



**T.C.
TİCARET BAKANLIĞI
İthalat Genel Müdürlüğü**

**NIHAİ GÖZDEN GEÇİRME SORUŞTURMASI
NIHAİ BİLDİRİM RAPORU**

**KORE CUMHURİYETİ MENŞELİ
“FTALİK ANHİDRİT”**

**Damping ve Sübvansiyon Dairesi
Şubat 2023**



İçindekiler

1. GENEL BİLGİ VE İŞLEMLER.....	2
1.1 Kapsam ve yasal dayanak.....	2
1.2 Mevcut önlem ve geçmişi	2
1.3 Soruşturma.....	2
1.4 Yerli üretimin temsil yeteneği	2
1.5 Gözden geçirme dönemi.....	3
1.6 İlgili tarafların bilgilendirilmesi, dinlenmesi ve bilgilerin değerlendirilmesi	3
1.7 Gözden geçirme dönemi.....	3
2. SORUŞTURMA KONUSU ÜRÜN VE BENZER ÜRÜN	3
2.1 Soruşturma konusu ürün ve benzer ürün.....	3
2.2 Ürünün ithalinde uygulanan vergi oranları ve diğer yükümlülükler	4
3. DAMPİNGİN DEVAMI VEYA TEKRARLANMA İHTİMALİ İDDİASI	5
3.1 Genel açıklamalar	5
3.2 Dampingin devam etme ihtimali.....	5
3.3 Dampingin yeniden meydana gelmesi ihtimali	5
3.3.1. Soruşturma konusu ülkenin üretim ve ihracat kapasitesi ile fiyatları.....	5
3.3.2 Diğer ülkeler tarafından uygulanmakta olan dampinge karşı önlemler	6
3.4 Dampingin devamı veya tekrarlanma ihtimaline ilişkin değerlendirme	6
4. ZARARIN DEVAMI VEYA YENİDEN TEKRARLANMA İHTİMALİ İDDİASI	6
4.1 Genel açıklamalar	6
4.2 Ürünün genel ithalatının mutlak gelişimi ile fiyatları.....	6
4.3 Ürünün soruşturma konusu ülkeden ithalatının mutlak gelişimi ile fiyatları.....	7
4.4 Diğer ülkelerden gerçekleşen ithalatın mutlak gelişimi ile fiyatları.....	7
4.5 İthalatın nispi gelişimi.....	7
4.6 Soruşturma konusu ithalatın iç piyasa fiyatları üzerindeki etkisi.....	7
4.7 Yerli üretim dalının ekonomik göstergeleri.....	8
4.8 Ekonomik göstergelerin değerlendirilmesi	10
5. ÖNLEM SEVİYESİNİN YENİDEN TESPİTİ	11
6. SONUÇ.....	11



1. GENEL BİLGİ VE İŞLEMLER

1.1 Kapsam ve yasal dayanak

(1) Bu rapor, 14/6/1989 tarihli ve 3577 sayılı İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesi Hakkında Kanun, 20/10/1999 tarihli ve 99/13482 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe konulan İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesi Hakkında Karar ve 30/10/1999 tarihli ve 23861 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesi Hakkında Yönetmelik (Yönetmelik) hükümleri çerçevesinde, Kore Cumhuriyeti (Güney Kore) menşeli 2917.35.00.00 gümrük tarife istatistik pozisyonu (GTİP) altında yer alan “ftalik anhidrit” ithalatına yönelik yürütülen nihai gözden geçirme soruşturması (NGGS) sonucunda alınacak karara esas teşkil edecek bilgi ve bulguları içermektedir.

1.2 Mevcut önlem ve geçmişi

(1) Güney Kore menşeli “ftalik anhidrit” için 31/3/2017 tarihli ve 30024 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesine İlişkin Tebliğ (Tebliğ No: 2017/7) uyarınca CIF bedelin %8,44’ü oranında dampinge karşı önlem yürürlüğe konulmuştur.

1.3 Soruşturma

(1) Yönetmeliğin 35 inci maddesinin ikinci fıkrası hükmünce, 10/7/2021 tarihli ve 31537 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesine İlişkin Tebliğ (Tebliğ No: 2021/39) ile Güney Kore menşeli ftalik anhidrit ürünü ithalatında yürürlükte bulunan mevcut önlemin yürürlükte kalma süresinin sona ereceği ilan edilmiştir. İlgili ürünün yerli üreticileri tarafından mevzuatta öngörülen süreler içinde, önlemin sona ermesinin damping ve zararın devam etmesine veya yeniden meydana gelmesine yol açacağı iddiasını içeren yeterli delillerle desteklenmiş bir başvuru ile NGGS açılması talebinde bulunabilecekleri duyurulmuştur.

(2) Bu çerçevede, Petkim Petrokimya Holding A.Ş. (Petkim) Güney Kore menşeli “ftalik anhidrit” ithalatına karşı NGGS açılması başvurusunda bulunmuştur.

