönetmelik çerçevesinde tehlikeli madde taşımacılığı faaliyetlerinin, insan ve diğer canlı varlıklar ile çevreye zarar vermeden güvenli bir şekilde taşımacılığın yapılması adına bu faaliyette bulunanların sorumlulukları ve yükümlülüklerine ilişkin usul ve esaslar belirlenmiştir.

30/11/2005 tarihli ve 5434 sayılı Tehlikeli Malların Karayolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Avrupa Anlaşmasına Katılmamızın Uygun Bulunduğuna Dair Kanun ve Tehlikeli Madde Güvenlik Danışmanlığı Hizmetleri Hakkında Yönetmeliğe istinaden, Başpınar OSB Mah. O.S.B. 4.Bölge 83414 Nolu Cad. 30 Şehitkamil/Gaziantep adresinde alıcı-boşaltan-gönderen şeklinde faaliyet gösteren Şirket'e, Ulaştırma Hizmetleri Düzenleme Genel Müdürlüğü tarafından 31 Mayıs 2022 tarihli tehlikeli madde faaliyet izni belgesi düzenlenmiştir.

Serbest Bölge Faaliyet Ruhsatı

Serbest Bölgeler Kanunu'nun "Amaç ve Kapsam" başlıklı 1. Maddesine göre, serbest bölgelerin kuruluş amacı, ihracata yönelik yatırım ve üretimi teşvik etmek, doğrudan yabancı yatırımları ve teknoloji girişini hızlandırmak, işletmeleri ihracata yönlendirmek ve uluslararası ticareti geliştirmek amacıyla serbest bölgelerin kurulması, yer ve sınırlarıyla faaliyet konularının belirlenmesi, yönetimi, işletilmesi, bölgelerdeki yapı ve tesislerin teşkili ile ilgili hususlardır.

Serbest Bölgeler Kanunu ile 10.03.1993 tarihli ve 21520 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Serbest Bölgeler Uygulama Yönetmeliği gereği serbest bölgelerde faaliyet gösterecek işletmelerin faaliyet ruhsatı alması gerekmektedir.

Şirket, Adana Yumurtalık Serbest Bölge Şubesi için T.C. Ekonomi Bakanlığı Serbest Bölgeler Yurtdışı Yatırım ve Hizmetler Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen, başlangıç tarihi 14.07.2014 olan ve 15 yıl süreli ADY-72 numaralı faaliyet ruhsatına sahiptir.



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı O.S.B. 4. Bölge)
83414 Nolu Cad. No: 30 ŞEHİTKAMİL/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çirç Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27212

31 Mart 2023



Kişisel Verilerin Korunması Kanunu

KVKK, kişisel verilerin işlenmesinde başta özel hayatın gizliliği olmak üzere kişilerin temel hak ve özgürlüklerini korumak ve kişisel verileri işleyen gerçek ve tüzel kişilerin yükümlülüklerini düzenlenmek üzere çıkarılmış ve 7 Nisan 2016 tarihinde yürürlüğe girmiştir. KVKK, 95/46/EC sayılı Avrupa Birliği Veri Koruma Direktifi doğrultusunda hazırlanmıştır ve kişisel verilerin hukuka aykırı şekilde toplanması, işlenmesi, silinmesi, anonim hale getirilmesi ve aktarılmasına ilişkin idari yaptırımlar öngörmektedir. KVKK uyarınca kişisel veriler KVKK'daki istisnalar saklı kalmak üzere, ilgili kişinin açık rızası olmaksızın işlenemez ve aktarılamaz. İşlenmesi gerektiren sebeplerin ortadan kalkması halinde kişisel veriler resen veya ilgili kişinin talebi üzerine veri sorumlusu tarafından silinir, yok edilir veya anonim hale getirilir. Veri sorumlularının ve veri işleyen gerçek veya tüzel kişilerin, kişisel verilerin elde edilmesi sırasında aydınlatma yükümlülüğü bulunmaktadır.

Verisi işlenen kişilerin veri sorumlusuna başvuru hakkı bulunmaktadır. Veri sorumlusu başvuruda yer alan talepleri, talebin niteliğine göre en kısa sürede ve en geç otuz gün içinde ücretsiz olarak sonuçlandırmak zorundadır. Kişisel verileri işleyen gerçek ve tüzel kişiler, veri işlemeye başlamadan önce Veri Sorumluları Sicili'ne kaydolmak zorundadır.

Şirket, faaliyetleri kapsamında müşteri, potansiyel müşteri, çalışan, çalışan adayı, tedarikçi taşeron çalışanı, şoför, ziyaretçi gerçek ve tüzel kişilere ait verileri işlemektedir. Şirket, faaliyetlerini KVKK'ya uygun hale getirmek için, veri yedekleme ve veri imha politikası ve KVKK bilgilendirme metni oluşturmuş, www.kozapolyester.com.tr web adresini mevzuata uygun hale getirmek için çalışmalar yapmış, veri envanteri hazırlamıştır. Bunun yanı sıra, kişisel verilerin elde edilmesi esnasında kullanılmak üzere, çalışan, çalışan adayı, tedarikçi taşeron çalışanı, şoför, ziyaretçi, müşteri ve potansiyel müşteri kişisel verileri için ayrı ayrı aydınlatma ve rıza metinleri hazırlanmıştır. Şirket VERBİS sistemine kayıtlıdır.

6.1.5. İhraççı faaliyetlerinin gelişiminde önemli olaylar:

03.11.2011	Şirket, Koza Polyester Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi unvanı altında; İbrahim Akınal, Saim Akınal, Suat Akınal, Esra Akınal ve Şakire Şeker Filiz Akınal tarafından 1.000.000 TL sermaye ile kurulmuştur. Şirket'in kuruluşuna ilişkin Ana Sözleşme 03.11.2011 tarihinde tescil edilmiş ve Şirket'in kuruluş Ana Sözleşmesi 14 Kasım 2011 tarih ve 7939 sayılı TTSG'de ilan edilmiştir.
2013- 2014	Şirket Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4.Bölge 83414 Nolu Cadde No:30 Şehitkamil / Gaziantep adresindeki üretim tesislerinde makinelerin montaj işlemini bitirerek 2013 yılı Kasım ayında deneme üretimleri yapmaya başlamıştır. Faal olarak 2014 yılının 2.çeyreğinde üretime başlanmıştır.
2017	Koza Polyester Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi kuruluşunda 1 polimerizasyon hattı, 3 adet elyaf hattı ve 1 adet plastifiyan hattı ile üretimlere başlanmıştır. Tekstil sektöründeki talepleri karşılamak amacıyla bir elyaf hattı daha eklenerek 2017 Şubat ayında elyaf kapasitesi artırılmıştır.

KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cadde No:30 Şehitkamil / GAZİANTEP
Tel: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 35
GAZİKENT V.D. 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

BARANTI YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No:98 Çiftçi Towers Kule 1 Kat:5-B
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel:0212 344 10 10

22.07.2022	Şirket ileride oluşabilecek yatırım fırsatlarında değerlendirilmek üzere arsa tahsis için Kilis Polateli Şahinbey O.S.B.'ye başvurmuş ve 177 ada, 3,4,5 parselde kayıtlı 304.245,98 m2 arsa ilgili O.S.B. tarafından Şirket'e tahsis edilmiştir. Söz konusu arsanın tahsisine ilişkin olarak Şirket ile ilgili O.S.B. arasında Bedelli Arsa Tahsis Sözleşmesi imzalanarak, ilgili sözleşme Kilis Polateli Şahinbey Organize Sanayi Bölgesi'nin 2022/2-432 sayılı 22.07.2022 tarihli yazısı ile onaylanmıştır. 2022 yılında Kilis Polateli Şahinbey Tekstil İhtisas Organize Sanayi Bölgesi'nden arsa tahsis için 1.521.230 ABD doları karşılığı 28.444.413 TL avans verilmiştir.
16.08.2022	Şirket sermayesi, 10.000.000 TL'den 193.000.000 TL'ye artırılmıştır, anılan sermaye artırım 16.08.2022 tarihinde tescil edilmiş ve 16.08.2022 tarihli ve 10640 sayılı TTSG'de ilan edilmiştir
25.10.2022	Şirket, enerji maliyetlerini azaltmak ve çevrenin korunmasını da gözeterek, güneş enerjisinden yararlanmak amacıyla 25.10.2022 tarihinde Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O. ile Finansal Kiralama Sözleşmesi akdetmiştir.
26.10.2022	Şirket ile Gaziantep V. OSB arasında OSB bünyesinde bulunan 186 ada, 14 parsel numaralı taşınmaza ilişkin olarak 26.10.2022 tarihinde arsa tahsis sözleşmesi imzalanmıştır. 2022, 31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022'de sona eren hesap dönemlerde, Gaziantep Organize Sanayi Bölgesine 3.245.770 ABD doları (2022: 60.059.079 TL, 2021: 42.121.980 TL ve 2020: 23.825.575 TL) tutarında avans verilmiştir.

6.1.6. Depo sertifikasını ihraç eden hakkındaki bilgiler

Yoktur.

6.2. Yatırımlar:

6.2.1. İzahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibariyle ihraçının önemli yatırımları ve bu yatırımların finansman şekilleri hakkında bilgi:

31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihleri itibarıyla Şirket'in önemli yatırımları ve bunlara ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Yatırım Nev'i	Yıl	Yatırım Bedeli	Durumu	Konum	Niteliği	Finansman Şekli
Çatı GES	2022-2023	40.295.413,32 TL	Kurulum Aşamasında (Tahmini tamamlanma tarihi : Mart 2023)	Şehitkamil /Gaziantep	Enerji İhtiyacı Karşılama	Finansal Kiralama (39.133.873,65 TL) ve Özkaynak (1.161.539,67)

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Kocaeli) OSB Mah. O.S.B. 1. Bölge
83414 Nispetiye Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D. : 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 10 Çiftözü Towers Kule 1 Kat: 5-6
84440 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

6.2.2. İhraççı tarafından yapılmakta olan yatırımlarının niteliği, tamamlanma derecesi, coğrafi dağılımı ve finansman şekli hakkında bilgi:

İşbu İzahname tarihi itibarıyla Şirket'in devam etmekte olan yatırımlarına ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda yer almaktadır:

Malzemeler	Adet	Birim	Döviz	Birim Fiyat	Satınalma Toplam Fiyat	Finansman Şekli	Yatırım Tarihi	Amaç
SOLAR PANEL	6.552	Adet	USD	234,35	1.535.461,20	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
SOLAREDGE SE-100K INVERTER-100 KW	27	Adet	EUR	3.497,35	94.428,45	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
SOLAR P1100 OPTIMIZER	3.276	Adet	EUR	46,04	150.827,04	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
SOLAR TAŞIYICI KONSTRÜKSİYON	1	Adet	USD	160.000,00	160.000,00	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
HES 1X6M SOLAR KABLO SİYAH	26.000	Metre	USD	0,95	24.700,00	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
HES 1X10M SOLAR KABLO SİYAH	32.000	Metre	USD	1,80	57.600,00	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
GES-1 2500A TRAFÖ ŞALTER PANOSU	1	Adet	EUR	21.309,98	21.309,98	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
GES ŞALTER İLAVE PANOSU	1	Adet	EUR	8.384,18	8.384,18	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
GES-1 2500A TRAFÖ ŞALTER PANOSU	1	Adet	EUR	21.082,70	21.082,70	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
GES ŞALTER İLAVE PANOSU	1	Adet	EUR	8.223,49	8.223,49	Leasing	25.11.2022	Enerji Temini
SOLAR PANEL	52	Adet	USD	234,35	12.186,20	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
SOLAR P1100 OPTIMIZER	24	Adet	EUR	46,04	1.104,96	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
HES 1X6M SOLAR KABLO SİYAH	980	Metre	USD	0,95	931,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
HES 1X10M SOLAR KABLO SİYAH	5.499	Metre	USD	1,80	9.898,20	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
HARMONİK KOMPANZASYON PANOSU	1	Adet	TL	373.000,00	373.000,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
TOPRAKLAMA SİSTEMİ	1	Set	TL	237.938,00	237.938,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
SCADA SİSTEMİ	1	Adet	TL	83.461,00	83.461,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
AKÜ REDRESÖR GRUBU	1	Adet	TL	16.191,00	16.191,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
Ac Kablo {3X95/50 Mm2 N2Xh}	1.500	Metre	TL	650,00	975.000,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
Topraklama Aksesuarları {Tüm Bağlantı Ekipmanları Ve Çubukları İle Birlikte}	500	Adet	TL	10,00	5.000,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
Ac Kablo {1X240 Mm2 N2Xh}	500	Metre	TL	600,00	300.000,00	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini
Ges Ag Pano 2500 A	1	Adet	TL	424.494,80	424.494,80	Özkaynak	25.11.2022	Enerji Temini

KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başınar (Organize) OSB Mah. U.S.B. 4. Adige
83414 Nolu Cad. No: 40 Şanlıurfa / GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

90

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 Çiftlik Tower Kat: 5-6
34340 Beşiktaş / İSTANBUL
Tel: 0212 384 16 16

6.2.3. İhraççının yönetim organı tarafından geleceğe yönelik önemli yatırımlar hakkında ihraççıyı bağlayıcı olarak alınan kararlar, yapılan sözleşmeler ve diğer girişimler hakkında bilgi:

İşbu İzahname tarihi itibarıyla Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O. ile finansal kiralama sözleşmesi kapsamında yapılan Çatı GES yatırımı hala daha montaj aşamasında olup, 2023 Mart ayında devreye alınması planlanmaktadır. Çatı Ges dışında işbu İzahname tarihi itibarıyla planlanan herhangi bir yatırım yoktur.

6.2.4. İhraççıyla ilgili teşvik ve sübvansiyonlar vb. ile bunların koşulları hakkında bilgi:

Şirket'in 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotlara göre, 104046 ve 125695 numaralı yeni yatırım ve modernizasyon yatırım teşvik belgelerine bağlı olarak indirimli kurumlar vergisinden faydalandığı belirtilmektedir. Söz konusu 31 Aralık 2022, 2021 ve 2020 tarihinde sona eren yıllara ait özel bağımsız denetimden geçmiş finansal tablolara ilişkin dipnotların akabinde, işbu İzahname tarihi itibarıyla, Şirket bahsi geçen yatırım teşvik belgelerinden faydalanmaktadır.

Şirket'in işbu İzahname tarihi itibarıyla, T.C. Gaziantep Vergi Dairesi Başkanlığı Gaziantep İhtisas Vergi Dairesi Müdürlüğü tarafından verilen 06.01.2023 tarihli belgeye istinaden, Çatı GES projesi kapsamında, makine- teçhizat, yazılım ve gayri maddi haklara ilişkin olarak Şirket 3065 sayılı KDV Kanunu'nun 13/d maddesi kapsamında KDV teşvikinden yararlanmaktadır. Söz konusu yatırım teşviki 21.11.2022 – 21.11.2025 tarihleri aralığında geçerli olup, Çatı GES projesi kapsamında KDV teşvik tutarı 7.429.397-TL'dir.

7. FAALİYETLER HAKKINDA GENEL BİLGİLER

7.1. Ana faaliyet alanları:

7.1.1. İzahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibarıyla ana ürün/hizmet kategorilerini de içerecek şekilde ihraççı faaliyetleri hakkında bilgi:

Şirket'in merkezi Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4.Bölge 83414 Nolu Cadde No:30 Şehitkamil / Gaziantep olup aynı adreste bulunan toplam 72.607 m2 açık ve 52.746 m2 kapalı alana sahip fabrikada üretimlerini gerçekleştirmektedir. Şirket'in fabrika binasında bulunan merkez ofisine ek olarak Adana'da bir adet şubesi, Gaziantep ve İstanbul'da iki adet irtibat bürosu bulunmaktadır. Şirket'in başlıca faaliyet alanı polyester elyaf, polyester cips ve plastifiyan üretimi ve satışının yapılmasıdır. Ürünlerin üretimi için başta PTA (Purified Terephthalic Acid) olmak üzere MEG (Mono Etilen Glikol), DEG (Di Etilen Glikol), 2EH (2-Ethylhexanol), Titandioksit ve Spinfinish hammaddeleri kullanılmaktadır. Üretilen ürünler hem yurt içinde satılmakta hem de yurt dışına ihraç edilmektedir. Şirket'in 2022 yılı için ortalama personel sayısı 288'dir.

Şirket Koza Polyester Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi unvanıyla 03.11.2011 yılında kurulmuş olup 3 elyaf hattı, 1 plastifiyan hattı ve polimer tesisinin yatırımı ve montajının tamamlanmasını takiben Nisan 2014'te Gaziantep 4. Organize Sanayi Bölgesi'nde faaliyete geçmiştir.

Faaliyete geçtiği 2014 yılı itibarıyla mevcut fabrikasıyla 330 ton/gün elyaf veya cips ve 20 ton/gün plastifiyan üretim kapasitesine sahip olan Şirket, 2014 yılında 30.272 ton polyester elyaf, 3.786 ton polyester cips ve 4.007 ton plastifiyan üretimi gerçekleştirmiştir. Aynı dönemde



KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Baskınlar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT Y.O.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 34 Çiftözü Towers Kule 1 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27420

Şirket'in polyester elyaf satışı 30.783 ton, polyester cips satışı 4.263 ton ve plastifiyan satışı 3.780 ton olmuştur. Şirket yine aynı yılda ileride oluşabilecek yatırımlarda değerlendirmek amacıyla Gaziantep 5.O.S.B.186 Ada 14 Parsel Üzerinde 49.910,17 m2 arsanın kendisine tahsis edilmesi için OSB'ye başvurmuş ve O.S.B tarafından bu arsayı kendisine tahsis edilmiştir.

2015 yılı itibarıyla Şirket 38.495 ton polyester elyaf , 4.716 ton polyester cips ve 4.733 ton plastifiyan üretimi gerçekleştirmiştir. Aynı dönemde Şirket'in polyester elyaf satışı 38.457 ton, polyester cips satışı 4.777 ton ve plastifiyan satışı 4.520 ton olmuştur. 2016 yılı itibarıyla ise 60.212 ton polyester elyaf , 9.181 ton polyester cips ve 4.421 ton plastifiyan üretimi gerçekleştirmiştir. Aynı dönemde Şirket'in polyester elyaf satışı 60.228 ton, polyester cips satışı 8.300 ton ve plastifiyan satışı 4.732 ton olmuştur.

2017 yılında 59.762 ton polyester elyaf , 8.721 ton polyester cips ve 5.092 ton plastifiyan üretimi gerçekleştiren Şirket'in aynı dönemde polyester elyaf satışı 57.086 ton, polyester cips satışı 9.135 ton ve plastifiyan satışı 5.169 ton olmuştur. Kuruluşunda 1 polimerizasyon hattı, 3 adet elyaf hattı ve 1 adet plastifiyan hattı ile üretimlere başlayan Şirket tekstil sektöründeki talepleri karşılamak amacıyla bir elyaf hattı daha ekleyerek 2017 Şubat ayında elyaf üretim kapasitesini artırmıştır.

Kapasite artışı sonrası Şirket'in üretimini ve satışını yapmış olduğu ürünlerin miktarları aşağıda verilmektedir.

Üretim Miktarı (ton)	2018	2019	2020	2021	2022
Polyester Elyaf	81.601	84.463	91.768	95.648	100.775
Polyester Cips	4.448	9.971	4.314	2.072	1.110
Plastifiyan	5.862	4.957	4.797	5.259	3.867
	91.911	99.391	100.879	102.979	104.110

Satış Miktarı (ton)	2018	2019	2020	2021	2022
Polyester Elyaf	81.899	85.803	88.440	96.511	100.775
Polyester Cips	6.276	10.296	4.170	2.343	1.110
Plastifiyan	5.540	5.253	4.807	5.100	3.867
	93.715	101.352	97.417	103.954	105.752

2022 yılı itibarıyla Şirket'in fabrikasında kapasite raporunda da görüleceği üzere 330 ton/gün kapasiteli 1 adet polimerizasyon hattı, polimerizasyon tesisine entegre ve toplam kapasitesi 415 ton/gün olan 4 adet elyaf üretim hattı bulunmaktadır. Toplam polyester elyaf üretim kapasitesi 415 ton/gün olmasına rağmen, elyaf üretim sürecinin girdisi olan polyester polimerin üretim kapasitesinin 330 ton/gün olması sebebiyle, Şirket'in efektif elyaf üretim kapasitesi 330 ton/gün olmaktadır. İlave olarak Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş. bünyesinde 20 ton/gün kapasiteli plastifiyan üretim hattı da mevcuttur.

Koza Polyester, üretim için ihtiyaç duyulan hammaddelerin çoğunu yurt dışından temin etmektedir. Bunun sebebi Koza Polyester'in üretiminde hammadde olarak kullanılan PTA ve MEG'in yurt içindeki üretiminin Türkiye'deki polyester üreticilerinin talebini karşılayamamasıdır. Şirket'in 31.12.2022 tarihi itibarıyla yurt dışından temin ettiği hammadde miktarı 122.495 ton olup 1.912 milyon TL tutarındadır. Bu tutarlar 2020 yılında 98.237 ton

ve 383 milyon TL ve 2021 yılında 106.820 ton ve 856 milyon TL'dir. Aşağıdaki tabloda yıllar bazında hammadde temini yapılan ilk 10 tedarikçinin listesi bulunmaktadır.

2022 Yurt Dışı Hammadde Alışları	ALİŞ TUTARI TL
Tedarikçi 1	801.528.491
Tedarikçi 2	473.988.999
Tedarikçi 3	308.246.435
Tedarikçi 4	129.917.751
Tedarikçi 5	111.411.300
Tedarikçi 6	21.247.940
Tedarikçi 7	14.710.679
Tedarikçi 8	12.393.825
Tedarikçi 9	7.916.544
Tedarikçi 10	7.117.987
TOPLAM	1.888.479.951

2021 Yurt Dışı Hammadde Alışları	ALİŞ TUTARI TL
Tedarikçi 1	311.221.204
Tedarikçi 2	120.623.347
Tedarikçi 3	63.290.875
Tedarikçi 4	33.212.009
Tedarikçi 5	29.816.917
Tedarikçi 6	25.286.154
Tedarikçi 7	10.176.891
Tedarikçi 8	9.152.490
Tedarikçi 9	8.962.131
Tedarikçi 10	8.810.495
TOPLAM	620.552.513

2020 Yurt Dışı Hammadde Alışları	ALİŞ TUTARI TL
Tedarikçi 1	95.596.545
Tedarikçi 2	69.427.717
Tedarikçi 3	35.774.872
Tedarikçi 4	26.934.935
Tedarikçi 5	7.899.067
Tedarikçi 6	7.299.117
Tedarikçi 7	6.606.632
Tedarikçi 8	6.080.088
Tedarikçi 9	5.838.288
Tedarikçi 10	4.303.444
TOPLAM	265.760.705



2022 yılında şirket sermayesi, 10.000.000 TL'den 193.000.000 TL'ye artırılmıştır. Bahsi geçen sermaye artırımını 16.08.2022 tarihinde tescil edilmiş ve 16.08.2022 tarihli ve 10640 sayılı TTSG'de ilan edilmiştir. Ayrıca Şirket, enerji maliyetlerini azaltmak ve çevrenin korunmasını da gözeterek, güneş enerjisinden yararlanmak amacıyla 25.10.2022 tarihinde Yapı Kredi Finansal Kiralama A.O. ile Çatı GES projesi için Finansal Kiralama Sözleşmesi akdetmiştir. Ayrıca Şirket ileride oluşabilecek yatırım fırsatlarında değerlendirilmek üzere arsa tahsis için Kilis Polateli Şahinbey O.S.B.'ye başvurmuş ve Ada 177, Parsel 3,4,5 de kayıtlı 304.245,98 m2 arsa O.S.B tarafından kendisine tahsis edilmiştir.

[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Gaziantep (Organize) OSB Mah. O.S.B. Bölge
 83414 Nolu... No: 30...
 Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 30 Çiftis Towers Kule Kat: 5-B
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 361 10 10

Ülke
Güney Kore Cumhuriyeti
Suudi Arabistan
Belçika
Malezya
Çin Halk Cumhuriyeti
Japonya
Almanya
Hindistan
İsviçre
İtalya

Şirket'e ait süreç akış şeması aşağıda gösterilmektedir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Çarşı) OSB Mah. O.S.B. Bölge
 83414 Nuhucuk No: 30 Şişli/Kat:1/GAZİANTEP
 Tel.: +90.342.337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342.337 19 25
 GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37.249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 90 Çiftçi Towers Kule: 1 Kat: 5-B
 34060 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 354 11 00

31.12.2020, 31.12.2021 ve 31.12.2022 tarihlerinde sona eren finansal dönemlerine ilişkin ana ürün grupları ile net satışlarının gelişimi ve ürünlerin yurt içi ve yurt dışı satış dağılımı aşağıdaki tablolarda verilmektedir.

Ürün Gruplarına Göre Satışlar			
TL	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
Polyester Elyaf	558.378.989	1.191.081.816	2.710.492.935
Polyester Cips	22.821.139	24.322.042	22.337.524
Plastifiyan	34.389.236	93.663.457	122.084.702
Diğer satışlar	511.872	21.684.600	52.342.902
NET SATIŞLAR	616.101.236	1.330.751.915	2.907.258.063

NET SATIŞLAR (TL)	01.01.2020 31.12.2020	Satış Payı (%)	01.01.2021 31.12.2021	Satış Payı (%)	01.01.2022 31.12.2022	Satış Payı (%)
Yurtiçi	611.644.657	99,28%	1.312.403.678	98,62%	2.873.728.781	98,85%
Yurtdışı	4.456.579	0,72%	18.348.237	1,38%	33.529.282	1,15%
Toplam	616.101.236	100%	1.330.751.915	100%	2.907.258.063	100%

Türkiye elyaf sektörü yeterli yerli üretici ve üretim olmaması sebebiyle ihtiyacını ithalat ile karşılamaktadır. Bu sebeple Koza Polyester üretmekte olduğu ürünlerin çok büyük bir kısmını yurt içi talebi karşılamak amacıyla iç pazara satmaktadır. Şirket'in yurt dışı satışlarının toplam satışlar içerisindeki payı 2020, 2021 ve 2022 yılında sırasıyla %1, %1 ve %1 olarak gerçekleşmiştir. İlerleyen dönemlerde Türkiye'deki üreticilerin iç talebi karşılayarak üretim fazlası yaratması ve Koza Polyester'in ihracatlarını artırması için uygun şartların sağlanması durumunda (ürün fiyatları, lojistik maliyetleri, karlılık, vb) şirketin ihracat tutarlarının artması olasılık dahilindedir.

Şirketin dönem itibariyle yurtdışına yaptığı net satışların ülke bazında dağılımı aşağıdaki gibidir:

Ülke	2020		2021		2022	
	TL	İhracat payı (%)	TL	İhracat payı (%)	TL	İhracat payı (%)
Azerbaycan	0	0,00%	0	0,00%	7.596.051	22,69%
Sudan	0	0,00%	1.521.899	8,30%	3.952.145	11,81%
Slovenya	60.271	1,40%	1.133.009	6,20%	4.917.662	14,69%
Özbekistan	0	0,00%	7.994.816	43,60%	2.500.894	7,47%
İtalya	0	0,00%	1.517.397	8,30%	3.346.522	10,00%
Tunus	0	0,00%	0	0,00%	2.065.083	6,17%
Amerika	183.780	4,10%	0	0,00%	3.609.385	10,78%
Birleşik Dev.	116.919	2,60%	0	0,00%	542.633	1,62%
Almanya						

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Rasputin Bulvarı No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
83414 Nolu Cad. No: 30
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. No: 47749

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 15 Çiftçi Towers Kule: 5 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 363 66 11

Estonya	2.129.195	47,80%	4.383.173	23,90%	0	0,00%
Mısır	615.528	13,80%	0	0,00%	635.528	1,90%
Bulgaristan	164.086	3,70%	299.899	1,60%	554.960	1,66%
Brezilya	88.329	2,00%	0	0,00%	0	0,00%
Ürdün	0	0,00%	422.213	2,30%	0	0,00%
Letonya	0	0,00%	0	0,00%	1.037.265	3,10%
Hollanda	0	0,00%	0	0,00%	35.635	0,11%
Serbest Bölge	1.098.471	24,60%	1.075.831	5,90%	2.681.166	8,01%
Toplam İhracat	4.456.579	100,00%	18.348.237	100,00%	33.474.930	100,00%

Ana ürün gruplarındaki satışı gerçekleşen ürünler ve bu ürünlerin üretim süreçleri ve üretim tesisleri ile ilgili detaylı bilgiler aşağıda verilmektedir.

Üretim Süreci

Polimerizasyon tesisi, elyaf üretiminin ve polyester cips (granül) üretiminin ilk başladığı yerdir. Saf tereftalik asit (PTA) ve monoetilen glikol (MEG) polimerizasyon sürecinde kullanılan hammaddelerdir. Bu hammaddeler reçeteler yardımıyla belirli oranlarda karıştırılarak ilk olarak bulamaç hazırlanır ve ilk reaktöre (esterleşme reaktörü 1, ES1) transfer edilir. Esterleşme reaksiyonunun %92-95'i burada gerçekleşir. Daha sonra ürün (oligomer, yani düşük zincirli polimer) Esterleşme Reaktörü 2 (ES2)'ye transfer edilir ve reaksiyonun geriye kalan %5-8'i burada tamamlanır. ES2'ye nihai ürün özelliğine göre çözelti olarak TiO₂, Asit, ve DEG ilave edilir. ES2 reaktörü esterleşme reaksiyonunu tamamlamak için sıcaklık ve bekleme süresini kullanır.

ES2 reaktöründe oligomerleşme tamamlandıktan sonra hidrostatik basınç ve vakum yardımıyla ürün prepolimer reaktörüne transfer edilir. Prepolimer reaktörü birbirinden bağımsız şekilde çalışabilen ve altı üstlü dizilmiş 2 ayrı odadan meydana gelmektedir. ES2'den transfer edilen oligomer ilk önce üst odaya girer ve ilk prepolimerleşme reaksiyonu burada meydana gelir. 3-5 zincirli yapılar 10-20 zincirli yapılar haline gelir. Ürün daha sonra prepolimer alt odaya transfer edilir. 10-20 zincirli yapılar daha yüksek sıcaklık, daha güçlü bir vakum ve karıştırıcı sayesinde 30-50 zincirli polimerik yapı halini alırlar. Oluşan ürün, alt odanın çıkışında yer alan prepolimer pompa vasıtasıyla finişere transfer edilir. CP işletmesinde finişer, nihai reaktördür. Reaktöre gelen ürün yüksek vakum sayesinde viskozite alır ve istenilen kalite parametreleri sağlanır. Finişerden çıkan polimer; polimer pompasına, oradan da transfer hattı üzerinden elyaf işletmesine veya cips hatlarına basılır. Cips üretiminde kullanılacak sıvı polimer, polimer işletmesinde son kalite ayarlaması tamamlandıktan sonra istenilen viskoziteye ulaştırıldıktan sonra filtre edilerek cips katılaştırma sistemine gelir. Polimer deliklerden akıtılarak soğuk su içerisine girer ve kesici bıçak yardımıyla granül halinde kesilir. Polyester elyaf üretiminde kullanılacak polimer ise elyaf üretim tesisine sıvı eriyik polimer olarak (polimer pompa vasıtasıyla) transfer edilir. Şirket'in sıvı polimeri cips şeklinde üretmektense, daha yüksek katma değerli ve daha karlı bir ürün olan polyester elyaf üretimine ağırlık vermesi sebebiyle Şirket'in polyester cips üretim miktarında son yıllarda düşüş yaşanmıştır.

Ergimiş polimer, bir booster pompa ile polimerizasyon bölgesinden, ceketli transfer hattı vasıtasıyla ve belli bir sıcaklık ve basınçta üretim bölgesine beslenir. Dozaj pompaları, polimeri

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Beslenme Bölgesi/LOS8 Mah. D-8. 4. Bölge
83420 NİĞİDİ Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çirici Towers Kule 1 Kat: 5-9
34240 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 344 10 10

retme paketlerine pompalar; paketlerden geçerken filtre edilen polimer, düze deliklerinden fikarak filamentleri oluturur. Filament katılama süreci difüzör ünitesinde balar, buradafilament camlama sıcaklığının altına der. Soğumu filament topluluğuna çözelti silindirleri yardımıyla fini çözeltisi verilir. Filament topluluğu alt üretme bölümünde birletirilir ve denyesi ayarlanır. Denyesi ayarlanan filament topluluğu kovalara serilir. Kovalar ekme fitil hattına dizilir ve böylece filamenttopluluğuekime hazır hale getirilmi olur.

Fitil hattı; çekme makinasına proses edilmek üzere bağlanmış kovaların oluturduğu gruba denir. Her bir kovadan çıkan fitil; "0" kılavuzlar, gergi çubukları, yönlendirme makaralarından (st ve alt) geçerek çekme makinasına yönlendirilir. Kovalardan çekilen filamentler öncelikle tansiyonere bağlanır, Tansiyoner ; Besleme (1 R/S) modlnce (silindirlerden oluan döner grup) ekilen bantlara n gergi sağlar. Tansiyonerden sonra n banyo nitesi vardır, n banyo ham fitil üzerinde bulunan finiı yıkamak için kullanılan su banyosudur. n banyonun amacı; çekilecek fitildeki filamentleri düzlemek ve filamentlerin sıcaklığını ayarlayarak düzgün bir çekimi gerekletirmektir. n banyodan geçen filamentler ilk modüle gelirler. Bu modülde 7 adet silindir ve 1. silindire belirli bir basınçla basarak fitil bandındaki suyu sıkan ve kaymayı önleyen bir lastik baskı silindiri bulunur. Bu modül n beslemeden çıkan fitil bantlarını çekerken, 1. Çekme modülünün çekimine karı direnç gösterir. Besleme son silindirden itibaren fitil çekilmeye (ap incelmeye) balar. Çekme ana kontrol panelinden belirlenen çekim ayarlanır. İlk modülden çıkan ürün sıcak su banyosuna girer, sıcak su banyosu; 1 RS ile 2 RS modülü arasında yer alır. 1. kademe çekim ileminin kolaylatırılması için 1 RS ile 2 RS modülü arasında çekimi yapılan tow bandına belirli sıcaklıkta su pkrtme ilemi yapılır. Daha sonra fitiller ikinci modüle gelirler. Bu modülde 7 adet silindir ve bir baskı silindiri bulunur. Besleme modülünün direncine rağmen, fitil bandını eker fitil bandı kendi boyunun 2 katı kadar uzar. 1. kademe çekimin yapıldığı ve elyafın fiziksel özelliklerinin (denye, mukavemet, % uzama gibi) kazandırılmaya balandığı modüldür.

İkinci modülden çıkan ürün çekme buharlama kısmına girer, 1. Çekme ve 2. Çekme modülleri arasında bulunur. 2. kademe çekimi (ap incelmesi) kolaylatırmak ve daha düzgün bir çekim için, içinden geçen fitil bandı üzerine buhar pkrtlr. Verilen buhar miktarı çekme ana kontrol panelinden ayarlanır. Fitiller içerisinde 7 adet silindir bulunan son modüle gelir. Çekme-2 modülü, çekme-1 modülünün direncine rağmen fitil bandını eker ve 2. kademe çekim (ap incelmesi) tamamlanır. Elyafa, nihai fiziksel özelliklerinden birçoğu (denye, mukavemet, % uzama gibi) bu modülde tamamlanır.

Son modülden çıkan ürün sıcaklıkla fikseleme yapılan tavlama denilen bölüme gelir. Bu bölümde yer alan modül iki bölümden oluur ve içerisinde 13 adet silindir bulundur. Her bölüm 4 adet silindirden oluur ve her bölüm ayrı, yüksek basınçlı buharla ısıtılır. Tavlama modülünde çekimi tamamlanmı fitil bandı, belli bir gergi altında ısıtılan silindirler yardımıyla ısı ileme tabi tutulur. Elyafa boya alma, sıcakta çekme özelliği ve yüksek modül özelliği burada kazandırılır. Tavlamanmı rn, tavlama son silindiri terk eden ve yüksek sıcaklıktaki fitil bantları üzerine, nozullar vasıtasıyla fini pkrtlr. Pkrtlen fini su yardımıyla, tow bandında aniden soğutulur. Soğutma ilemi tavlama sırasında polimer moleküllerini sabitlemek ve bir sonraki ünitedeki soğutma ilemine yardımcı olmak için yapılır. Soğutma silindirlerinden geçen fitiller kıvrıcık almak üzere bant- ayarı yapılır. Kıvrıcık makinesi için uygun bant gerginliği istifleme denilen silindirlerde yapılır. Fitil bandı, kıvrıcık makinesine girmeden önce, tow bandının sıcaklığını yükseltmek ve daha düzgün bir kıvrıcık vermek için tow bandı üzerine doğrudan yüksek basınçlı buhar pkrtlen bir ünite de vardır. ekilmi fitil bandı kıvrıcık n buharlamadan geçtikten sonra kıvrıcık silindirleri tarafından çekilir ve kıvrıcık kutusu içine sıkıtırılır. Bu sırada daha kolay ve düzgün kıvrıcık vermek için tow bandı üzerine kutu içerisinde buhar pkrtlr. Kutu içine sıkıtırılan tow bandı bu sırada kıvrıcık (dalga) alır;

3.1 Mart 2013

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Bakanlığ (Oran) OSB Man. O.S.B. 1. Bolge
83444 Nois Cad. No: 10 Şenamlı/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

stanbul Mahallesi Barbaros Bulvarı

No: 96 Cifti-Towers Kule 1 Kat: 6

20040 Beşikı/İSTANBUL

Tel: 0212 309 10 10

kutu içindeki basıncı, kıvrıcık kapı basıncını aştığında kıvrıcık makinesini terk eder ve kıvrıcık konveyörü vasıtasıyla serme oluğuna iletilir. Serme oluğu ürünü fırın girişindeki hareketli band üzerine düzenli bir şekilde serer. Fırın; beş adet ısıtma ve bir adet soğutma bölgesinden oluşmuştur. Fırın üzerinde bulunan fanlar aracılığıyla ortamdan alınan hava, fırın içerisinde bulunan ve düşük ve/veya yüksek basınçlı buharla ısıtılan eşanjörlerden geçerek ısıtılır. Isınan hava, delikli fırın konveyörü üzerine serilmiş topla temas eder. Fırınlanmış ürün tiplerinde tow üzerindeki nemin uzaklaştırılması ve elyafa nihai fiziksel özelliklerinin kazandırılması (boya alma, sıcakta çekme vs) yapılır. Isıtma bölgeleri başlangıcında ve soğutma bölgesinde fırında kullanılan havayı uzaklaştıran egzoz sistemi mevcuttur. Fırından çıkan fitil bandı müşterinin istemiş oldu boyutlarda kesilir ve hava kanalı yardımı ile balya tarafına transfer edilir. Balya makinesinde belirli ağırlıklarla balya edilen ürün (polyester elyaf) ambara hareketli konveyör ile transfer edilir.

Ana Ürün Grupları ve Üretim Tesisleri

1. Polimer ve Polyester Cips

Polimerizasyon tesisinin temelleri, 2011 yılında atılmış olup Nisan 2014'de faaliyete geçmiştir. Kurulu kapasite 330 ton/gün'dür. Polimer Şirket'in üretimini yaptığı yarı mamül ürün olup üretim hattı elyaf üretim ve cips üretim hattına entegredir. Kapasitenin tamamı elyaf üretimine kullanılır. İhtiyaç durumunda cips üretimi de yapılabilir. Polyester cips tekstil sektöründe polyester ip, halı ipi ve inşaat sektöründe kullanılan kumaşın (temel izolasyon, çatı izolasyon) ana hammaddesi olarak kullanılmaktadır.

1.1 Hammadde Özellikleri ve Hammadde Tedarik Süreçleri:

Polimerizasyon işletmesi ana girdileri saf tereftalik asit (PTA) ve monoetilen glikoldür (MEG). Onaylı standart satın alma spesifikasyonlarına göre, satın alma ve ithalat birimi aracılığıyla hammadde tedariki yurt dışı kaynaklardan sağlanmaktadır.

1.2 Cips Üretimi:

Üretim planlama veya satış pazarlama birimlerinden gelen talepler doğrultusunda cips üretimi planlanmaktadır. Saf tereftalik asit (PTA), mono etilen glikol (MEG) ve diğer yardımcı malzemeler polimerizasyon reaktörlerinde reaksiyona sokulur ve polimer üretimi gerçekleştirilir. Belirlenen viskoziteye erişen eriyik polimer kesiciyle beslenir, teknik speklede belirtilen boyutlarda kesilir ve istenilen miktarda cips üretimi yapılır. Üretilen polyester cipsler 1000 kg'lık bigbag çuvallarda paketlenir.

Şekil: Polyester Cips



31 Mart 2023



KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Bağcılar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nispetiye/İSTANBUL - 34390
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT Y.D. 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 27249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Misirliye Mahallesi Barbaros Bulvarı
Kat: 5/6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27249

Aşağıda Şirket'in yıllar itibarıyla yapmış olduğu polyester cips üretim miktarları gösterilmektedir. Şirket'in sıvı polimeri cips şeklinde üretmektense, daha yüksek katma değerli ve daha karlı bir ürün olan polyester elyaf üretimine ağırlık vermesi sebebiyle Şirket'in polyester cips üretim miktarında son yıllarda düşüş yaşanmıştır.

Tablo: Şirket'in Polyester Cips Üretim Miktarları

Polyester Cips Üretim (KG)		
31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
4.314.000	2.072.000	2.193.944

1.3 Satış Sonrası Hizmetler

Satış sonrasında herhangi bir müşteri memnuniyetsizliği oluşması durumunda müşteri ile iletişime geçilip memnuniyetsizliğin kaynağının ne olduğu araştırılır. Müşteri ile bilgi alışverişinde bulunulup, gerekirse müşteri ziyaretleri ile yerinde sorun tespiti gerçekleştirilir ve teknik destek sağlanır.

2. Elyaf

Polyester elyaf Koza Polyester'in üretimi ve satışları içerisinde en yüksek paya sahip olan ürün çeşididir. Elyafın kullanım alanları teknik tekstil ve tekstil sektörü olarak ikiye ayrılabilir. Tekstil sektöründe polyester kesik elyaf ürünleri %100 polyester ve karışımli iplik üretiminde (Open-End, Ring ve Vorteks) kullanılmaktadır. Bu iplikler dokuma ve örme işlemlerine tabi tutularak kumaş haline getirilmektedir. Teknik tekstil sektöründe ise dokunmamış kumaş üretiminde (Mekanik, su iğneleme, ısı bağlama ve kimyasal), hijyen, medikal, otomotiv, suni deri, filtre, temizlik bezleri, konfeksiyon tela, halı altı ve benzeri ürünlerin ana hammaddesi olarak kullanılmaktadır.