(3) Başvuru kapsamında sunulan bilgi ve belgeler, İthalatta Haksız Rekabeti Değerlendirme Kurulu (Kurul) tarafından değerlendirilmiş ve bir NGGS açılmasını haklı kılacak yeterlilikte delillerin mevcudiyetine kanaat getirilmiş olup; 30/3/2022 tarihli ve 31794 sayılı Resmî Gazete’de yayımlanan İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesine İlişkin Tebliğ (Tebliğ No: 2022/9) ile Güney Kore menşeli “ftalik anhidrit” ürünü ithalatına yönelik bir NGGS açılmıştır.

(4) T.C. Ticaret Bakanlığı (Bakanlık) İthalat Genel Müdürlüğü (Genel Müdürlük) tarafından yürütülen NGGS’de nihai bildirim raporunun ilgili taraflarla paylaşılması safhasına gelinmiştir.

1.4 Yerli üretimin temsil yeteneği

(1) Yerli üretim dalının temsil yeteneği incelenirken, başvuru sahibi Petkim firmasının başvuru konusu ürünlerdeki üretim miktarı ile aynı ürünün toplam Türkiye üretimi kıyaslanmıştır. Yapılan incelemede, Yönetmeliğin 18 inci maddesi uyarınca yerli üretim dalını temsil etme niteliğine sahip olan yerli üretici tarafından yapılan başvurunun, Yönetmeliğin 20 nci maddesi uyarınca yerli üretim dalı adına yapıldığı anlaşılmıştır. Anılan firma, bu raporun ilgili bölümlerinde “yerli üretim dalı” olarak anılacaktır.



1.5 Gözden geçirme dönemi

(1) Önlemin yürürlükten kalkması durumunda, dampingin ve zararın devam etmesinin veya yeniden meydana gelmesinin muhtemel olup olmadığını tespit etmek amacıyla 1/1/2019-31/12/2021 tarihleri arasındaki dönem, gözden geçirme dönemi olarak saptanmıştır.

1.6 İlgili tarafların bilgilendirilmesi, dinlenmesi ve bilgilerin değerlendirilmesi

(1) Soruşturma açılmasını müteakip, soruşturma konusu ürünün Bakanlık tarafından tespit edilen Güney Kore'deki üreticilerine/ihracatçılara, Türkiye'de yerleşik ithalatçılara ve ayrıca mezkûr ülkede yerleşik diğer üreticilere/ihracatçılara iletilebilmesini teminen anılan ülkenin Ankara Büyükelçiliğine soruşturmanın açılışına ilişkin bildirimde bulunulmuştur.

(2) Bildirimde, soruşturma açılış Tebliğine, başvurunun gizli olmayan özetine ve soru formlarına nereden erişilebileceği hususunda bilgi verilmiştir.

(3) Taraflara görüş bildirme ve soru formunu yanıtlamaları için posta süresi dâhil 37 gün süre tanınmıştır. Ayrıca, ilgili tarafların süre uzatımı yönündeki makul talepleri karşılanmıştır.

(4) Yerli üretim dalı, soruşturma süresi boyunca Bakanlık ile işbirliği içinde olmuş ve gerektiğinde talep edilen ilave bilgileri temin etmiştir.

(5) Soruşturma konusu üründe ithalat gerçekleştirdiği tespit edilen ithalatçı firmalara soruşturma açılışına ilişkin bildirimde bulunulmuş olup söz konusu firmalardan işbirliğinde bulunan olmamıştır.

(6) Türkiye'ye Güney Kore menşeli soruşturma konusu ürünün ihracatını gerçekleştirdiği tespit edilen üretici/ihracatçı firmalara soruşturma açılışına ilişkin bildirim gönderilmiş olup söz konusu firmalardan işbirliğinde bulunan olmamıştır.

(7) Tarafların işbu soruşturma boyunca ortaya koyduğu tüm bilgi, belge ve görüşler incelenmiş, mezkûr görüşlerden mevzuat kapsamında değerlendirilebilecek olanlara bu raporun ilgili bölümlerinde yer verilmiştir.

1.7 Gözden geçirme dönemi

(1) Yönetmeliğin 21 inci maddesi çerçevesinde yerli üretici Petkim firmasının üretim ve idari tesislerinde yerinde doğrulama soruşturması gerçekleştirilmiştir.

2. SORUŞTURMA KONUSU ÜRÜN VE BENZER ÜRÜN

2.1 Soruşturma konusu ürün ve benzer ürün

(1) Soruşturma konusu ürün Güney Kore menşeli 2917.35.00.00.00 GTİP'i altında yer alan "ftalik anhidrit"tir.

(2) Ftalik anhidrit, kapalı formülü $C_6H_4(CO)_2O$ olan, pulcuk yapıda beyaz prizma kristalli bir maddedir. Söz konusu ürün, kaynama noktasının altında süblimleşen, hafif karakteristik kokusu olan bir madde olup karbon disülfür, alkol, eter ve sıcak suda çözünür. Süblimleşmeyle saflaştırılan ürün kısaca PA olarak gösterilir.

(3) Hammaddesi O-X (orto-ksilen) olan PA, büyük oranda plastikleştiricilerin üretiminde, alkid reçineleri üretiminde, doymamış polyester reçineleri üretiminde, boya ve ilaç üretiminde kullanılmaktadır.