2.1 Elyaf Üretim Tesisi

Elyaf üretim tesisi, polimerizasyon bölümü ile elyaf işleme bölümü arasında yer alan bölümdür. Burada polimerizasyon bölümünden alınan eriyik polimer belirli aşamalardan geçirilerek ham fital olarak üretilir ve çekime hazır hale gelmesi sağlanır.

Güncel durumda 4 adet elyaf üretim hattı vardır. Bu hatların kapasiteleri sırasıyla 2 adedi 75 ton/gün olmak üzere 70 ton/gün ve 110 ton/gündür.

31 Mart 2023



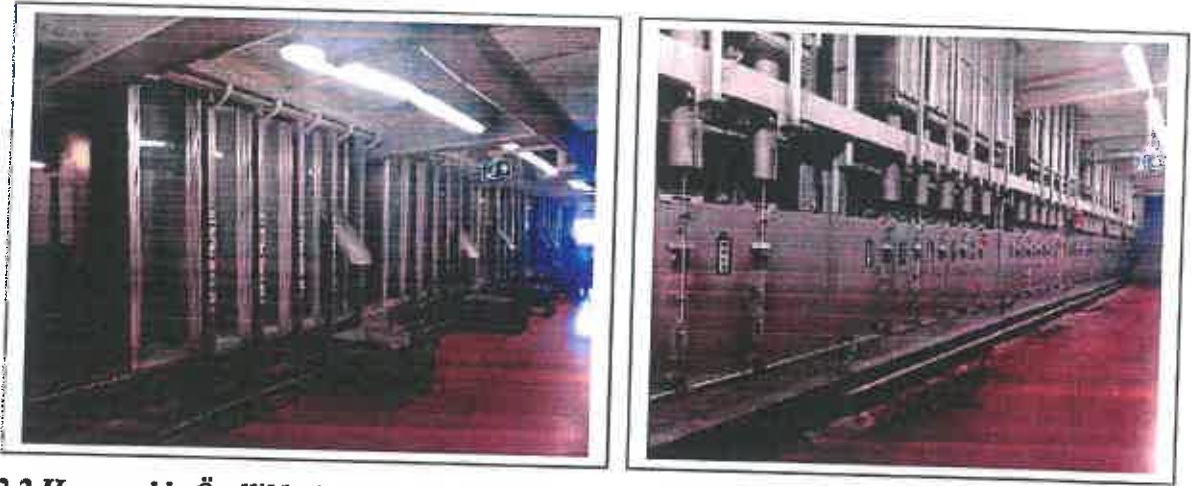
[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Osmanlı Yolu Üstü Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Faks: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 272123
Tic. Sic. No: 272123

Şekil : Elyaf Üretme Tesisi



2.2 Hammadde Özellikleri ve Hammadde Tedarik Süreçleri:

Elyaf üretme tesisi polimer tesisi ile entegredir. Elyaf üretim sürecinde polimer belirli işlemlerden geçirilmektedir. Eriyik polimer hava soğutma sistemi (quench) ile katılaştırılır ve filamentlere finiş çözeltisi verilir. Finiş, içerisinde sürtünmeyi engelleyici yağlayıcı ve anti-statik özellik barındıran bir kimyasal maddedir. Elyaf üzerine beslenen yağ (finish) müşterilerin hem makine performansına hem de ürün kalitesine etkisi olan bir kimyasaldır. Her müşteri için farklı bir reçete kullanılarak farklı finiş üretimi yapılmaktadır. Kullanılan finiş kimyasalı yurt dışından tedarik edilmektedir.

Ayrıca polimer safsızlıklarından arındırılmak üzere paketlerden geçirilerek filtre edilir. Paket, ceket, kilitleme halkası, alüminyum yüzük conta, top plate, dağıtıcı, alüminyum plaka conta ve adaptör olarak adlandırılan ana aksamlardan oluşmaktadır. Ayrıca elek ve kum olmak üzere sarf malzemelerinden de oluşmaktadır. Kullanılan malzemeler hem yurt içi hem de yurt dışından tedarik edilmektedir.

Şekil: Elyaf Paket Düzeneği



31 Mart 2023



2.3 Elyaf Üretme

Erimiş polimer transfer hattından üretme bölgesine transfer edilir. Polimer booster pompa ile soğutucudan geçirilerek manifoldlara gönderilir, ardından aşınma plakasından geçer. Polimer

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başınca (Oranlar) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 M. Cadd. No: 90 ŞANLIURFA / GAZİANTEP
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Ciftçi Towers Kule 1 Kat: 5-B
34340 Beşiktaş / İSTANBUL
Tel: 0212 384 11 00

Üretim paketinde safsızlıklardan arındırılmak üzere filtre edilir. Filtre edilen polimer dozaj pompalarına iletilir. Dozaj pompaları polimerin yüksek basınca düzelerden geçmesini sağlar. Dzelerden fıskıran filament soğutma sistemine girer.

Şekil: Düze Deliklerinden Fıskıran Elyaf Filamentleri



Filament katılaşma prosesi difüzör ünitesinde başlar ve filament camlaşma sıcaklığının altına düşer. Soğumuş filament topluluğuna çözelti silindirleri yardımıyla finiş çözeltisi verilir. Filament topluluğu alt üretim bölümünde birleştirilir ve denyesi ayarlanır. Denyesi ayarlanan filament topluluğu kovalara serilir. Kovalar ekme fitil hattına dizilir. Bu aşamadan sonra elyaf işleme süreci başlar.

Şekil: Kova Dolum Hattı



31 Mart 2023



Şekil: Elyaf retim Hattı



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER GARANTI YATIRIM
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Barınca Mahallesi Dış Mah. D.5.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GAZİKENT YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Barınca Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 66 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 364 10 26

[Handwritten signature]

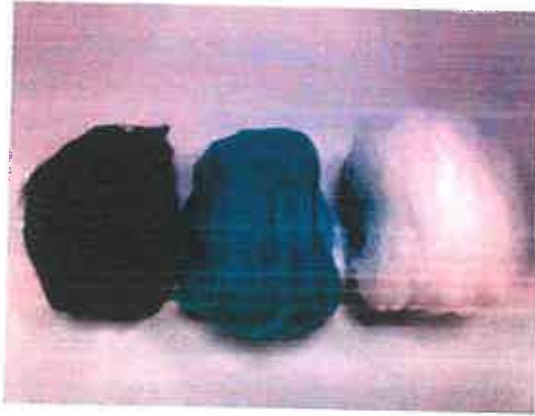
2.4 Elyaf İşleme Tesisi

Elyaf işleme tesisi, elyaf üretme tesisine entegredir. Burada üretme hattında üretilen ve kovalarda toplanan ham fitil önce çekilir ardından ısıtıl işlem uygulanır. Son olarak kıvrıcık verilerek son ürün olan kesik elyafa dönüştürülür.

Nihai ürün olan kesilmiş elyaf, elyafın tarak makinesindeki iğneli silindirlerden geçirilerek paralelleştirilmesiyle elde edilmektedir. Bu işlem sayesinde, ürünler ilgili müşteriye ulaştırılmadan önce müşterilerin makine çalışma performansının simüle edilmesi amaçlanmıştır.

Bu hatların kapasiteleri sırasıyla 75, 75, 70, ve 110 ton/gündür.

Şekil: Taranmış Elyaf



2.4.1 Elyaf İşleme

Elyaf üretme bölümünde üretilen ham fitillerin moleküllerinin dağılımı gelişigüzel olup, müşterilerin tekstil ipliği ve nonwoven kumaş üretim süreçlerinde kullanabilmesi için gereken fiziksel özelliklere sahip değildir. Bu özelliklerin elde edilmesi için üretilen liflerin belirli bir oranda çekilmesi veya uzatılması gerekir.

Elyaf üretme bölümünde doldurulan fitil kovaları cantravers bölümünde sıralanır. Bu kovalardan fitiller birleştirilir ve çekme makinasında çekilir. Kullanılacak kova sayısı çalışmakta olan üretme pozisyonlarının sayısına, lifin ve istenilen çekilmiş fitilin lineer yoğunluğuna bağlı olarak değişmektedir.

Silindirler vasıtasıyla çekim işlemine maruz kalan elyafa, yüksek sıcaklıkta işlem yapılarak denye, sıcakta çekme, boya alma ile ilgili özellikler kazandırılır. Fırın bölümünde kurutma işlemi yapılır. İstenilen kesim boyuna göre kesici de kesilen elyaf, balya pres bölümünde balyalanarak konveyör sistemi ile ambara gönderilir.

Tablo: Kesik Elyaf Üretim Miktarları

Elyaf Üretim Dağılımı (KG)	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
Nonwoven (Dokumasız) Beyaz	59.684.624	32.058.057	27.304.968
Tekstil Beyaz	25.508.497	55.789.169	60.413.603
Nonwoven (Dokumasız) Siyah	2.461.525	1.707.987	2.888.562

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başmanlı (Sanayi) OSB Mah. D. S. B. K. Rolge
83414 No'lu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 211 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 86 Çiftçi Towers Kule 2 Kat: 8
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 354 10 10

Tekstil Siyah	2.501.464	3.551.202	4.618.839
Nonwoven (Dokumasız) Yeşil	1.481.818	1.692.000	1.754.371
Tekstil Yeşil	43.050	86.068	67.827
Nonwoven (Dokumasız) Bej	86.936	756.874	1.161.333
Tekstil Bej	-	7.060	22.427
Toplam	91.767.914	95.648.417	98.231.930

Şekil: Elyaf İşleme İşletmesi



2.4.2. Hammadde Özellikleri ve Hammadde Tedarik Süreçleri:

Çekme işletmesinde hammadde olarak ham fitil ve finiş kullanılır. Finiş kullanılmadan önce belirli konsantrasyonda çözeltisi hazırlanır. Finiş çözelti sisteminin iki görevi vardır; lifler arasındaki sürtünmeyi azaltmak için yağlama yapmak ve antistatik özellik vermek.

Finiş kimyasalı yurt dışı kaynaklardan temin edilmektedir.

2.4.3. Satış Sonrası Hizmetler (Elyaf):

Şirket, müşterilerine gerçekleştirdiği satışlardan sonra müşteri memnuniyet ve ürün garantisi kapsamında teknik destek de sunmaktadır. Sevk edilen ürünlerin müşteriler tarafından kullanımı sonrasında gerek müşterilerin karşılaştıkları kalite ve/veya çalışma performansı gibi konularda gerekse müşteri memnuniyeti kapsamında düzenli olarak müşteri ziyaretleri gerçekleştirilmektedir. Gerçekleştirilen ziyaretlerle, hem müşterilerin yaşamış olduğu problemler için doğru ve hızlı çözümler üretilmesi hem de ürün kalitesini artırmak hedeflenmektedir.

3. Plastifiyan

Plastifiyan, PVC ile reaksiyona girdiğinde polimer malzemenin yumuşaklık ve elastikiyet özelliklerini kazanarak birçok alanda kullanışlı hale gelmesini sağlayan şeffaf yağlardır. Koza Polyester üretim tesisinde plastifiyan türleri içerisinde en yaygın olarak kullanılan türlerden biri olan Dioktil teraftalat (DOTP) üretimi yapılmaktadır. Plastifiyan suni deri, kablo, PVC granül,

31 Mart 2023



[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Ürütmez) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
 83414 İnegöl (Eskişehir) Şenlikent/GAZİANTEP
 Tel. : +90 342 222 22 22 Faks: 90 342 337 19 25
 GAZİKENT V.D. : 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 16 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-B
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 380 10 00

[Handwritten signature]

kaymaz halı altı üretiminde Kozaplast, PVC (Polivinil klorür) ile birlikte ana hammadde olarak kullanılmaktadır.

Şekil: Plastifiyan İşletmesi



3.1 Hammadde Özellikleri ve Hammadde Tedarik Süreçleri:

Dioktil Teraftalat (DOTP) üretiminde kullanılmak üzere Pure Teraftalik Asit (PTA), ve 2-Etil Hekzanol (2EH) gibi hammaddeler tedarik edilmektedir.

Pure Teraftalik Asit (PTA) tedarikinde yurt içi ve yurt dışı kaynaklar kullanılırken, 2-Etil Hekzanol (2EH) tedariki sadece yurt içinde herhangi bir üretici olmamasından dolayı yurt dışından sağlanmaktadır.

3.2 Plastifiyan Üretimi

Plastifiyan üretim tesisinde üretilen ana ürün Dioktil Teraftalat (DOTP)'tır. Bu üretim Pure Teraftalik Asit (PTA) ile 2-Etil Hekzanol'un reaksiyonu sonucunda meydana gelmektedir.

Şekil: Dioktil Tereftalat (DOTP)



31 Mart 2023



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Bağcılar Mahallesi OSB Mah. D-5. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
E-Posta: info@kozaplast.com.tr

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
Kat: 5-6
34398 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 16 16

Tablo: Koza Polyester Plastifiyan Üretim Miktarları

Plastifiyan Üretim (Kg)			
Ürün Adı	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2022
Kozaplast 17	415.000	1.200.545	-
Kozaplast 27	3.576.171	2.503.830	2.161.698
Kozaplast 57	805.760	1.555.000	1.521.962
Toplam	4.796.931	5.259.375	3.683.660

3.3 Satış Sonrası Hizmetler

DOTP satış işlemi tamamlandıktan sonra, satışın devamını sağlamak amacıyla satın alınan ürünün taşınması, teslimi, kullanımında yaşanan problemlerin giderilmesi yönünde teknik destek sağlanması ve müşteri şikayetlerinin değerlendirilmesi etkin şekilde takip edilmektedir.

4. DESTEK FAALİYET ALANLARI

4.1 Yardımcı İşletmeler

Yardımcı işletmeler bölümü, Şirket'in üretim süreçlerinde ihtiyaç duyduğu tüm yardımcı sistemlerin (kızgın yağ, buhar, soğutma suyu, hava, azot, su) üretilmesi ve zamanında belirli kalitede sağlanmasında sorumludur.

Toplam 3 adet kızgın yağ kazanı, 2 adet buhar kazanı, 3 adet kompresör, 2 adet azot jeneratörü, 2 adet chiller cihazı, 2 adet soğutma kulesi ve 1 adet su hazırlama sistemi ile üretim birimlerine hizmet verilmektedir.

4.2 Üretim Faaliyetleri Hammadde Özellikleri ve Hammadde Tedarik Süreçleri:

Şirket'in üretim faaliyetlerinde yardımcı madde olarak kömür, su ve doğalgaz kullanılmaktadır. Bu yardımcı maddeler üretimde kullanılmadan önce, belirlenmiş speklere uygun olup olmadıkları laboratuvar numuneleri ile kontrol edilmektedir.

Kömür ihtiyacı satın alma talebi ile başlayan süreçle temin edilmektedir. Satın alma tarafından tedarik edilen kömür kamyonla Şirket'e getirilmekte ve kullanıma uygunluğunu saptamak için numune alınmaktadır. Alınan numuneler laboratuvarda analiz edilmektedir. Kalori, kül oranı ve nem değerleri uygunluğu göz önüne alınarak kabul işlemi gerçekleştirilir. Değerlerin uygun olmadığı tespitinde kömür kabulü yapılmaz.

Su organize sanayi şebekesinden ve kuyu sisteminden tedarik edilmektedir. Günlük numune alınıp laboratuvarda analiz yapılmaktadır. İletkenlik, sertlik ve PH değerleri kontrol edilmektedir.

Doğalgaz ihtiyacı direkt OSB'den yüksek basınçla tedarik edilmektedir. Basınç düşürücüler kullanılarak kazan brülörünün ihtiyacı sağlanmaktadır.



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başmanlı (Organize) OSB, O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 20 Şehirkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 234 3333 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-9
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 26 40

Tablo: Koza Polyester Yardımcı İşletme Girdileri Tüketim Miktarları

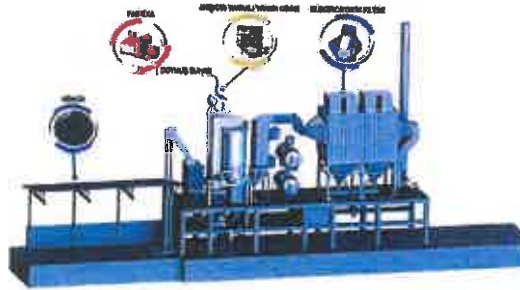
Yıllar	Koza Polyester San. ve Tic. A.Ş. Yardımcı İşletme Hammadde Tüketim Miktarları		
	Doğalgaz	Kömür	Su
	M ³	Kg	M ³
2020	134.110	22.770.000	370.700
2021	741.900	34.765.000	433.753
2022	557.043	32.526.448	487.870
Toplam	1.433.053	90.061.448	1.292.323

4.3 Buhar, Su, Hava, Azot ve HTM Üretimi

4.3.1 Buhar Üretimi

Buhar üretimi ve ana üniteleri; kondens tankı, degazör tankı, besi pompası, ekonomizer ve kazandır. Arıtma dairesinden gelen reverse osmosis suyu kondens tankına doldurulur. Kondens tankına dolan su işletmeden gelen kondenslerle de karışarak degazör tankına pompalar ile pompalanır. Degazörde 102 °C sıcaklığa çıkartılarak içindeki oksijen ve korozif etkilere sahip gazların ayrışması sağlanır. Degazörden bu su besi pompaları vasıtasıyla kazana basılır. Kazandan 26 bar basınç ve 30 m³/saat debi ile sisteme buhar gönderilir.

Şekil: Buhar Üretim Sistemi



31 Mart 2023



4.3.2 HTM Üretimi

Kızgın yağ, elyaf üretim hattında ısıtma amaçlı kullanılan bir yardımcı malzemedir. Kızgın yağ üretimi ve ana üniteleri; sirkülasyon pompası, kazan ve genleşme tankından oluşmaktadır. İşletmeden dönen soğuk yağ sirkülasyon pompalarıyla kazana basılır. Kazanda ısıtılan yağ tekrar işletmeye gönderilir. Yağ miktarında bir azalma veya artma olması durumunda genleşme tankı sistemi korur.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Büyükdere (Kızılkaya) OSB Mart O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cad. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 10 00
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 27 000 000 000 000 000 000
GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

Şekil: HTM Üretim Tesisi



4.3.3 Yumuşak Su Üretimi

Ham su havuzundaki dinlendirilmiş su, pompalar vasıtası ile yumuşatma cihazlarına sevk edilir. Yumuşatma cihazından sert ham su geçerken cihaz içinde bulunan sodyum bazlı katyonik reçine sayesinde Ca^{+2} ve Mg^{+2} iyonları tutulur ve suya Na^{+1} iyonu verilir. Bu sayede de suyun sertliği alınmış olur.

Şekil: Yumuşak Su Üretim Tesisi



31 Mart 2023



4.3.4 Saf Su Üretimi

Yumuşak su havuzunda bulunan su pompalar vasıtası ile reverse osmosis sistemine sevk edilir. Reverse osmosis tekniğinde su; membranın yüzeyine paralel olarak hareket eder ve membranın iki tarafındaki basınç farkından dolayı mineralli suyun bir kısmı mineralleri terk ederek ve saf olarak membranın diğer tarafına geçer. Kalan su ayrılan minerallerle birlikte cihazdan atılır.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başmimar (Körfez) OSB Mah. O.S.B. A. Bölge
83414 Nisantasi/Beşiktaş/İSTANBUL
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Maslak Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 66 Çiftçi Towers Kule: 1 Kat: 5-B
34390 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 10

Şekil: Saf Su Üretim Tesisi



4.3.5 Hava Üretimi

Koza Polyester'de basınçlı havayı üreten kompresörler vidalı kompresör olup bir tanesi yıldız-
uçgen, bir tanesi de invertör kontrollü çalışan motora sahiptir. Hava, kompresör tarafından
ortamdan emilerek vidalar vasıtasıyla yağ ile birlikte sıkıştırılarak seperatöre gönderilir.
Seperatörde yağ ile basınçlı hava birbirinden ayrılarak yağ, soğumak üzere radyatöre gider ve
soğuyan yağ tekrar vidalara döner. Seperatörden çıkan basınçlı hava, hava tankında toplanır.
Hava tankından çıkan hava önce yağ tutucu filtreden geçirilerek $+3^{\circ}\text{C}$ kurutucuda (soğutmalı
tip) kurutulur. Daha sonra tekrar filtreden geçen hava, gerekli birimlere dağıtılmak üzere hava
kolektörüne gelir. Enstrümanlar gibi daha kuru hava ihtiyacının olduğu yerlere ise hava -40°C
kurutucudan (kimyasal kurutucu) geçirilerek gönderilir.

4.3.6 Azot Üretimi

Azot jeneratörleri havadan azot gazı üretmek için PSA (Pressure Swing Adsorption)
teknolojisini kullanmaktadır. Azot jeneratörleri içerisinde CMS (Carbon Molecular Sieve)
bulunduran iki adet tanktan oluşmaktadır. Hava şartlandırma ekipmanlarından geçerek
basınçlandırılan hava, azot jeneratörü birinci tankının altından girip tank içerisindeki tüm
CMS'den geçerek jeneratörün üzerinden azot stok tankına saf halde gönderilir. Bu esnada CMS
tarafından tutulan oksijen, argon, karbonmonoksit ve diğer gazlar egzoz yoluyla atmosfere
bırakılır. Dokunmatik kontrol panosu aracılığıyla ayarlanan zaman aralığında birinci tankın
işlemi bittikten sonra, şartlandırılmış hava ikinci tankın altından girer ve tüm CMS boyunca
geçip jeneratörün üzerinden azot stok tankına saf halde gönderilir. Böylece iki tankın tandem
(senkron) çalışmasıyla kesintisiz azot gazı üretimi sağlanır.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Bağcıbaşı Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nispetiye/İSTANBUL
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D. 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Misakıya Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34398 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27010

Şekil: Azot Üretim Tesisi



5. Laboratuvar

Değişen teknolojik gelişmelere ve yükselen yeni pazarlara hızla uyum sağlayarak, farklı sektörlerde faaliyet gösteren yeni müşterilere hizmet etmek adına kurulan ve kalite odaklı, güvenilirlik, dürüstlük, bağımsızlık, tarafsızlık ve gizlilik ilkelerine uygun politikayı esas alarak oluşturulan laboratuvarlarda, üretim hammaddelerinden başlayarak, üretim aşamalarında ihtiyaç duyulan testlerin analizi yapılmaktadır. 70'in üzerinde test yöntemi, 80'in üzerinde test cihaz ve aparatı mevcuttur.

Koza Polyester'in kalite kontrol laboratuvarı iki bölümden oluşmaktadır. Bunlardan ilki kimyasal testlerin yapıldığı, teknolojik cihazları kullanan (gaz kromatografi cihazı, ototitrator, DSC cihazı, UV- Visible Spektrofotometre, Kalorimetre, Brookfield Viskozimetre, Kulometrik ve Volumetrik Fischer, XRF Cihazı, Refraktometre vb.) kimya laboratuvarıdır.

Şekil: Kimya Laboratuvarları



Diğeri polietilen tereftalat (PTA) ve elyaf ile ilgili analizlerin yapıldığı fizik laboratuvarıdır. Ham fitilden başlayıp, tow ve kesik elyaf testleri speklerde belirlenen parametreler doğrultusunda teknolojik cihazlar (Mukavemet, Denye, Renk Ölçüm, Boyama, finiş ölçüm cihazları vb.) ve düzeneklerle (kıvrıcık aparatı, tow denye ölçüm sistemi, sıcakta çekme düzeni vb.) ölçülmektedir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Organize Sanayi Bölgesi) O.S.B. 4. Bölge, Nispetiye Mahallesi Garbaros Bulvarı
83414 Nolu Cad. No: 36109 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 20 21 34340 Boşiktas/İSTANBUL
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 57243 TİM: 0212 394 10 10



Bunlara ilave olarak elyafın tarama performansı laboratuvar kullanım şartlarına modifiye edilmiş tarak makineleri ile kontrol edilmektedir.

Müşterilerden gelen özel talepler ve şikayet numuneleri de laboratuvar'da test edilmektedir.

Şekil: Fizik Laboratuvarları



6. Bakım Faaliyetleri

6.1 Mekanik Bakım

Mekanik bakım bölümü, Koza Polyester işletmelerindeki ekipmanların mekanik bakım ve onarım faaliyetlerini yapar. Bölümde aynı zamanda arızaları azaltmaya yönelik iyileştirmeler ve planlı, periyodik ve kestirimci bakım faaliyetleri de yapılmaktadır. Bakım onarım faaliyetlerinde kullanılan yedek parça ihtiyaçları da yine bu bölümde takip edilmektedir.

Mekanik Bakım Bölümü ana faaliyetleri,

➤ Planlı Mekanik Bakım

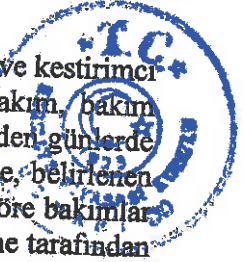
Planlı bakım faaliyetleri, rutin (periyodik) planlı bakım ve rutin dışı planlı bakım ve kestirimci bakım faaliyetlerinden oluşur. Günlük iş planında rutin ve rutin dışı planlı bakım, bakım işlerinin toplam mevcut adam-saate göre fazla olması durumunda bu işler takip eden günlerde tamamlanmak üzere planlanabilir. Bakım programında belirtilen periyodlara göre, belirlenen tarihlerde bakıma konu işletme ile görüşülerek ilgili SİT ve emniyet kurallarına göre bakımlar gerçekleştirilir. Duruşlardan önce planlı bakım listelerindeki ekipmanlar ve işletme tarafından bakımı yapılması istenilen ekipmanlar için işletme ile görüşülerek bakım programına alınır.

➤ Kestirimci Mekanik Bakım

Kestirimci bakım, ekipmanlar ile ilgili titreşim ölçümü, sıcaklık ölçümü, ses ve yağ kontrolü, kondensatör ölçümü, vb. gibi diğer ölçümlerde takip edilen değerlerin ani değişimleri halinde o ekipman ile ilgili planlanan bakımları kapsar.

Kestirimci bakım kapsamındaki işletme için kritik olan ekipmanlara ait çalışma değerlerine göre bu ölçüm sonuçları analiz edilerek, ekipmanın çalışma durumu ile ilgili yorum ve

31 Mart 2023



[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER
SAĞIRCI VE İNŞAAT A.Ş.
Başpazar (Ordu) OSB Men. D.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT Y.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Maslak Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 C Blok Kat: 5
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27410

7. BELGELER

S.NO	BELGE ADI	BELGE KAPSAMI	BELGE DÜZENLENME TARİHİ	BELGE SONA ERME TARİHİ
1	ISO 9001:2015	Polyester Elyaf, Polyester Cips ve Plastifiyan Üretimi	21.09.2021	20.09.2024
2	ISO 27001:2017	Koza Polyester Bilgi Varlıkları	29.07.2022	28.07.2023
3	ISO 50001:2018	Koza Polyester San. Tic. A.Ş.	26.11.2021	25.11.2024
4	Oeko-Tex Class I, Annex 6*	Polyester Cips, Ekru, Siyah ve Yeşil Elyaf	23.05.2022	30.06.2023

* Oeko-Tex (Ekoteks Belgesi), tekstil ürünleri için verilmekte ve ürün içerisinde insan sağlığı için tehlikeli herhangi bir madde bulunmadığını göstermektedir. Uluslararası düzeyde geçerli bir belge olan Ekoteks, OEKO-TEX kuruluşunun tekstil ürünleri için geliştirdiği standartları referans almaktadır. Ekoteks Belgesi, tekstil ürünlerindeki iplik, düğme vb gibi bileşenlerin zararsız olduğunu ve herhangi zararlı bir kimyasal madde içermediğini beyan etmektedir.

7.1.2. Araştırma ve geliştirme süreci devam eden önemli nitelikte ürün ve hizmetler ile söz konusu ürün ve hizmetlere ilişkin araştırma ve geliştirme sürecinde geline aşama hakkında ticari sırrı açığa çıkarmayacak nitelikte kamuya duyurulmuş bilgi:

Şirketin araştırma ve geliştirme süreci devam eden önemli nitelikte ürün ve hizmeti bulunmamaktadır.

7.2. Başlıca sektörler/pazarlar:

7.2.1. Faaliyet gösterilen sektörler/pazarlar ve ihracının bu sektörlerdeki/pazarlardaki yeri ile avantaj ve dezavantajları hakkında bilgi:

Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş.'nin başlıca faaliyet alanı polyester elyaf, polyester cips ve plastifiyan üretimi ve satışının yapılmasıdır. Şirket başta PTA (Purified Terephthalic Acid) olmak üzere MEG (Mono Etilen Glikol), DEG (Di Etilen Glikol), 2EH (2-Ethylhexanol), Titandioksit ve Spinfinit hammadde kullanan polyester elyaf, polyester cips ve plastifiyan ürünlerini üretmektedir. Bu sebeple Şirket'in içerisinde bulunduğu sektör kullanmış olduğu hammadde ve son ürünün sentetik elyaf olması sebebiyle kimya sektörüdür. Bununla beraber Şirket'in ana ürün çeşidi olan polyester elyafın iplik ve ardından kumaş üretiminde kullanılması Şirket'i aynı zamanda tekstil sektörünün alt dalı olan elyaf sektöründe de konumlandırılmaktadır.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başlıca Ürünler: Polyester Elyaf, Polyester Cips, Polyester Cips ve Plastifiyan Üretimi
83414 Sokak No: 50 - Yenikamil/GAZİANTEP
Tel: +90 362 337 20 00 (pbx) - Fax: +90 362 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 3725

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiğli Towers Kule 1 Kat: 6
34390 Beşiktaş/İSTANBUL
Ticaret Sicil No: 27490

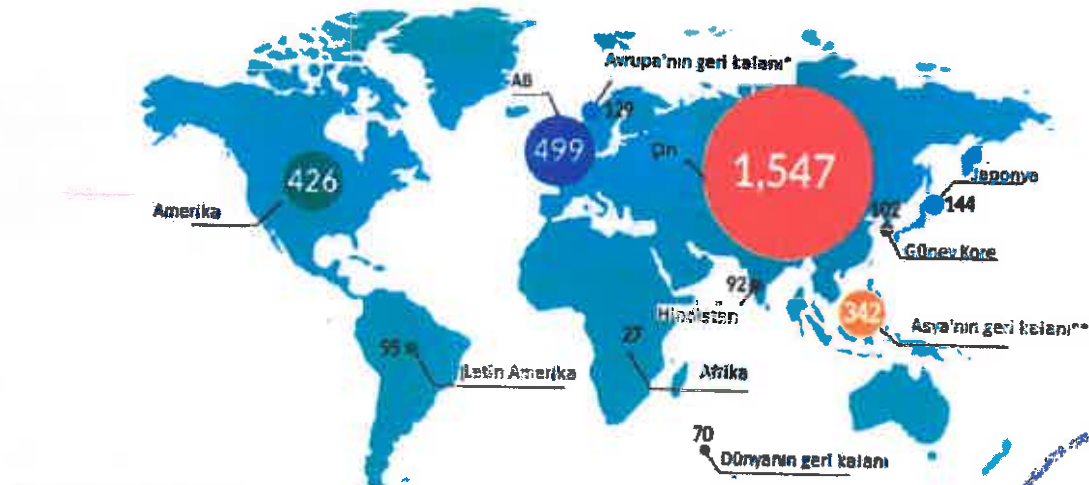
(i) Dünya Genelinde Sektör Bilgileri

1. Kimya Sektörü¹

Kimya sektörü petrol, doğalgaz, hava, su vb. hammaddeleri dönüştürerek üretilen binlerce ürün ile çok farklı sektörlerle girdi sağlayabilen bir sektördür. Sektörde üretilen üretimin yalnızca %23'ü tüketicilere doğrudan satılabilecek ürün kategorisindeyken %77'si ise kimya ve diğer sektörlerle hammadde girdisi olarak kullanılmaktadır. Geniş ürün yelpazesine sahip olan kimya sektöründe kullanılan hammaddenin ise %70'i ithal edilmekte ve %30'u ise yerli üretimle karşılanmaktadır.

Küresel ölçekte kimya sektörünün durumu incelendiğinde önümüzdeki dönemde küresel üretimde ve ticarete etkin olacağı tahmin edilen otomotiv, bilgi ve iletişim teknolojileri, makine, yatırım ve tüketim malları sektörlerinde yoğun olarak kimya sektörünün çıktılarına ihtiyaç duyulacağı düşünülmektedir. 2020 yılına bakıldığında dünya kimyasal satışlarının bir önceki yıla göre %4,3 oranında azalış göstererek 3.471 milyar Euro olarak gerçekleşmiştir. Bu satış tutarının oluşmasında rol oynayan ülke ve bölgeler incelendiğinde dünya genelinde kimyasal satışında Avrupa'nın dünya ikincisi olduğu görülmektedir. BRICS (Brezilya, Rusya, Hindistan, Çin ve Güney Afrika) 2020'de dünyada satışların %50,2'sini oluşturarak birinci sırada yer almaktadır. AB ve ABD ile birlikte BRICS, küresel kimyasal satışlarının dörtte üçünden fazlasını oluşturmakta olup kalan satışların dağılımı ise Orta Doğu ve Asya'da yer alan gelişmekte olan ülkeler tarafından gerçekleştirilmiştir. Çin ise 2019'da 1.488 milyar Euro olan satış tutarını 2020 yılında %4 artırarak 1.547 milyar Euro ile ülke bazında en büyük kimyasal üreticisi olmuştur.

Şekil: Dünyada Kimyasal Satışlarının Bölgelere Göre Dağılımı



Kaynak: Cefic Chemdata Uluslararası

*Avrupa'nın geri kalanı: İzlanda, Norveç, Türkiye, Rusya ve Ukrayna'yı kapsar

**Çin, Hindistan, Japonya ve G. Kore hariç Asya

Kaynak: Cefic Chemdata Uluslararası 2021

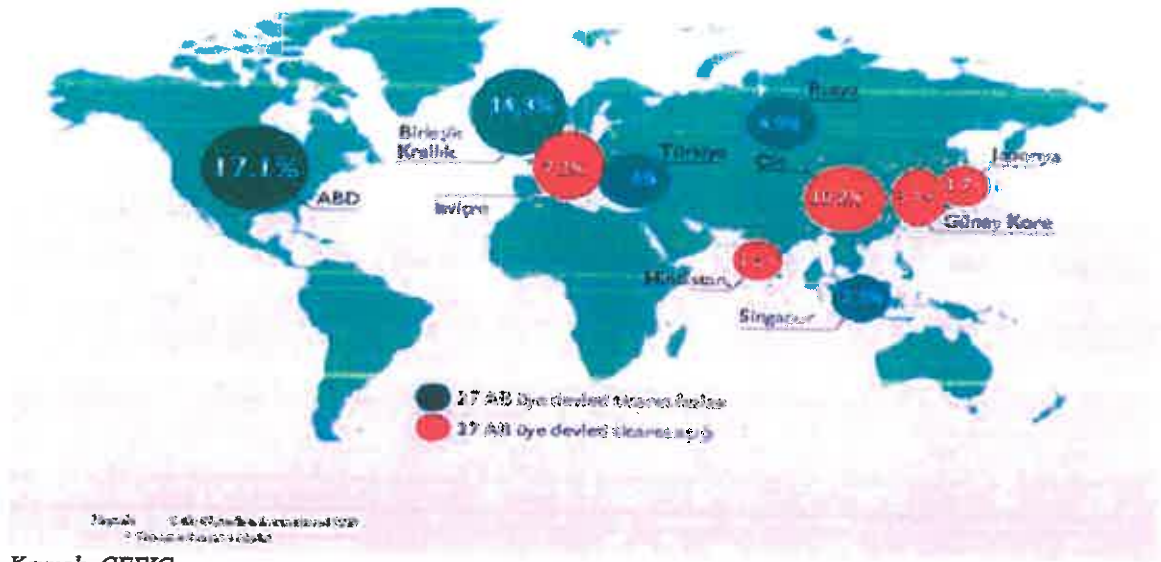
Avrupa Birliği'nin üretmiş olduğu kimyasal ürünler 3 kategori altında incelenmektedir: temel kimyasallar, özellikli kimyasallar ve tüketici kimyasallar. Emtia kimyasalları olarak da adlandırılan temel kimyasallar temel inorganikler ile birlikte petrokimyasalları ve bunun türevleri olan polimerleri kapsar. Bu çıktılar doğrudan birçok sektörde girdi olarak kullanılmaktadır. T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın yayınlamış olduğu 2021 Kimya

¹ <https://www.sanayi.gov.tr/plan-program-raporlar-ve-yayinlar/sektor-raporlari/mu0110011408>

KOZA POLYESTER
SANATİ VE TİCARET A.Ş.
Başınca (Organize) OSB Mah. D.5 B.4, B.5
83414 Nispetiye / Gaziantep
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİANTEP Y.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 56 Çiğci Towers Kat: 1 Kat: 56
34390 Beşiktaş / İstanbul
Tel: 0212 339 10 10

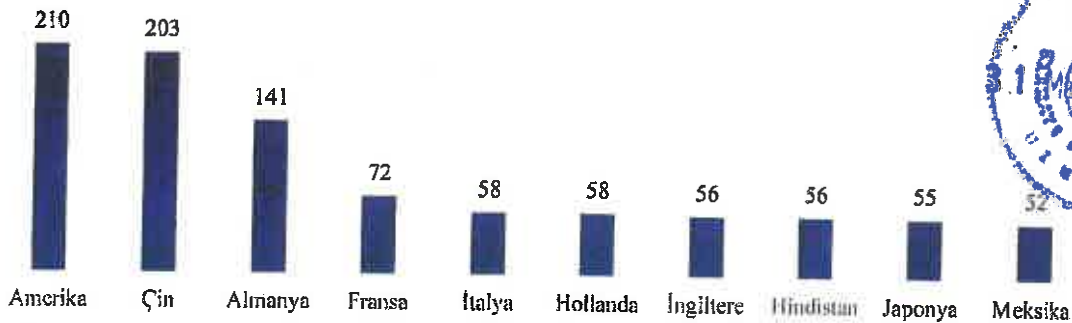
Şekil: AB'nin Üst Ortaklar ile Kimyasal Ticaret Akışı (2020)



Haritadan da görüldüğü üzere AB'nin kimyasal üretiminde lider olan Çin, Hindistan, Japonya, Güney Kore gibi ülkelerle ticaret açığı bulunurken kendisinden sonra üçüncü sırada gelen ABD ile %17,1 oranında ticaret fazlası bulunmaktadır. Bunun sebebi ABD'nin 2020 yılında AB'nin en büyük kimyasal ticaret ortağı olmasından kaynaklanmaktadır. 2020 yılında AB, ABD'ye 28,3 milyar Euro ihracat yaparken, aynı dönemde ABD'den 22,5 milyar Euro'luk ithalat gerçekleştirmiştir. T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın yayınlamış olduğu 2022 Kimya Sektörü raporuna göre ABD'de gerçekleşen kaya gazı patlamasının transatlantik ticaret akışlarını önümüzdeki beş yıl içerisinde değiştirerek ABD'nin kimyasal üretim kapasitesinde büyük bir artış yaratacağı beklenmektedir.

Dünya genelinde ihracat tutarlarına bakıldığında tüm sektörler arasında kimya sektörünün 2020 yılı itibarıyla 1,9 trilyon ABD\$ ile %10,86'lık pay aldığı görülmektedir. Bu ihracatın en büyük kısmı Çin, ABD, Almanya, Japonya ve Güney Kore Cumhuriyeti tarafından yapılmaktadır. İthalat rakamları incelendiğinde ise kimya sektöründe en yüksek ithalat tutarlarını Amerika, Çin, Almanya, İtalya ve Fransa gerçekleştirmektedir. 2020 yılında Türkiye'nin ithalatı ise 30 milyar ABD\$ seviyesinde gerçekleşmiştir. Türkiye bu tutar ile dünya ithalat sıralamasında 20. sırayı almaktadır.

Şekil: 2020 Yılı Dünya Kimya Sanayisinde En Çok İthalat Yapan Ülkeler (milyar ABD\$)

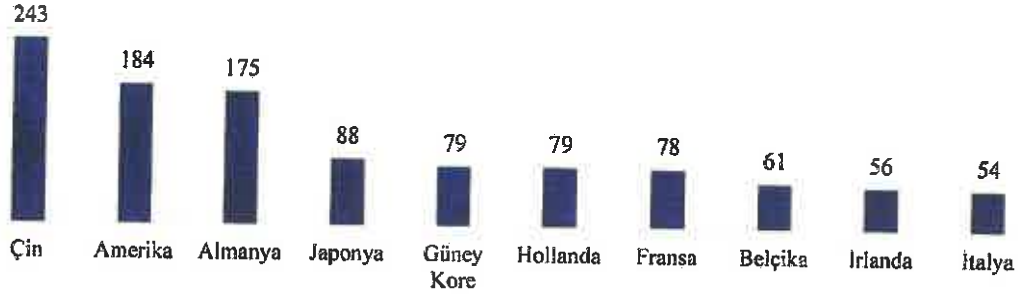


Kaynak: Trade Map

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
 Başkenturban OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
 83414 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
 GAZİANTEP V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

ABANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5-6
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 384 11 11

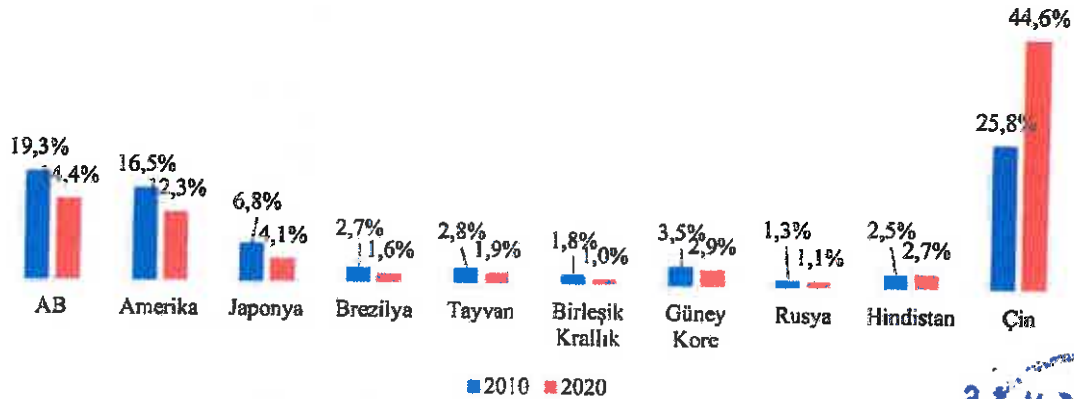
Şekil: 2020 Yılı Dünya Kimya Sanayinde En Çok İhracat Yapan Ülkeler (milyar ABD\$)



Kaynak: Trade Map

2010 yılında dünya genelinde kimyasal üretiminin ülkelere göre dağılımı incelendiğinde AB ülkeleri, Amerika ve Japonya gibi ülkelerin pastadan büyük pay aldığı görülürken, 2020 yılına gelindiğinde Hindistan ve Çin gibi Asya ülkelerin satışlarını arttırdığı görülmektedir. Bununla birlikte Avrupa kimya endüstrisi, hem yenilikçi yapısı ve yüksek know-how birikimi hem de hala dünyanın en büyük ihracat bölgesi olması sebebiyle küresel liderlik pozisyonu korumaktadır.

Şekil: 2010 ve 2020 Yıllarında Ülkelerin Dünya Kimyasal Satışlarında Pazar Payları



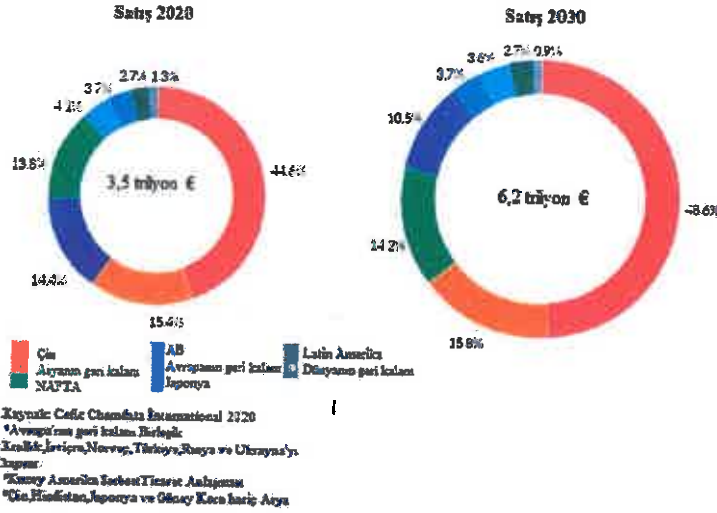
Kaynak: CEFIC Chemdata 2021

Veri analizleri incelendiğinde Çin'de ve diğer gelişmekte olan ülkelerde yüksek kimyasal talep artışı görülmektedir. Buna bağlı olarak 2030 yılında özellikle Çin ve Asya'nın geri kalanının (Çin, Hindistan, Japonya ve Güney Kore hariç Asya) kimyasal satış miktarının artarak toplam içerisindeki paylarının yükseleceği tahmin edilmektedir. Dünya genelinde 2020 yılında 3,5 trilyon Euro olan kimyasal satışlarının 2030 yılında 6,2 trilyon Euro'ya ulaşması beklenmektedir. Çin'in 2020'de %44,6 olan payının 2030'da %48,6'ya, Asya'nın payının ise %15,4'ten %15,8'e yükseltmesi beklenmektedir. Asya pazarının payı artarken, 27 AB ülkesinin 2020'de %14,4 olan payının 2030 yılında %10,5'e düşmesi öngörülmektedir.

(Handwritten signature)

KOZA POLYESTER
SARAYI VE TİCARET A.Ş.
Başkurum: KOSGEBİT 2010-2013-2014-2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021-2022-2023-2024-2025-2026-2027-2028-2029-2030-2031-2032-2033-2034-2035-2036-2037-2038-2039-2040-2041-2042-2043-2044-2045-2046-2047-2048-2049-2050-2051-2052-2053-2054-2055-2056-2057-2058-2059-2060-2061-2062-2063-2064-2065-2066-2067-2068-2069-2070-2071-2072-2073-2074-2075-2076-2077-2078-2079-2080-2081-2082-2083-2084-2085-2086-2087-2088-2089-2090-2091-2092-2093-2094-2095-2096-2097-2098-2099-2100-2101-2102-2103-2104-2105-2106-2107-2108-2109-2110-2111-2112-2113-2114-2115-2116-2117-2118-2119-2120-2121-2122-2123-2124-2125-2126-2127-2128-2129-2130-2131-2132-2133-2134-2135-2136-2137-2138-2139-2140-2141-2142-2143-2144-2145-2146-2147-2148-2149-2150-2151-2152-2153-2154-2155-2156-2157-2158-2159-2160-2161-2162-2163-2164-2165-2166-2167-2168-2169-2170-2171-2172-2173-2174-2175-2176-2177-2178-2179-2180-2181-2182-2183-2184-2185-2186-2187-2188-2189-2190-2191-2192-2193-2194-2195-2196-2197-2198-2199-2200-2201-2202-2203-2204-2205-2206-2207-2208-2209-2210-2211-2212-2213-2214-2215-2216-2217-2218-2219-2220-2221-2222-2223-2224-2225-2226-2227-2228-2229-2230-2231-2232-2233-2234-2235-2236-2237-2238-2239-2240-2241-2242-2243-2244-2245-2246-2247-2248-2249-2250-2251-2252-2253-2254-2255-2256-2257-2258-2259-2260-2261-2262-2263-2264-2265-2266-2267-2268-2269-2270-2271-2272-2273-2274-2275-2276-2277-2278-2279-2280-2281-2282-2283-2284-2285-2286-2287-2288-2289-2290-2291-2292-2293-2294-2295-2296-2297-2298-2299-2300-2301-2302-2303-2304-2305-2306-2307-2308-2309-2310-2311-2312-2313-2314-2315-2316-2317-2318-2319-2320-2321-2322-2323-2324-2325-2326-2327-2328-2329-2330-2331-2332-2333-2334-2335-2336-2337-2338-2339-2340-2341-2342-2343-2344-2345-2346-2347-2348-2349-2350-2351-2352-2353-2354-2355-2356-2357-2358-2359-2360-2361-2362-2363-2364-2365-2366-2367-2368-2369-2370-2371-2372-2373-2374-2375-2376-2377-2378-2379-2380-2381-2382-2383-2384-2385-2386-2387-2388-2389-2390-2391-2392-2393-2394-2395-2396-2397-2398-2399-2400-2401-2402-2403-2404-2405-2406-2407-2408-2409-2410-2411-2412-2413-2414-2415-2416-2417-2418-2419-2420-2421-2422-2423-2424-2425-2426-2427-2428-2429-2430-2431-2432-2433-2434-2435-2436-2437-2438-2439-2440-2441-2442-2443-2444-2445-2446-2447-2448-2449-2450-2451-2452-2453-2454-2455-2456-2457-2458-2459-2460-2461-2462-2463-2464-2465-2466-2467-2468-2469-2470-2471-2472-2473-2474-2475-2476-2477-2478-2479-2480-2481-2482-2483-2484-2485-2486-2487-2488-2489-2490-2491-2492-2493-2494-2495-2496-2497-2498-2499-2500-2501-2502-2503-2504-2505-2506-2507-2508-2509-2510-2511-2512-2513-2514-2515-2516-2517-2518-2519-2520-2521-2522-2523-2524-2525-2526-2527-2528-2529-2530-2531-2532-2533-2534-2535-2536-2537-2538-2539-2540-2541-2542-2543-2544-2545-2546-2547-2548-2549-2550-2551-2552-2553-2554-2555-2556-2557-2558-2559-2560-2561-2562-2563-2564-2565-2566-2567-2568-2569-2570-2571-2572-2573-2574-2575-2576-2577-2578-2579-2580-2581-2582-2583-2584-2585-2586-2587-2588-2589-2590-2591-2592-2593-2594-2595-2596-2597-2598-2599-2600-2601-2602-2603-2604-2605-2606-2607-2608-2609-2610-2611-2612-2613-2614-2615-2616-2617-2618-2619-2620-2621-2622-2623-2624-2625-2626-2627-2628-2629-2630-2631-2632-2633-2634-2635-2636-2637-2638-2639-2640-2641-2642-2643-2644-2645-2646-2647-2648-2649-2650-2651-2652-2653-2654-2655-2656-2657-2658-2659-2660-2661-2662-2663-2664-2665-2666-2667-2668-2669-2670-2671-2672-2673-2674-2675-2676-2677-2678-2679-2680-2681-2682-2683-2684-2685-2686-2687-2688-2689-2690-2691-2692-2693-2694-2695-2696-2697-2698-2699-2700-2701-2702-2703-2704-2705-2706-2707-2708-2709-2710-2711-2712-2713-2714-2715-2716-2717-2718-2719-2720-2721-2722-2723-2724-2725-2726-2727-2728-2729-2730-2731-2732-2733-2734-2735-2736-2737-2738-2739-2740-2741-2742-2743-2744-2745-2746-2747-2748-2749-2750-2751-2752-2753-2754-2755-2756-2757-2758-2759-2760-2761-2762-2763-2764-2765-2766-2767-2768-2769-2770-2771-2772-2773-2774-2775-2776-2777-2778-2779-2780-2781-2782-2783-2784-2785-2786-2787-2788-2789-2790-2791-2792-2793-2794-2795-2796-2797-2798-2799-2800-2801-2802-2803-2804-2805-2806-2807-2808-2809-2810-2811-2812-2813-2814-2815-2816-2817-2818-2819-2820-2821-2822-2823-2824-2825-2826-2827-2828-2829-2830-2831-2832-2833-2834-2835-2836-2837-2838-2839-2840-2841-2842-2843-2844-2845-2846-2847-2848-2849-2850-2851-2852-2853-2854-2855-2856-2857-2858-2859-2860-2861-2862-2863-2864-2865-2866-2867-2868-2869-2870-2871-2872-2873-2874-2875-2876-2877-2878-2879-2880-2881-2882-2883-2884-2885-2886-2887-2888-2889-2890-2891-2892-2893-2894-2895-2896-2897-2898-2899-2900-2901-2902-2903-2904-2905-2906-2907-2908-2909-2910-2911-2912-2913-2914-2915-2916-2917-2918-2919-2920-2921-2922-2923-2924-2925-2926-2927-2928-2929-2930-2931-2932-2933-2934-2935-2936-2937-2938-2939-2940-2941-2942-2943-2944-2945-2946-2947-2948-2949-2950-2951-2952-2953-2954-2955-2956-2957-2958-2959-2960-2961-2962-2963-2964-2965-2966-2967-2968-2969-2970-2971-2972-2973-2974-2975-2976-2977-2978-2979-2980-2981-2982-2983-2984-2985-2986-2987-2988-2989-2990-2991-2992-2993-2994-2995-2996-2997-2998-2999-3000-3001-3002-3003-3004-3005-3006-3007-3008-3009-3010-3011-3012-3013-3014-3015-3016-3017-3018-3019-3020-3021-3022-3023-3024-3025-3026-3027-3028-3029-3030-3031-3032-3033-3034-3035-3036-3037-3038-3039-3040-3041-3042-3043-3044-3045-3046-3047-3048-3049-3050-3051-3052-3053-3054-3055-3056-3057-3058-3059-3060-3061-3062-3063-3064-3065-3066-3067-3068-3069-3070-3071-3072-3073-3074-3075-3076-3077-3078-3079-3080-3081-3082-3083-3084-3085-3086-3087-3088-3089-3090-3091-3092-3093-3094-3095-3096-3097-3098-3099-3100-3101-3102-3103-3104-3105-3106-3107-3108-3109-3110-3111-3112-3113-3114-3115-3116-3117-3118-3119-3120-3121-3122-3123-3124-3125-3126-3127-3128-3129-3130-3131-3132-3133-3134-3135-3136-3137-3138-3139-3140-3141-3142-3143-3144-3145-3146-3147-3148-3149-3150-3151-3152-3153-3154-3155-3156-3157-3158-3159-3160-3161-3162-3163-3164-3165-3166-3167-3168-3169-3170-3171-3172-3173-3174-3175-3176-3177-3178-3179-3180-3181-3182-3183-3184-3185-3186-3187-3188-3189-3190-3191-3192-3193-3194-3195-3196-3197-3198-3199-3200-3201-3202-3203-3204-3205-3206-3207-3208-3209-3210-3211-3212-3213-3214-3215-3216-3217-3218-3219-3220-3221-3222-3223-3224-3225-3226-3227-3228-3229-3230-3231-3232-3233-3234-3235-3236-3237-3238-3239-3240-3241-3242-3243-3244-3245-3246-3247-3248-3249-3250-3251-3252-3253-3254-3255-3256-3257-3258-3259-3260-3261-3262-3263-3264-3265-3266-3267-3268-3269-3270-3271-3272-3273-3274-3275-3276-3277-3278-3279-3280-3281-3282-3283-3284-3285-3286-3287-3288-3289-3290-3291-3292-3293-3294-3295-3296-3297-3298-3299-3300-3301-3302-3303-3304-3305-3306-3307-3308-3309-3310-3311-3312-3313-3314-3315-3316-3317-3318-3319-3320-3321-3322-3323-3324-3325-3326-3327-3328-3329-3330-3331-3332-3333-3334-3335-3336-3337-3338-3339-3340-3341-3342-3343-3344-3345-3346-3347-3348-3349-3350-3351-3352-3353-3354-3355-3356-3357-3358-3359-3360-3361-3362-3363-3364-3365-3366-3367-3368-3369-3370-3371-3372-3373-3374-3375-3376-3377-3378-3379-3380-3381-3382-3383-3384-3385-3386-3387-3388-3389-3390-3391-3392-3393-3394-3395-3396-3397-3398-3399-3400-3401-3402-3403-3404-3405-3406-3407-3408-3409-3410-3411-3412-3413-3414-3415-3416-3417-3418-3419-3420-3421-3422-3423-3424-3425-3426-3427-3428-3429-3430-3431-3432-3433-3434-3435-3436-3437-3438-3439-3440-3441-3442-3443-3444-3445-3446-3447-3448-3449-3450-3451-3452-3453-3454-3455-3456-3457-3458-3459-3460-3461-3462-3463-3464-3465-3466-3467-3468-3469-3470-3471-3472-3473-3474-3475-3476-3477-3478-3479-3480-3481-3482-3483-3484-3485-3486-3487-3488-3489-3490-3491-3492-3493-3494-3495-3496-3497-3498-3499-3500-3501-3502-3503-3504-3505-3506-3507-3508-3509-3510-3511-3512-3513-3514-3515-3516-3517-3518-3519-3520-3521-3522-3523-3524-3525-3526-3527-3528-3529-3530-3531-3532-3533-3534-3535-3536-3537-3538-3539-3540-3541-3542-3543-3544-3545-3546-3547-3548-3549-3550-3551-3552-3553-3554-3555-3556-3557-3558-3559-3560-3561-3562-3563-3564-3565-3566-3567-3568-3569-3570-3571-3572-3573-3574-3575-3576-3577-3578-3579-3580-3581-3582-3583-3584-3585-3586-3587-3588-3589-3590-3591-3592-3593-3594-3595-3596-3597-3598-3599-3600-3601-3602-3603-3604-3605-3606-3607-3608-3609-3610-3611-3612-3613-3614-3615-3616-3617-3618-3619-3620-3621-3622-3623-3624-3625-3626-3627-3628-3629-3630-3631-3632-3633-3634-3635-3636-3637-3638-3639-3640-3641-3642-3643-3644-3645-3646-3647-3648-3649-3650-3651-3652-3653-3654-3655-3656-3657-3658-3659-3660-3661-3662-3663-3664-3665-3666-3667-3668-3669-3670-3671-3672-3673-3674-3675-3676-3677-3678-3679-3680-3681-3682-3683-3684-3685-3686-3687-3688-3689-3690-3691-3692-3693-3694-3695-3696-3697-3698-3699-3700-3701-3702-3703-3704-3705-3706-3707-3708-3709-3710-3711-3712-3713-3714-3715-3716-3717-3718-3719-3720-3721-3722-3723-3724-3725-3726-3727-3728-3729-3730-3731-3732-3733-3734-3735-3736-3737-3738-3739-3740-3741-3742-3743-3744-3745-3746-3747-3748-3749-3750-3751-3752-3753-3754-3755-3756-3757-3758-3759-3760-3761-3762-3763-3764-3765-3766-3767-3768-3769-3770-3771-3772-3773-3774-3775-3776-3777-3778-3779-3780-3781-3782-3783-3784-3785-3786-3787-3788-3789-3790-3791-3792-3793-3794-3795-3796-3797-3798-3799-3800-3801-3802-3803-3804-3805-3806-3807-3808-3809-3810-3811-3812-3813-3814-3815-3816-3817-3818-3819-3820-3821-3822-3823-3824-3825-3826-3827-3828-3829-3830-3831-3832-3833-3834-3835-3836-3837-3838-3839-3840-3841-3842-3843-3844-3845-3846-3847-3848-3849-3850-3851-3852-3853-3854-3855-3856-3857-3858-3859-3860-3861-3862-3863-3864-3865-3866-3867-3868-3869-3870-3871-3872-3873-3874-3875-3876-3877-3878-3879-3880-3881-3882-3883-3884-3885-3886-3887-3888-3889-3890-3891-3892-3893-3894-3895-3896-3897-3898-3899-3900-3901-3902-3903-3904-3905-3906-3907-3908-3909-3910-3911-3912-3913-3914-3915-3916-3917-3918-3919-3920-3921-3922-3923-3924-3925-3926-3927-3928-3929-3930-3931-3932-3933-3934-3935-3936-3937-3938-3939-3940-3941-3942-3943-3944-3945-3946-3947-3948-3949-3950-3951-3952-3953-3954-3955-3956-3957-3958-3959-3960-3961-3962-3963-3964-3965-3966-3967-3968-3969-3970-3971-3972-3973-3974-3975-3976-3977-3978-3979-3980-3981-3982-3983-3984-3985-3986-3987-3988-3989-3990-3991-3992-3993-3994-3995-3996-3997-3998-3999-4000-4001-4002-4003-4004-4005-4006-4007-4008-4009-4010-4011-4012-4013-4014-4015-4016-4017-4018-4019-4020-4021-4022-4023-4024-4025-4026-4027-4028-4029-4030-4031-4032-4033-4034-4035-4036-4037-4038-4039-4040-4041-4042-4043-4044-4045-4046-4047-4048-4049-4050-4051-4052-4053-4054-4055-4056-4057-4058-4059-4060-4061-4062-4063-4064-4065-4066-4067-4068-4069-4070-4071-4072-4073-4074-4075-4076-4077-4078-4079-4080-4081-4082-4083-4084-4085-4086-4087-4088-4089-4090-4091-4092-4093-4094-4095-4096-4097-4098-4099-4100-4101-4102-4103-4104-4105-4106-4107-4108-4109-4110-4111-4112-4113-4114-4115-4116-4117-4118-4119-4120-4121-4122-4123-4124-4125-4126-4127-4128-4129-4130-4131-4132-4133-4134-4135-4136-4137-4138-4139-4140-4141-4142-4143-4144-41

Şekil: Dünya Geneli Kimyasal Satışları Artışı (2020-2030)



Kaynak: CEFIC

31 Mart 2023

2. Elyaf Sektörü^{2,3}

ITC Trade Map 2021 verilerine ve kar amacı gütmeyen bir kuruluş olan Textile Exchange'in 2022 Pazar Raporuna göre yıllar boyu süren büyümenin ardından küresel elyaf üretimi COVID-19 ile birlikte 2020 yılında düşüş göstermiştir. 2019 yılında 111 milyon ton olan yıllık elyaf üretimi 2020 yılında 109 milyon tona düşmüştür. Perakende giyim pazarında yaşanan büyük düşüşler ile kıyaslandığında elyaf üretiminde yaşanan düşüş sınırlıdır. Bunun nedenlerinden biri pandemi başladığında pamuk sezonunun neredeyse tamamlanıyor olmasıdır. Ayrıca, pandemi etkisiyle giyim sektöründe satışların azalmasına rağmen medikal - hijyen ürünlerine ve ev tekstili ürünlerine talep artmış ve bu da tekstil sektörü satışlarında yaşanacak kaybı karşılamaya yardımcı olmuştur. Bu yüzden, küresel elyaf üretimi 2020 yılında sınırlı bir düşüş yaşamıştır. Covid-19 nedeniyle görülen bu düşüşün ardında tekrar bir yükselişle 2021 yılında küresel elyaf üretiminin 113 milyon tona çıktığı görülmektedir. Kişi başına küresel elyaf üretimi 1975 yılında 8,4 kg iken bu sayı 2021 yılında Covid etkisinin azalmasıyla 14,3 kg civarlarına kadar artmıştır.

Elyaf üretimi son 20 yıl içinde yaklaşık 2 kat artmıştır. 2000 yılında 58 milyon ton olan küresel elyaf üretimi 2020 yılında 109 milyon ton civarlarına yükselmiştir. Pandeminin ve diğer faktörlerin elyaf üretiminin geleceğini nasıl etkileyeceği konusundaki belirsizliğin ardından Covid sonrası değişen dinamikler ve güçlü küresel büyüme beklentisi ile beslenen pozitif pazar rüzgarına paralel olarak 2030 yılında küresel elyaf üretiminin 149 milyon tona ulaşacağı tahmin edilmektedir.

Sentetik elyaf kategorisinde olan polyester, en çok pazar payına sahip olan elyaf çeşididir ve pamuğun suni yolla elde edilen tek ikamesi olması sebebiyle de talebi artmaya devam etmektedir. 2021 yılında polyester, toplam küresel elyaf üretimi içinde yaklaşık %54'lük pazar payına sahip olmuştur. 2020 yılında yaklaşık olarak 57 milyon ton polyester üretilmiş olup bu miktar 2021 yılında 61 milyon tona yükselmiştir. Dünya polyester kapasitesi 2021 yılında 110

²<https://www.ithib.org.tr/download/files/downloads/raporlar/arastirma-raporlari/D%C3%BCnya%20Elyaf%20D%C4%B1%C5%9F%20Ticaret%20Raporu%202021.pdf>

³https://textileexchange.org/app/uploads/2022/10/Textile-Exchange_PFMR_2022.pdf

KOZA POLYESTER
SANTİFİKATİVE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Oranize) OSB Mah. OSB Çukuru
83414 Nispetiye/İstanbul Şişli/İstanbul
Tel: +90 342 397 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 397 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. Sic. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Maslak Mahallesi Barbaros Bulvarı
No:96 Çiftlik Tower Kat: 10 Kat: 8-6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27310
Tic. Sic. No: 27310

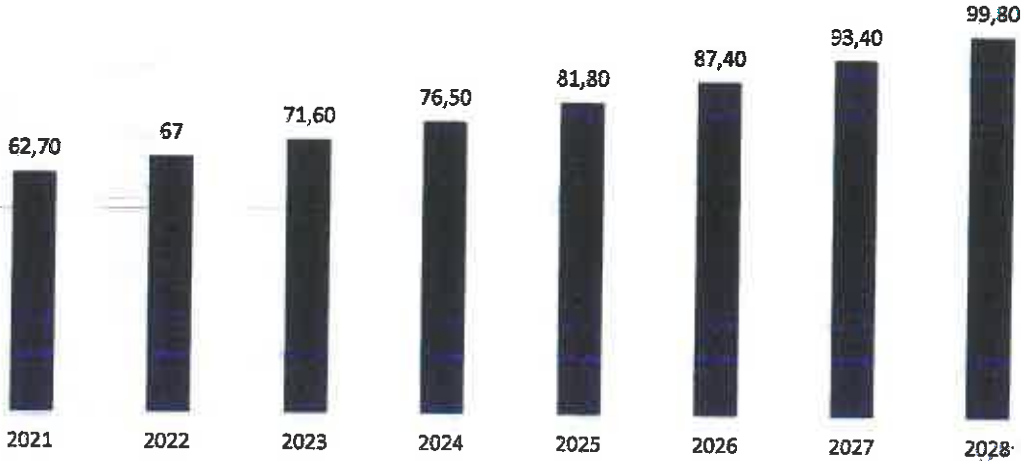
milyon ton olarak gerçekleşmiş olup, bu tutarın yıllık %4 bileşik büyüme oranıyla 2025 yılında 133 milyon tona ulaşması beklenmektedir.

İkinci en yüksek pazar payına sahip sentetik elyaf çeşidi ise polyamide'dir. 2021 yılında dünya çapında 5,9 milyon ton polyamide üretilmiş olup, bu tutar %5'lik pazar payına tekabül etmiştir. Diğer sentetik elyaf çeşitlerinin 2021 yılındaki toplam üretimi yaklaşık 5.8 milyon ton olup, bu elyaf ürünleri de %5'lik pazar payına sahip olmuştur. Diğer sentetik elyaf çeşitlerine örnek olarak polipropilen, akrilik ve elastan gösterilebilir. Sentetik elyafların 1990'lardan beri elyaf pazarını domine ettiği, son yıllarda polyester pazarındaki üretimler incelendiğinde ise Asya'nın bu sektördeki payının arttığı gözlemlenmektedir.⁴

Pamuk, sentetik elyafların ardından günümüzde en çok kullanılan ikinci elyaf çeşididir. Pamuk, yaklaşık olarak %22'lik pazar payına sahiptir ve 2021 yılında yaklaşık 24 milyon ton üretilmiştir. Sentetik elyaf ve pamuk elyafların ardından elyaf pazarının geriye kalan kısmını ise küçük paylarla yün, hayvan elyafları, ipek, diğer bitki bazlı elyaflar ve rejenere elyaflar oluşturmaktadır.

Günümüzde en çok kullanılan elyaf çeşidi olan sentetik elyafların küresel alanda piyasa değeri 2021 yılında 62,70 milyar ABD\$ olarak gerçekleşmiştir. 2022 yılında bu değerin 67 milyar ABD\$ olması ve bu değerin %6,9 YBBO artış ile 99,80 milyar ABD\$'a ulaşması beklenmektedir.

Şekil: Küresel Sentetik Elyaf Pazarı Piyasa Değeri Tahminleri (2022-2028) (milyar ABD\$)



Kaynak: Statista

Dünyada 2020 yılı elyaf ihracatı, %29,6 oranında yükselerek, 39,9 milyar ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Elyaf ihracatında son yıllarda yaşanan gerilemeye rağmen 2021 yılında kayda değer bir oranda artış gerçekleştiği gözlemlenmektedir. Elyaf ürün grubunda, %17 pay ile Amerika Birleşik Devletleri ("ABD") dünyanın en büyük ihracatçısı konumundadır. 2021 yılında ihracatı %2,3 oranında azalan ABD, 6,8 milyar ABD\$ değerinde ihracat gerçekleştirmiştir. İkinci sırada yer alan Avustralya ise küresel elyaf ihracatında %10,2 paya

⁴ <https://www.sasa.com.tr/Upload/Dosyalar/SASA-Yatirimci-Sunumu.pdf>

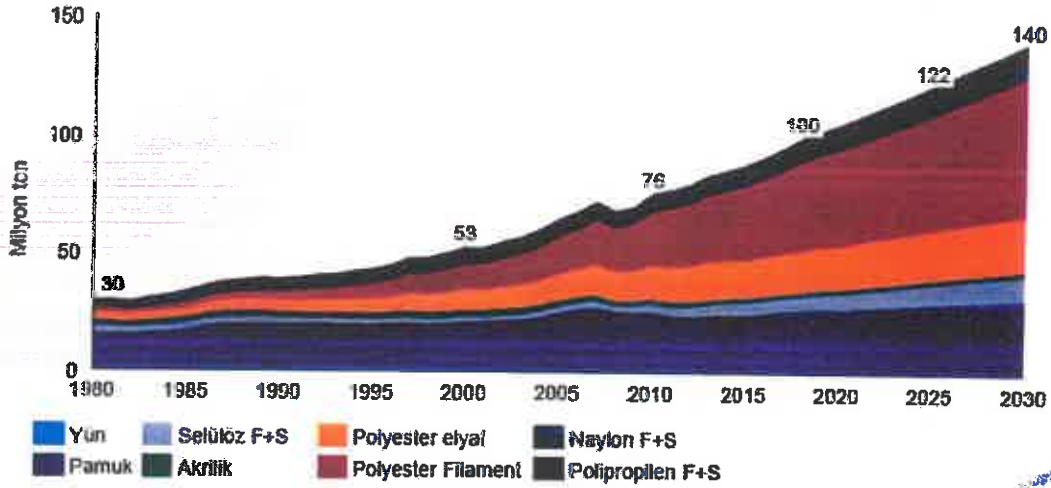
KOZA POLYESTER
SANATİ VE TİCARET A.Ş.
Başınar (Görgan) 058 Mdn. 05.9. 4. bulge
83414 Nolu Cad. No: 10 Şehitkamil/Gaziantep
Tel: +90 342 337 20 10 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Ciltçi Towers Kule 1 Kat: 9
340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 384 10 00

sahiptir. Türkiye ise %1,6'lık küresel elyaf ihracı oranıyla 13. sırada yer almış ve toplam 640 milyon ABD\$ değerinde ihracat gerçekleştirmiştir.

Elyaf ürün grubu dış ticaretinin alt ürün grupları bazında da değerlendirildiği raporda, alt ürün gruplarından pamuğun %47,1'lik pay ile 1. sırada yer aldığı, suni sentetik elyaf ürün grubunun ise %31,1 pay ile 2. sırada yer aldığı gözlemlenmektedir. Küresel elyaf ithalatına bakıldığında, 2021 yılı elyaf ithalatının bir önceki yıla göre %28,5 oranında yükselerek, 42,1 milyar ABD\$ değerinde gerçekleştiği görülmektedir. Elyaf ithalatında, %21,4 pay ile Çin ilk sırada yer alırken Türkiye %8,9 pay ile 2. büyük elyaf ithalatçısıdır. Türkiye'nin 2021 yılı elyaf ithalatı, 2020 yılına göre %42,4 oranında artarak 3,7 milyar ABD\$ değerinde gerçekleşmiş ve tüm zamanların en yüksek seviyesine ulaşmıştır.

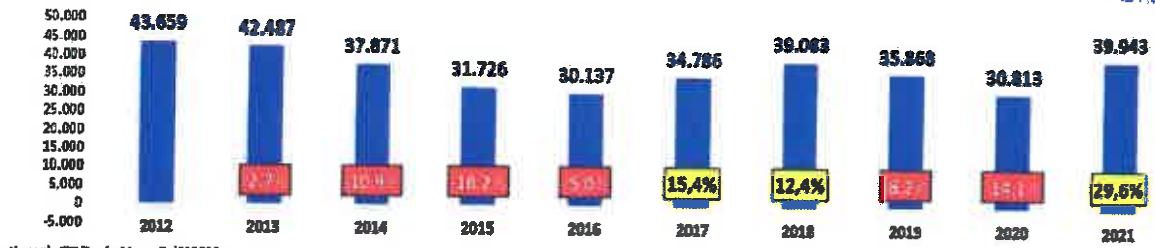
Şekil: Dünyada 2030 Yılı Elyaf Talebi Tahminleri (Elyaf Çeşitlerine Göre, milyon ton)



Kaynak: TTSİS Tekstil İşveren Dergisi Sayı:444 Kasım-Aralık 2019



Yıllar İtibarıyla Dünya Elyaf İhracatı
Birim: Milyon Dolar



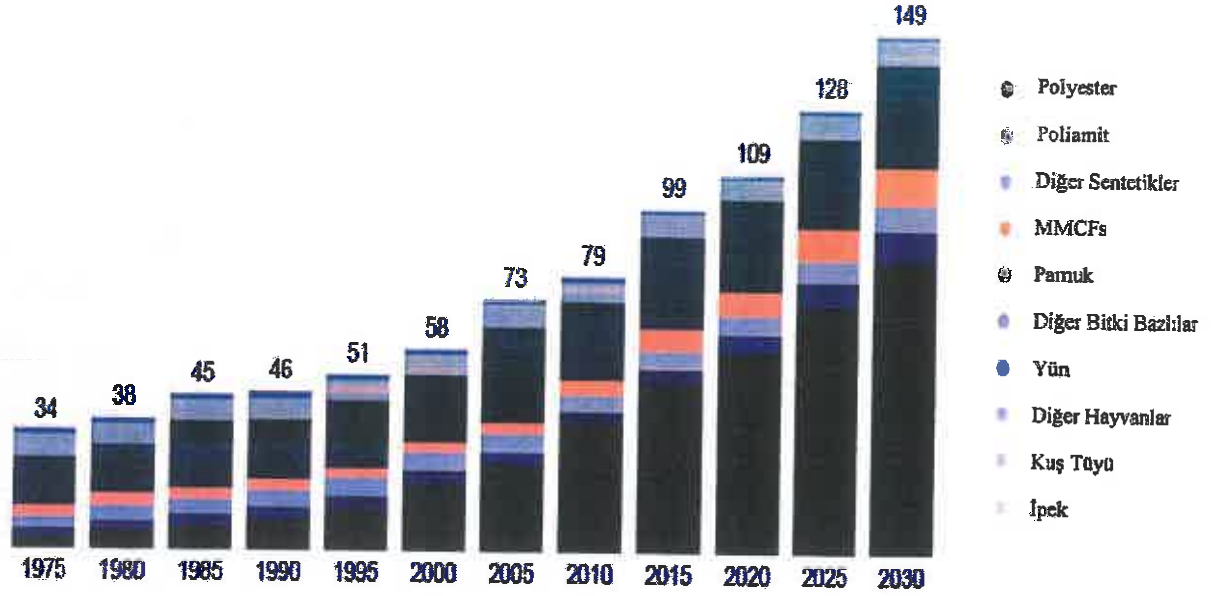
Kaynak: ITC Trade Map - Eylül 2022

[Handwritten signature]

KOZA POLYESTER
SARAYI VE TİCARET A.Ş.
Başmük. Caddesi No: 30 Şehitkamil/Gaziantep
83414 Gaziantep / 06 00
Tel: +90 342 331 20 00 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİANTEP V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

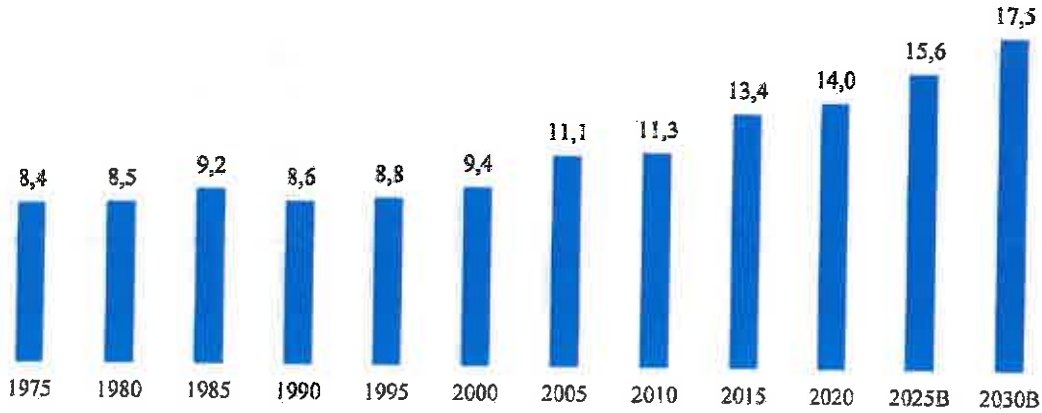
GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 Çiftçi Towers Kat: 1 Kat: 6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 381 00 00

Küresel Elyaf Üretimi (milyon ton)



Kaynak: Textile Exchange Preferred Fiber & Materials Market Report 2022

Küresel Elyaf Tüketimi (kg, kişi başı)



Kaynak: Textile Exchange Preferred Fiber & Materials Market Report 2022

(ii) Türkiye

1. Kimya Sektörü⁵

Kimya sektörü tüm dünyada olduğu gibi Türkiye’de de birçok sektöre girdi sağlayan bir sektör olması sebebiyle önem taşımaktadır. Ülkemizin içinde bulunduğu coğrafyaya bağlı olarak doğal kaynaklarının azlığı sektörün gelişmesinin önündeki en önemli engellerden biridir. Buna rağmen iç pazardaki talepteki yükseliş ve ihracat potansiyeli, yerli üreticilerin nihai tüketiciye yönelik imalatının artmasını da desteklemiştir.

⁵ <https://www.sanayi.gov.tr/plan-program-raporlar-ve-yayinlar/sektor-raporlari/mu0110011408>

[Signature]

[Signature]

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Büyükdere (Organize) Osb Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Cao. No: 30 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (10x) - Fax: +90.342 337 19 25

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 26 Ciftçi Towers Kule 1 Kat: 1
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 387 7050



Türkiye'nin kimya sektörü perspektifi incelendiğinde hammadde kapsamında petrokimya, ara mamul niteliğinde boya, sentetik elyaf, gübre ve soda, nihai tüketim ürünü olarak da deterjan ve kozmetik ürünleri gibi ürünlerin üretildiği gözlemlenmektedir. Türkiye'de tüm sektörlerde görülen ucuz iş gücü, hızlı büyüyen iç talep ve rekabeti besleyen coğrafi konum avantajlarının kimya sektöründe de destekleyici güç olarak görüldüğü söylenebilir. Bu sektörde küçük ölçekli şirketlerin sayısının daha fazla olduğu, büyük ölçekli ve uluslararası şirketlerin sayısının daha sınırlı olduğu görülmektedir.

2021 yılında kimya sektörünün ithalat ve ihracat verilerini incelediğimizde, sektörün TÜİK tarafından 3 alt sektörde incelendiği görülmektedir: kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatı, temel eczacılık ürünlerinin ve eczacılığa ait malzemelerin imalatı, kauçuk ve plastik ürünlerin imalatı. 2020 yılında 208 ülkeye toplam 23,4 milyar ABD\$'ı değerinde ihracat yapılırken 159 ülkeden toplam 50 milyar ABD\$'lık ithalat yapılmıştır.

Şekil: 2020 Yılında Alt Sektörler Bazında En Çok İhracat Yapılan 5 Ülke

Ülke	Kimyasalların ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı (mn ABD\$)	Ülke	Temel Eczacılık Ürünlerinin ve Eczacılığa Ait Malzemelerin İmalatı (mn ABD\$)	Ülke	Kauçuk ve Plastik Ürünlerin İmalatı (mn ABD\$)
İtalya	700	Güney Kore	368	Almanya	1.044
Belçika	570	Azerbaycan	133	Irak	589
ABD	569	Irak	95	Birleşik Krallık	581
Mısır	535	İran	82	ABD	536
Irak	499	Arnavutluk	44	İtalya	415

Kaynak: TÜİK, . T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Kimya Sektör Raporu 2022

Şekil: 2020 Yılında Alt Sektörler Bazında En Çok İthalat Yapılan 5 Ülke

Ülke	Kimyasalların ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı (mn ABD\$)	Ülke	Temel Eczacılık Ürünlerinin ve Eczacılığa Ait Malzemelerin İmalatı (mn ABD\$)	Ülke	Kauçuk ve Plastik Ürünlerin İmalatı (mn ABD\$)
Çin	5.025	Belçika	1.352	Almanya	780
Almanya	3.194	Almanya	1.303	Çin	715
Suudi Arabistan	3.094	Çin	1.086	İtalya	460
Güney Kore	2.792	ABD	532	Güney Kore	329
ABD	1.901	Güney Kore	358	Fransa	263

Kaynak: TÜİK, . T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Kimya Sektör Raporu 2022

T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı'nın 2022 Kimya Sektör Raporu'na göre kimya sektöründe ithalatın %85'ini ara mallar oluştururken bu malların %35'ini plastik, kauçuk ve elyaf hammaddesi temel petrokimyasalların oluşturmaktadır.

Kimya sektörünü ithalat ihracat dengesi açısından incelendiğinde dış ticaret açığının yüksek olduğu bir sektör olarak görülmektedir. 2021 yılında Türkiye'nin toplam dış ticaret açığının %54'ünün kimya sektöründen kaynaklandığı görülmektedir. Bu açığın en büyük nedeni plastik sektöründeki hammadde üretiminin yetersizliğidir. Aynı dönemde kauçuk sektörü hammadde bakımından %100 dışa bağımlıyken, elyaf hammadde talebinin ise yalnızca %27'si yurt içi

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar Organize Sanayi Bölgesi, O.S.B. 4. Bölge
83414 No.lu Cad. No: 10 Şehircilik: GÖZTEPE/ANTEP
Tel.: +90 342 332 3333 Faks: +90 342 332 3325
GAZİKENT V.T.İ. 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Mithatpaşa Mahallesi Barışın Bulvarı
No: 56 Çiğli Towers Kat: 1 KAT: 5
34340 ÜSKÜDAR/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27210

üretimden karşılanmıştır. Bu sebeple ülkemizde özellikle petrokimya sektörüne yatırım yapılması önem taşımaktadır.

Sektörde kapasite kullanım oranları incelendiğinde ise 2017 yılından 2021 yılına kadar geçen sürede diğer sektörlerde verilen girdi miktarının artmasına bağlı olarak kapasite kullanım oranının gelişme kaydettiği söylenebilir. Sektörün son 5 yılda ağırlıklı ortalama kapasite kullanım oranı %73,6 seviyesindedir.

Şekil: Yıllara Göre Kapasite Kullanım Oranı (Ağırlıklı Ortalama, %)

	2017	2018	2019	2020	2021
Kimyasalların ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı	%79,2	%76,9	%76,4	%74,3	%78,6
Temel Eczacılık Ürünlerinin ve Eczacılığa Ait Malzemelerin İmalatı	%69,4	%70,8	%70,9	%69,9	%71,2
Kauçuk ve Plastik Ürünleri İmalatı	%75,1	%75,0	%72,7	%70,9	%75,4
Kimya Sektörü Ortalaması	%74,6	%74,2	%73,3	%71,7	%75,1

Kaynak: TCMB (NACE REV.2 Kod:20-21-22), T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Kimya Sektör Raporu 2022

Sektörün ciro gelişimini incelediğimizde 2020 yılında bir önceki yıla göre %33 oranında azalış gözlemlenmektedir. Bu azalışın en büyük nedeni kimyasalların ve kimyasal ürünlerin imalatında yaşanan %87'lik azalıştır. %87 oranında azalış ise Covid-19 pandemisinden kaynaklanmaktadır. İmalat sanayinin 2020'deki cirosu 3,1 trilyon TL olarak gerçekleşmiştir. Kimya sanayinin bu ciro içerisindeki payı %7,5 olup bir önceki sene %12,1 olan payına göre azalış göstermiştir.

Şekil: Kimya Sektörü Ciro (milyar TL)

Milyar TL	2019	2020
Kimyasalların ve Kimyasal Ürünlerin İmalatı	137,9	18,0
Temel Eczacılık Ürünlerinin ve Eczacılığa Ait Malzemelerin İmalatı	32,4	42,7
Kauçuk ve Plastik Ürünleri İmalatı	134,7	168,4
Kimya Sanayi Toplamı	305,0	229,1
İmalat Sanayi İçindeki Payı (%)	12,1	7,5
İmalat Sanayi Toplamı	2.523,6	3.052,9
Genel Toplam İçindeki Payı (%)	3,4	2,2
Genel Toplam	8.940,6	10.576,0

Kaynak: TÜİK, T.C Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Kimya Sektör Raporu 2022

Gelecek dönemde sektörün gidişatı üzerine hazırlanan çalışmalardan biri, ihracat stratejisi için hazırlanan Küresel ve Sektörel Öngörüler 2023 çalışmasıdır. Bu çalışmaya göre 2012 yılında 4 milyon ton olan polimer talebinin 2023 yılında %175 artışla 11 milyon tona gelmesi beklenmektedir. Aynı zamanda 690 bin ton olan elyaf talebinin ise %8 artışla 742 bin tona ulaşması öngörülmektedir. Sektörün bu konudaki gelişiminde özellikle kimya sektörü içerisinde uzun yıllardır faaliyet gösteren ve üretim içerisinde yüksek oranda payı bulunan şirketlerin bu alanda yapacağı yatırımların önemli bir yer tutması beklenmektedir.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başkanlık Mahallesi OSB Mah. O.S.B. Bölge
83414 Yedigöller Cad. No: 30 Şehitsanay/Gaziantep
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D. 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

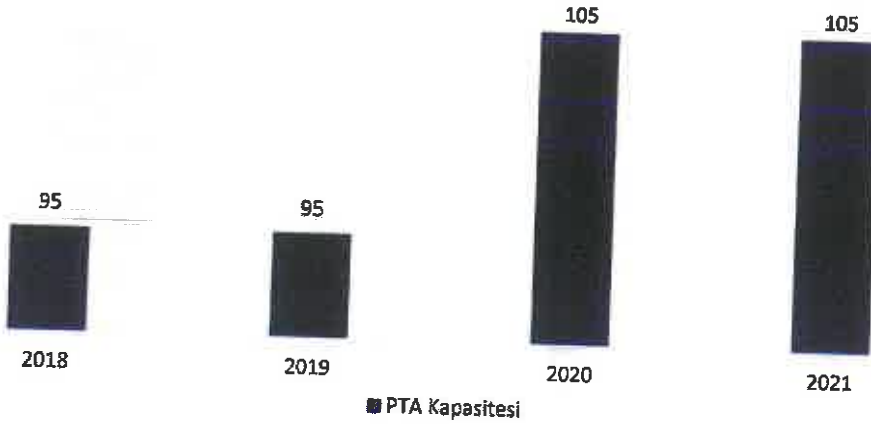
GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Mabeyin Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 36 Kat: 5 Kule 5 / Kat: 5
34010 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27090
Tic. Sic. No: 27090

2. Elyaf Sektörü⁶

Türkiye, Covid sebebiyle globalde gerçekleşen olumsuz sektör dinamiklerinden etkilenmiş olsa da Covid-19 sonrasında alınan dersler, Batı-Çin gerilimi, lojistik ve coğrafi yakınlık gibi faktörler sebebiyle AB'nin polyester talebinin yöneldiği ülkelerden olmuştur. Pandemi sonrasında dünya genelinde görülen GSYİH büyümesi ve artan harcanabilir gelir sebebiyle yükselen satın alma gücü, nüfus artışı ve kişi başına düşen gelir artışı dolayısıyla polyester tüketimi yükselmektedir. Bu nedenle Türkiye gibi gelişmekte olan piyasalar daha canlı pazarlar hâline gelmektedir.⁷

Türkiye polyester pazarı elyaf sektörünü besleyen bir pazardır. Elyaf sektöründe alt grup olarak yer alan ve Koza Polyester'in de üretimini gerçekleştirdiği polyester elyafın hammaddesi olan polimer üretiminde girdi olarak kullanılan PTA (Saf Tereftalik Asit) ve MEG (Mono Etilen Glikol) ise Türkiye'nin ithalatını gerçekleştirdiği bir üründür. Türkiye PTA ithalatında dünyada üçüncü sırada yer almaktadır. 2018 yılında 95 bin ton PTA üretim kapasitesi bulunurken bu miktar 2021 yıl sonunda 105 bin tona yükselmiştir. Borsa'ya kote olmuş ve yine aynı sektörde faaliyet gösteren Sasa Polyester Sanayi A.Ş.'nin kamuya açıklanan duyurusuna göre PTA üretim yatırımlarına bağlı olarak bu miktarın 2024 yılında 1.595 bin tona yükselmesi beklenmektedir. Yurt içi PTA tüketimi ise 2015 yılında 671 bin ton olarak gerçekleşmiştir. Bu miktar 2015 yılından itibaren %10 YBBO ile 2020 yıl sonunda 1.074 bin tona ulaşmıştır. 2030 yılında ise bu miktarın 2020'ye göre %9 YBBO ile 2.489 bin tona çıkması beklenmektedir.

Şekil: Türkiye PTA Üretim Kapasitesi (bin ton)



Kaynak: Wood Mackenzie Aromatics, TecnicasReunidas

Türkiye'nin PTA ithalatı ise 2020 yılında 928 bin ton ve 499 mn ABD\$ iken bu miktar yıllar içerisinde artış göstererek 2022 yılında 1.543 bin ton ve 1.484 mn ABD\$'ına yükselmiştir.

31 Mart 2023



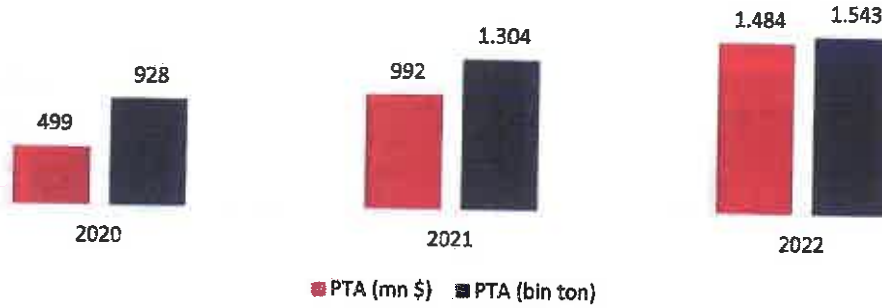
<https://www.ithib.org.tr/download/files/downloads/raporlar/arastirma-raporlari/D%C3%BCnya%20Elyaf%20D%C4%B1%C5%9F%20Ticaret%20Raporu%202021.pdf>

<https://www.sasa.com.tr/Upload/Dosyalar/SASA-Yatirimci-Sunumu.pdf>

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başkurum Mahallesi (E) OSMANİYE, O.S.K. V. Bölge
83414, 06100, Ankara
Tel.: +90 342 337 20 00 (pbx) - Faks: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37749

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Müşahade Mahallesi Barbaros Bulvarı
Y. No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34340 Beşiktaş/İstanbul
Tel: 0212 333 3333

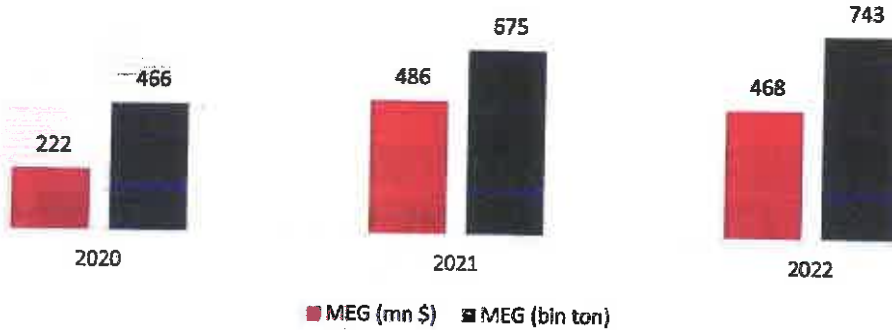
Şekil: Türkiye PTA İthalat Miktarı ve Tutarı (bin ton – mn ABD\$)



Kaynak: TÜİK

Türkiye'nin MEG ithalatı ise 2020 yılında 466 bin ton ve 222 mn ABD\$ iken bu miktar yıllar içerisinde artış göstererek 2022 yılında 743 bin ton ve 468 mn ABD\$'na yükselmiştir.

Şekil: Türkiye MEG İthalat Miktarı ve Tutarı (bin ton – mn ABD\$)



Kaynak: TÜİK

Türkiye'nin polyester ithalat rakamları incelendiğinde 2016 yılında 840 bin ton polyester ithal edilirken bu miktarın %5 YBBO ile 2021 yıl sonunda 1.068 bin tona ulaştığı gözlemlenmektedir. Polyester ithalatı yıllar bazında incelendiğinde polyester ipliği en çok ithal edilen polyester cinsi ürün olduğu görülmektedir. Polyester ipliği polyester cips ve polyester elyaf ithalatı takip etmektedir. Türkiye polyester üretiminin ise 2016 yılında 1 milyon tondan her sene artarak 2021 yılında 1,9 milyon tona ulaştığı gözlemlenmektedir.

Şekil: Türkiye Polyester Pazarı İthalat Rakamları

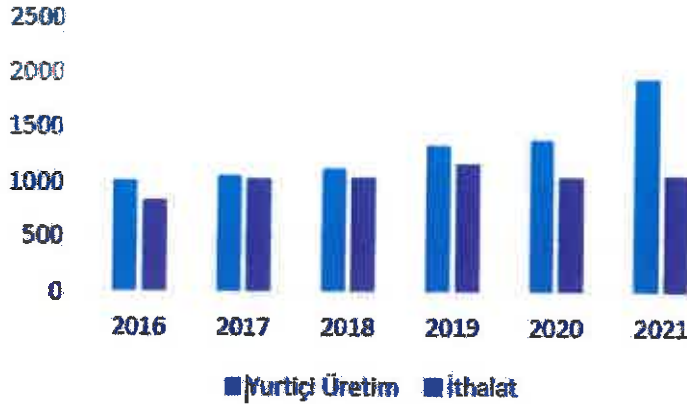
Miktar (bin ton)	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Polyester İplik	481	516	505	616	520	555
Polyester Cips	207	325	325	341	346	296
Polyester Elyaf	152	192	212	214	185	217
Toplam İthalat	840	1.033	1.042	1.171	1.051	1.068

Kaynak: Wood Mackenzie Aromatics, Trade Map, International Trade Centre

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Besniyar (Uğurlu) OSB Mah. O. 3. B. 4. Kat
83414 Nolu Sicil Sicil No / Şirket Sicil No / GAZİANTEP
Tel. +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Kültür Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
26140 Eskişehir/İS/ANILAR
Tel: 0212 394 00 00

Şekil: Türkiye Polyester Üretimi ve İthalatı (bin ton)



Kaynak: Wood Mackenzie Aromatics, Trade Map, International Trade Centre

Türkiye'nin 2021 yılı elyaf ihracatı, %84,6 oranında artarak, 640 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Türkiye'nin elyaf ihracatında, %18,8 pay ile Pakistan ilk sırada yer almaktadır. Pakistan'a yapılan ihracat 2021 yılında %307 oranında artarak 120 milyon ABD\$'na yükselmiştir. 2020 yılında birinci olan Almanya ise ikinci sıraya gerilemiştir. Almanya'ya yapılan ihracat 2021 yılında 63 milyon ABD\$ değer ve %9,8 pay ile 2. sırada yer almaktadır. İhracatta 3. sırada yer alan İtalya'ya yapılan 2021 yılı ihracatı %60,2 oranında artarak 60 milyon ABD\$'na ulaşmış ve %9,3'lük paya sahip olmuştur. Türkiye'nin elyaf ihracatında ilk 10 ülke arasında en büyük büyüme oranı, %236 oranı ile Çin'e yapılan ihracatta gerçekleşmiştir. Kaydedilen en küçük büyüme oranı ise Bangladeş'e yapılan ihracatta görülmüş olup büyüme oranı %30,4 ile sınırlı kalmıştır. İlk 10 ülkeye yapılan ihracat, Türkiye'nin elyaf ihracatının %69,3'ünü oluşturmaktadır.

Şekil: Türkiye'nin Elyaf İhracatında Öne Çıkan Ülkeler ve Satış Hacimleri

TÜRKİYE'NİN ELYAF İHRACATINDA ÖNE ÇIKAN ÜLKELER						
Birim: Milyon \$						
ÜLKE	2017	2018	2019	2020	2021	Değişim
1 PAKİSTAN	1	10	28	30	120	307,0%
2 ALMANYA	38	35	34	49	63	28,3%
3 İTALYA	34	30	32	37	60	60,2%
4 ÇİN	50	48	12	15	52	236,0%
5 İSPANYA	16	15	13	20	44	122,2%
6 POLONYA	16	12	10	17	24	43,6%
7 BANGLADEŞ	4	26	88	17	23	30,4%
8 İSRAİL	0,3	2	0,5	9	22	136,4%
9 HİNDİSTAN	4	13	8	11	22	103,8%
10 BÜYÜK BRİTANYA	18	17	13	11	15	35,0%
İLK 10 ÜLKE TOPLAMI	181	208	249	216	444	105,2%
DİĞER ÜLKELER	134	175	148	131	197	50,5%
TOPLAM İHRACAT	315	383	397	347	640	84,8%

Kaynak: ITC Trade Map - Eylül 2022

Türkiye'nin elyaf ithalatı 2021 yılında, %42,4 oranında artarak 3,7 milyar ABD\$ değerinde gerçekleşmiş ve tüm zamanların en yüksek ithalat tutarı olmuştur. Türkiye'nin elyaf tedarikinde ilk sırada %15,5 oran ile ABD yer almaktadır. ABD'den ithalat 2021 yılında %3,2 oranında azalarak 581 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Brezilya, %13,6 pay oranı ile Türkiye'nin 2. büyük elyaf ithalatçısıdır. Türkiye'nin Brezilya'dan 2021 yılı ithalatı %46,3 oranında artarak, 508 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşmiştir. Elyaf ithalatında 3. sırada, %13

KOZA POLYESTER GARANTİ YATIRIM
SANATİ VE TİCARET A.Ş.
 Başpınar (Garantide) O.S.B. 4. Bölge
 83414 Nispetiye/İstanbul Şehitkamil/GAZİANTEP
 Tel: +90 312 357 20 60 (pbx) Faks: +90 312 337 19 35
 GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

MENKUL KIYMETLER A.Ş.
 Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
 No: 36 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 15
 34340 Beşiktaş/İSTANBUL
 Tel: 0212 364 10 00

pay oranı ile Yunanistan yer almaktadır. 488 milyon ABD\$ değerinde gerçekleşen Yunanistan ithalatından sonra, 4. sırada 209 milyon ABD\$ ile Azerbaycan gelmektedir. Azerbaycan'dan ithalat %62,5 oranında artarak %5,6'lık paya sahip olmuştur. Türkiye'nin elyaf ithalatında ilk 10 ülke arasında, %1358 oranında artış yakalayan Avustralya dikkat çekmektedir.

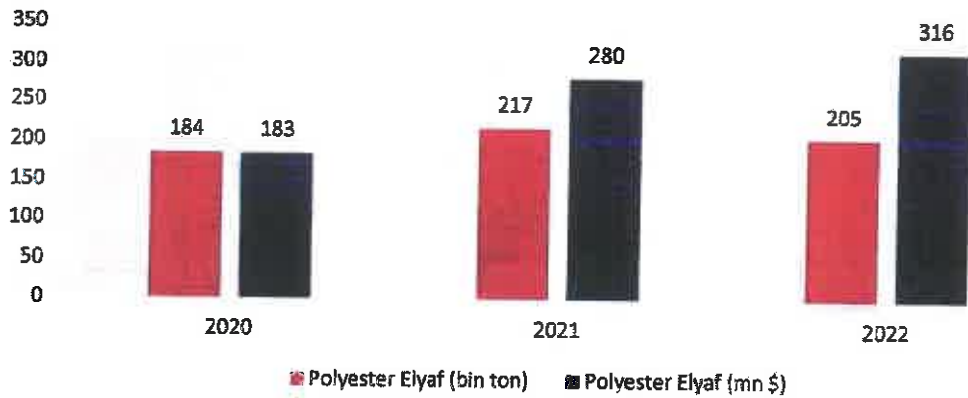
Şekil: Türkiye'nin Elyaf İthalatında Öne Çıkan Ülkeler ve Satış Hacimleri

TÜRKİYE'NİN ELYAF İTHALATINDA ÖNE ÇIKAN ÜLKELER							
Birim: Milyon \$							
ÜLKE	2017	2018	2019	2020	2021	Değişim	Pay
1 ABD	792	765	659	600	581	-3,2%	15,9%
2 BREZİLYA	174	170	232	367	508	48,8%	13,6%
3 YUNANİSTAN	177	129	288	242	488	101,8%	13,0%
4 AZERBAYCAN	86	71	119	129	209	62,5%	5,6%
5 ÇİN	237	237	260	160	205	28,0%	5,5%
6 ENDONEZYA	114	133	192	118	186	57,5%	5,0%
7 AVUSTURYA	123	130	133	101	127	25,0%	3,4%
8 ALMANYA	188	158	124	104	117	12,8%	3,1%
9 TACİKİSTAN	36	23	64	71	105	48,2%	2,8%
10 AVUSTRALYA	108	63	7	7	103	1837,9%	2,7%
İLK 10 ÜLKE TOPLAMI	1.583	1.880	2.078	1.880	2.828	38,9%	70,9%
Diğer Ülkeler	1.076	878	824	747	1.110	48,7%	25,7%
TOPLAM İTHALAT	2.659	2.757	2.902	2.626	3.739	42,4%	100%

Kaynak: ITC Trade Map - Eylül 2022

Elyaf ana ürün grubunun alt kategorisi olan polyester elyafın ithalat ve ihracat verileri incelendiğinde ise polyester elyafın da yerli iç talebi karşılayamayacak seviyede olmadığı ve bu sebeple ithal edildiği görülmektedir. Yerli talebi karşılamaya çalışan Türkiye polyester elyaf sektörünün buna rağmen ihracat miktarını ve tutarını da artırdığı görülmektedir.

Şekil: Türkiye Polyester Elyaf İthalat Miktarı ve Tutarı (bin ton – mn ABD\$)



Kaynak: TÜİK

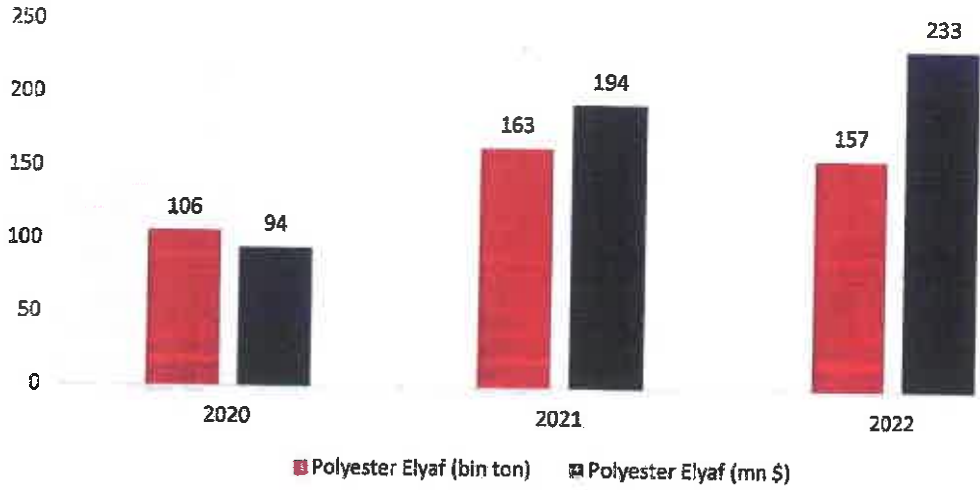
KOZA POLYESTER
SANATİ VE TİCARET A.Ş.
Beyoğlu Mah. 105B Mah. O.S.B. 4. Kat
83414 Akad. Cad. No: 30 Şişli/İstanbul/İTALYAN
Tel.: +90.342 337 20 00 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 26 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 10
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 200 00 00

31 Mart 2023



Şekil: Türkiye Polyester Elyaf İhracat Miktarı ve Tutarı (bin ton – mn ABD\$)



Kaynak: TÜİK

Şirketin Avantajları ve Dezavantajları

Şirket'in Avantajları

- Tekstil sektöründe dünyanın öncü ülkelerinden biri olan Türkiye'de yer alması sayesinde müşteri gruplarına yakınlık
- Türkiye'nin iç polyester üretiminin iç talebe yetmemesi sebebiyle süreklilik arz eden talep
- Uluslararası Mersin limanına yakınlık
- Alım kuruna endeksli fiyat politikası sayesinde kur riskine karşı doğal bir koruma sağlanması

Şirket'in Dezavantajları

- Polyester elyaf ve cips için ana girdi olan PTA için büyük oranda ithalata bağımlı olunması
- Satışların %99'unun yurtiçine olması sebebiyle, Türkiye çapında yaşanabilecek negatif koşullar ve doğal afetlerden olumsuz etkilenilme riski

Şirket faaliyet göstermiş olduğu sektörde üretimini yapmış olduğu ürün gruplarıyla avantaj sağlamaktadır. Aynı zamanda Türkiye'nin tekstil sektöründe öncü ülkelerden birisi olması ve tekstil firmalarının Koza Polyester'in ürettiği ürün çeşitlerine hammadde olarak ihtiyaç duymaları Şirket'in sektördeki mevcut konumu için önem taşımaktadır. Bu sebeple Şirket'in konumu için avantaj ve dezavantaj yaratan ve Şirket'in satışını gerçekleştirdiği ürünlerin avantajları ve dezavantajları aşağıda detaylı olarak açıklanmaktadır. :

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Organize) OSB Mah. O.S.B. 4. Cadde
83414 Nispetiye Cad. No: 30 Şehitkamil / GAZİANTEP
Tel. +90 342 337 19 25 Faks +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D. 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Dışişleri Mahallesi Barbaros Bulvarı
No:96 Çiftçi Towers Kat: 1 Kat: 5
34040 Beşiktaş / İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27110

1. Polyester Elyaf

Avantajları :

- Doğal malzeme pamuğun sentetik olarak alternatifidir.
- Alternatif elyaflar içinde en ekonomik olanıdır.
- Tarım alanlarının azalması ve pamuk üretiminde suyun gerekliliği sentetik elyafa olan talebi artırmaktadır.
- Doğada kaybolan polyester talebinin artması Şirket'in operasyonlarını desteklemektedir.
- İç pazardaki elyaf talebinin yerli üreticiler tarafından karşılanamaması, üretim seviyesinde bir artış olması halinde iç pazarda talep sıkıntısı yaşanmayacağına işaret etmektedir.

Dezavantajları :

- Hammaddede tedariği için büyük oranda dışa bağımlılık mevcuttur.
- Enerji fiyatlarındaki artışlar üretim maliyetlerini de artırmaktadır.

2. Polyester Cips

Avantajları :

- Türkiye polyester cips pazarı hızlı büyüme potansiyeline sahiptir.
- Türkiye Avrupa'daki üreticilere hammadde sağlamaktadır.

Dezavantajları :

- Hammaddede tedariği için büyük oranda dışa bağımlılık mevcuttur.
- Enerji fiyatlarındaki artışlar üretim maliyetlerini de artırmaktadır.

3. Plastifiyan (DOTP)

Avantajları :

- Geri dönüşümden elde edilen bir üründür.
- E-PVC kullanımında, Plastifiyan'ın ana hammaddedir.
- Türkiye'de yaygın olan kablo ve suni deri sektörünün ana hammaddesi olması talep açısından avantaj yaratmaktadır.
- Avrupa standartlarında "Ftalat Free" ürün olarak nitelendiriliyor olması avantaj sağlamaktadır.

Dezavantajları :

- Hammaddede tedariği için büyük oranda dışa bağımlılık mevcuttur.
- Enerji fiyatlarındaki artışlar üretim maliyetlerini de artırmaktadır.

31 Mart 2023



**KOZA POLYESTER
SANATİVE TİCARET A.Ş.**
Başkanlık Mahallesi, 03011 Mah. O.S.B. Bölgesi
83414 Kırıkkale, No: 30 Şenolçay, GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT Y.O.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

**GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.**
Mithatpaşa Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 6-A
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 309 10 16

7.2.2. İzahnamede yer alması gereken finansal tablo dönemleri itibariyle ihracçının net satış tutarının faaliyet alanına ve pazarın coğrafi yapısına göre dağılımı hakkında bilgi:

Şirketin dönem itibarıyla yurtiçine ve yurtdışına yaptığı net satışların dağılımı aşağıdaki gibidir:

NET SATIŞLAR (TL)	01.01.2020 31.12.2020	Satış Payı (%)	01.01.2021 31.12.2021	Satış Payı (%)	01.01.2022 31.12.2022	Satış Payı (%)
Yurtiçi	611.644.657	99,28%	1.312.403.678	98,62%	2.873.728.781	98,85%
Yurtdışı	4.456.579	0,72%	18.348.237	1,38%	33.529.282	1,15%
Toplam	616.101.236	100%	1.330.751.915	100%	2.907.258.063	100%

Şirketin dönem itibarıyla yurtdışına yaptığı net satışların ülke bazında dağılımı aşağıdaki gibidir:

Ülke	2020		2021		2022	
	TL	İhracat payı (%)	TL	İhracat payı (%)	TL	İhracat payı (%)
Azerbaycan	0	0,00%	0	0,00%	7.596.051	22,69%
Sudan	0	0,00%	1.521.899	8,30%	3.952.145	11,81%
Slovenya	60.271	1,40%	1.133.009	6,20%	4.917.662	14,69%
Özbekistan	0	0,00%	7.994.816	43,60%	2.500.894	7,47%
İtalya	0	0,00%	1.517.397	8,30%	3.346.522	10,00%
Tunus	0	0,00%	0	0,00%	2.065.083	6,17%
Amerika Birleşik Dev.	183.780	4,10%	0	0,00%	3.609.385	10,78%
Almanya	116.919	2,60%	0	0,00%	542.633	1,62%
Estonya	2.129.195	47,80%	4.383.173	23,90%	0	0,00%
Mısır	615.528	13,80%	0	0,00%	635.528	1,90%
Bulgaristan	164.086	3,70%	299.899	1,60%	554.960	1,66%
Brezilya	88.329	2,00%	0	0,00%	0	0,00%
Ürdün	0	0,00%	422.213	2,30%	0	0,00%
Letonya	0	0,00%	0	0,00%	1.037.265	3,10%
Hollanda	0	0,00%	0	0,00%	35.635	0,11%
Serbest Bölge	1.098.471	24,60%	1.075.831	5,90%	2.681.166	8,01%
Toplam İhracat	4.456.579	100,00%	18.348.237	100,00%	33.474.930	100,00%

7.3. Madde 7.1.1 ve 7.2.'de sayılan bilgilerin olağanüstü unsurlardan etkilenme durumu hakkında bilgi:

İşbu izahnamenin 5 no'lu bölümünde açıklanan risk faktörleri dışında herhangi bir risk unsuru bulunmamaktadır.

KOZA POLYESTER
SARAYI VE TİCARET A.Ş.
Bağcılar (Gaziantep) Osb Mah. O.S.B. 4. Blok
83414 Notu Caddesi
Tel: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 T.C. SİC NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Maslak Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Çiftçi Towers Kat: 1 Kat: 9
34340 Beşiktaş/İstanbul
Tel: +90 212 370 00 00

7.4. İhraççının ticari faaliyetleri ve karlılığı açısından önemli olan patent, lisans, sınai-ticari, finansal vb. anlaşmalar ile ihraççının faaliyetlerinin ve finansal durumunun ne ölçüde bu anlaşmalara bağlı olduğuna ya da yeni üretim süreçlerine ilişkin özet bilgi:

Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş. olarak elde edilen haklar aşağıdaki tabloda detaylı olarak verilmiştir.

Marka No	Durum	Koruma Başlangıç Tarihi	Koruma Süresi	Marka Görseli
2013 66097	Tescilli	30.07.2013	10 yıl	KOZA POLYESTER
2014 22401	Tescilli	17.03.2014	10 yıl	 KOZA POLYESTER
2014 25193	Tescilli	26.03.2014	10 yıl	KOZAPLAST

31 Mart 2023

7.5. İhraççının rekabet konumuna ilişkin olarak yaptığı açıklamaların dayanağı:
İzahnamenin 7.2.1. maddesinde yer alan açıklamaların kaynakları aşağıda sıralanmıştır.

- T.C. Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı Kimya Sektörü Raporu (2021)
(<https://www.sanayi.gov.tr/plan-program-raporlar-ve-yayinlar/sector-raporlari/mu01f0011408>)
- SASA Polyester Yatırımcı ve Analiz Toplantısı Sunumu, Temmuz 2022
(<https://www.sasa.com.tr/Upload/Dosyalar/SASA-Yatirimci-Sunumu.pdf>)
- İstanbul Tekstil ve Hammaddeleri İhracatçıları Birliği Elyaf Ürün Grubu Küresel Dış Ticareti 2021 Yılı Değerlendirme Raporu
(<https://www.ithib.org.tr/download/files/downloads/raporlar/arastima-raporlari/D%C3%BCnya%20Elyaf%20D%C4%B1%C5%9F%20Ticaret%20Raporu%202021.pdf>)

KOZA POLYESTER

SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başpınar (Kocaeli) OSB Men. Ü.S.B. 4. Bölge
83414 Rüzgar Mahallesi Şehitkamil/KIZILANTEP
Tel.: +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 96 Cifci Towers Kule 1 Kat: 5/6
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27090
Tic. Sic. No: 27090

- Textile Exchange, Preferred Fiber & Materials 2022 Market Report
([https://textileexchange.org/app/uploads/2022/10/Textile-Exchange PFMR 2022.pdf](https://textileexchange.org/app/uploads/2022/10/Textile-Exchange_PFMR_2022.pdf))
- Trade Map
- TÜİK

7.6. Personelin ihraççıya fon sağlamasını mümkün kılan her türlü anlaşma hakkında bilgi:

Yoktur.

7.7. Son 12 ayda finansal durumu önemli ölçüde etkilemiş veya etkileyebilecek, işe ara verme haline ilişkin bilgiler:

Yoktur.

8. GRUP HAKKINDA BİLGİLER

8.1. İhraççının dahil olduğu grup hakkında özet bilgi, grup şirketlerinin faaliyet konuları, ihraççıyla olan ilişkileri ve ihraççının grup içindeki yeri:

Şirket'in sermayesini temsil eden paylardan %46'sı Saim Akınal, %46'sı Suat Akınal, %4'ü Şakire Şeker Filiz Akınal ve %4'ü ve Esra Akınal'a aittir. Şirketin herhangi bir tüzel kişi pay sahibi bulunmamaktadır.

Şirket'in dahil olduğu bir grup bulunmamakla birlikte, Şirket'in ana pay sahipleri olan Saim Akınal, Suat Akınal, Şakire Şeker Filiz Akınal ve Esra Akınal'ın pay sahibi olduğu bazı şirketler bulunmaktadır. Şirket ortaklarının bu şirketlerdeki pay sahipliğine ilişkin bilgiler aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Şirketin Ünvanı	Ülke	Faaliyet Konusu	Saim Akınal	Suat Akınal	S.Ş.Filiz Akınal	Esra Akınal	Arzu Akcan	Fatma Aysel Akınal	Akınal Sentetik Tekstil San. ve Tic. A.Ş.
Akınal Sentetik Tekstil San.ve Tic. A.Ş.	Türkiye	Dokumasız Kumaş Üretimi	%45,67	%45,67	%4,33	%4,33			
Opak Ayakkabı Endüstri ve Ticaret A.Ş.	Türkiye	Gayri faal	%45,36	%50,00	%4,64				
Akınal Enerji Üretim ve Yatırım A.Ş.	Türkiye	Gayri faal	%50,00	%50,00					
Akınal Holding A.Ş.	Türkiye	Gayri faal	%50,00	%50,00					
Akınallar Ayakkabı Malz.San.ve Tic.Ltd.Şti.	Türkiye	Gayri faal	%41,63	%41,63			%8,37	%8,37	
Aston Synthetics OÜ	Estonya	Dokumasız Kumaş Üretimi	%50,00	%50,00					
Türkerler Jeotermal Enerji	Türkiye	Elektrik Üretimi							%50,00

31 Mart 2023

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Bahçe (Özgeniz) OSB 4. Blok
83414 Nolu Kat: 50 Şehitkamil/GAZİANTEP
Tel: +90 362 357 20 00 (pbx) Fax: +90 362 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM

MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı

Koza Çifti Towers Kule 7 Kat: 7

34469 Beşiktaş/İSTANBUL

Tel: 0212 340 20 10

Arama ve Üretim
Anonim Şirketi

Tabloda yer alan şirketler hakkında özet bilgi aşağıda sunulmuştur.

Akinal Sentetik Tekstil Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi

Akinal Sentetik Tekstil Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi 1999 yılında Gaziantep'te kurulmuştur. Şirket pamuk, yün, keten, sentetik elyaf ve sentetik polimer girdilerini kullanarak nonwoven (dokumasız) elyaf, ped, kumaş ve ara mamullerin üretimi ile ihracatı, ithalatı, satışı, ve alımını yapmaktadır.

Akinal Sentetik Tekstil Sanayi ve Ticaret A.Ş. ile Koza Polyester arasında yapılan hammadde satış ve alış tutarları aşağıdaki tablolarda gösterilmektedir:

Koza Polyester'in Hammadde Satış Dağılımı (TL)						
Firma	2020	%	2021	%	2022	%
Akinal Sentetik Tekstil Sanayi ve Ticaret A.Ş.	320.923.189,35	50,7%	287.500.812,36	20,9%	373.460.799,08	13,0%
Diğer	312.493.835,76	49,3%	1.085.750.307,80	79,1%	2.489.663.859,15	87,0%
Genel Toplam	633.417.025,11	100,0%	1.373.251.120,16	100,0%	2.863.124.658,23	100,0%

Akinal Sentetik'in Hammadde Alımları (TL)						
Firma	2020	%	2021	%	2022	%
Koza Polyester Sanayi ve Ticaret A.Ş.	320.923.189,35	41,2%	287.500.812,36	26,9%	373.460.799,08	19,1%
Diğer	457.503.443,89	58,8%	781.290.634,29	73,1%	1.580.127.954,83	80,9%
Genel Toplam	778.426.633,24	100,0%	1.068.791.446,65	100,0%	1.953.588.753,91	100,0%

Opak Ayakkabı Endüstri ve Ticaret Anonim Şirketi

Opak Ayakkabı Endüstri ve Ticaret Anonim Şirketi 1991 yılında Gaziantep Türkiye'de kurulmuştur. Şirket 31.12.2021 tarihine kadar poliüretan ayakkabı taban imalatı işi yapmıştır. 31.12.2021 tarihinde şirket aktifinde bulunan bütün makine teçhizat ve demirbaşları devir ederek gayri faal hale gelmiştir.

Akinal Enerji Üretim ve Yatırım Anonim Şirketi

Akinal Enerji Üretim ve Yatırım Anonim Şirketi 2016 yılında Gaziantep Türkiye'de kurulmuştur. Şirket jeotermal enerji yatırımı için kurulmuş olup, kuruluşu sonrasında enerji yatırımının Akinal Sentetik A.Ş.'nin iştiraki bir şirket üzerinden yapılmasına karar verilmesi sebebiyle gayri faal hale gelmiştir.

31 Mart 2023




KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başpınar (Gaziantep) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83414 Nolu Gaziantep Şubesi Gaziantep
Tel. +90.342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 34 Çiftçi Towers Kule 1 Kat: 5
34450 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 390 00 00

Akinal Holding Anonim Şirketi

Akinal Holding Anonim Şirketi 2016 yılında Gaziantep Türkiye’de kurulmuştur. Şirket holdingleşmeye hazırlık olarak kurulmuş olup henüz faaliyete geçmemiştir.

Akınallar Ayakkabı Malzemeleri Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi

Akınallar Ayakkabı Malzemeleri Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi 1993 yılında Gaziantep Türkiye’de kurulmuştur. Şirket kuruluş yıllarında ayakkabı malzeme ticareti ile iştigal etmiş olup uzun yıllardır gayrifaaaldir. Şirketin aktifinde maddi duran varlık bulunmamaktadır.

Aston Synthetics OÜ

Aston Synthetics OÜ 2021 yılında Tallin Estonya’da kurulmuştur. Şirket’in ana faaliyeti nonwoven (dokumasız) kumaş üretimi ve satışlarıdır.

Şirket adresi Harjumaa, Jöelähtme vald, Loo alevik, Niidu tee 3, 74201 Tallin / Estonya’dır.

Türkerler Jeotermal Enerji Arama ve Üretim Anonim Şirketi

Türkerler Jeotermal Enerji Arama ve Üretim Anonim Şirketi 2008 yılında Türkiye’de kurulmuştur. Akinal Sentetik iştiraki olan şirketin ana faaliyet konusu jeotermal kaynaklardan elektrik üretimi ve satışlarıdır.

Türkerler Jeotermal’in 24 MW kurulu gücündeki Faz-1 JES projesi Manisa ili Alaşehir ilçesi Piyadeler beldesi Yörükler mevkiinde yer almaktadır. Şirket bu proje için elektrik üretim lisansını 1 Aralık 2012 tarihinde Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK) dan almıştır. Proje 26 Eylül 2015 itibariyle ticari işletmeye alınmıştır. 24 MW kurulu gücündeki Faz-2 JES projesi de Faz-1 santralinin bitişğinde yer almaktadır. Projenin inşaatına 2015 ikinci yarısında başlanılmış ve 1 Ekim 2016’da ticari faaliyete geçmiştir. 30 MW kurulu gücündeki Faz-3 JES projesi, Ekim 2018 tarihi itibariyle kısmi olarak ve 2019 yılı ilk yarısında tam kapasite olarak faaliyete geçmiştir. Yenilenebilir Enerji Kaynakları Destekleme Mekanizması (YEKDEM) kapsamında listelenen Faz-3 JES projesi, Faz-1 JES ve Faz-2 JES projeleri ile birlikte aynı ruhsat sahasında ticari faaliyete geçmiştir. Mevcut Faz-3 projesi kurulu gücü 30 MW’tır. Ancak aynı üretim lisansı kapsamında 90MW’lık ilave kapasite artışı olanağı mevcuttur.

8.2. İhraççının doğrudan veya dolaylı önemli bağı ortaklıklarının dökümü:

Yoktur.

9. MADDİ VE MADDİ OLMAYAN DURAN VARLIKLAR HAKKINDA BİLGİLER

9.1. Maddi duran varlıklar hakkında bilgiler:

9.1.1. İzahnamede yer alması gereken son finansal tablo tarihi itibariyle ihraççının finansal kiralama yolu ile edinilmiş bulunanlar dahil olmak üzere sahip olduğu ve yönetim kurulu kararı uyarınca ihraççı tarafından edinilmesi planlanan önemli maddi duran varlıklara ilişkin bilgi:

Şirket’in, maddi duran varlıklarını makine, tesis ve cihazlar, demirbaşlar ve yapılmakta olan yatırımlar oluşturmaktadır.

KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.
Başhizir (Kocaeli) OSB Mah. O.S.B. 4. Bölge
83410 Etiler Cad. No: 30 Yeniköy/GAZİANTEP
Tel. : +90.342 337 21 50 (pbx) - Fax: +90.342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 947 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.
Nispetiye Mahallesi Barbaros Bulvarı
No: 66 Çiftlik Tüneli Kule No: 1
34310 Beşiktaş/İSTANBUL
Tic. Sic. No: 27494

31 Mart 2023



Şirket'in 31.12.2022 tarihi itibarıyla sabit kıymetlerinin dökümü aşağıda yer almaktadır.

Sahip olunan maddi duran varlıklara ilişkin bilgiler							
Cinsi	Edinildiği Yıl	Net Defter Değeri (ABD doları)	Net Defter Değeri (TL)	Kullanım Amacı	Kiraya Verildi ise Kiralayan Kişi/Kurum	Kira Dönemi	Yıllık Kira Tutarı (TL)
Makine	2013-2019	75.625.810	1.414.074.101	Üretim için kullanılan makineler	-	-	-
Demirbaş	2013-2022	158.992	2.972.880	Ofis ve fabrikalarda kullanılan demirbaşlar	-	-	-
Araçlar	2014-2022	742.109	13.663.091	Hem ticari hem de idari personelin kullanması için alınan araçlar	-	-	-

Makinelerin tesis bazında detayı aşağıda verilmiştir;

Sahip olunan makinelere ilişkin bilgiler							
Cinsi	Edinildiği Yıl	Net Defter Değeri (ABD doları)	Net Defter Değeri (TL)	Kullanım Amacı	Kiraya Verildi ise Kiralayan Kişi/Kurum	Kira Dönemi	Yıllık Kira Tutarı (TL)
Elyaf tesisi	2017-2019	34.803.735	650.770.678	Üretim için kullanılan makineler	-	-	-
Plastifiyan tesisi	2013-2015	2.202.450	41.182.071	Üretim için kullanılan makineler	-	-	-
Polimer tesisi	2013-2018	37.331.280	698.031.473	Üretim için kullanılan makineler	-	-	-
Yardımcı İşletmeler	2016-2017	1.288.345	24.089.861	Üretim için kullanılan makineler	-	-	-
Toplam		75.625.810	1.414.074.083				

Şirket'in 31.12.2022 tarihi itibarıyla 869.846 TL yapılmakta olan yatırımlar kapsamında harcaması bulunmaktadır. Bu harcamalar çatı GES projesinin yatırımına ilişkin yapılan harcamalardan oluşmaktadır.

31 Mart 2023



KOZA POLYESTER
SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Başkent/Beştepe Mahallesi, Dışişleri Binası, 3. Kat, 337 19 25
83414 Nolu Cad. No: 20 Şenliköy/GAZİANTEP
Tel.: +90 342 337 20 60 (pbx) - Fax: +90 342 337 19 25
GAZİKENT V.D.: 582 047 6815 TİC. SİC. NO: 37249

GARANTİ YATIRIM
MENKUL KIYMETLER A.Ş.

Nispetiye Mahallesi, Barbaros Bulvarı, No: 10 Çiftçi Towers Kat: 7 Kat: 7
34340 Beşiktaş/İSTANBUL
Tel: 0212 333 10 10