(4) PA'nın önemli kullanım alanı monohidrik alifatik alkalilerin diesterlerinin (plastifiyanlar) üretimidir. Bu esterler muhtelif sentetik reçineler ve plastiklerin içine katılır. Termoplastikler, plastifiyanların katılması ile kolay işlenebilirlik, elastikiyet, daha iyi mekanik özellikler, fiziksel ve kimyasal dayanıklılık, kalıcı elektriksel özellikler ve boyanabilirlik gibi son tüketim alanlarını olumlu yönde etkileyen nitelikler kazanırlar. En fazla plastifiyan kullanan termoplastik PVC olduğu için PVC pazarı plastifiyan tüketimini belirleyen en önemli faktördür. DOP (dioktil ftalat), en çok kullanılan plastifiyanlar arasında yer almakta olup; %35-40 oranında PA içermektedir.

(5) Toplam alkid reçinelerinin %80'ini oluşturan ftalik esaslı alkid reçineleri PA'nın, bir polialkolle esterleşmesiyle meydana gelen polimerlerdir. Alkid reçineleri özellikle kaplama sanayinde kullanılır.

(6) Doymamış polyester reçineleri ise uygun bir glikol, PA ve bir doymamış asit veya anhidritin (genellikle fumarik asit veya maleik anhidrit) reaksiyonu ile elde edilir. Elde edilen bu polyesterler daha sonra, di-alkil ftalat veya metil metakrilat gibi vinilik monomer ile reaksiyona sokularak çapraz bağlı termosetting bir yapı oluşturulur. Kullanma alanlarına ve işleme koşullarına göre doymamış polyester reçineleri takviyeli veya takviyesiz cam elyafı olarak üretilir.

(7) 2017/7 sayılı Tebliğ ile sonuçlandırılan soruşturmada yerli üretici tarafından üretilen ürünler ile önleme konu ülke menşeli ürünler arasında fiziksel özellikler, ürün çeşitliliği ve kullanım alanları olarak "benzer ürün" tanımı açısından ayırım yaratan herhangi bir farklılık bulunmadığı tespit edilmiştir. Bu defa da ilgili başvuru kapsamında yapılan değerlendirmede, İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesi Hakkında Yönetmeliğin 4 üncü maddesi çerçevesinde benzer ürüne yönelik tespiti değiştirecek herhangi bir bulguya rastlanılmamıştır.

2.2 Ürünün ithalinde uygulanan vergi oranları ve diğer yükümlülükler

G.T.İ.P.	GÜMRÜK VERGİSİ ORANI (%)							8
	1	2	3	4	GTS ÜLKELERİ			
					5	6	7	
2917.35.00.00.00	0	0,8	2,8	6,5	0	0	2,9	6,5

Kaynak: İthalat Rejimi 2023

1: AB Üyesi Ülkeler, EFTA Üyesi Ülkeler, Serbest Ticaret Anlaşması Ülkeleri: Arnavutluk, Büyük Britanya ve Kuzey İrlanda Birleşik Krallığı, Bosna-Hersek, Fas, Faroe Adaları, Filistin, Gürcistan, Güney Kore, İsrail, Karadağ, Kosova, Kuzey Makedonya Cumhuriyeti, Malezya, Mısır Arap Cumhuriyeti, Moryus, Moldova, Sırbistan, Şili, Tunus. 2: Singapur Cumhuriyeti, 3: Bolivarcı Venezuela Cumhuriyeti, 4: TPS-OIC İslam Konferansı Teşkilatı Üyesi Devletler Arasında Tercihli Ticaret Sistemi Çerçeve Anlaşması ve Tercihli Tarife Düzenlemesi Protokolü (PRETAS) kapsamındaki ülkeler (Bahreyn Krallığı, Bangladeş Halk Cumhuriyeti, Birleşik Arap Emirlikleri, Fas Krallığı, İran İslam Cumhuriyeti, Katar Devleti, Kuveyt Devleti, Malezya, Pakistan İslam Cumhuriyeti, Suudi Arabistan Krallığı, Umman Sultanlığı ve Ürdün Haşimi Krallığı) 5: En Az Gelişmiş Ülkeler, 6: Özel Teşvik Düzenlemelerinden Yararlanacak Ülkeler, 7: Gelişme Yolundaki Ülkeler, 8: Diğer Ülkeler

(1) Soruşturma konusu ürünün ithalatında mer'i İthalat Rejimi Kararı çerçevesinde İthalat Rejimi çerçevesinde diğer ülkeler sütununda yer alan ülkelere yönelik olarak %6,5 oranında gümrük vergisi uygulanmakta olup Güney Kore'den ithalatında ise Türkiye ile Güney Kore arasındaki Serbest Ticaret Anlaşması (STA) kapsamında %0 oranında gümrük vergisi uygulanmaktadır.

(2) Ayrıca, 31/12/2020 tarihli ve 31351 üçüncü mükerrer sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan 3351 sayılı "İthalatta İlave Gümrük Vergisi Uygulanmasına İlişkin Karar" çerçevesinde diğer ülkeler sütununda yer alan ülkelere yönelik olarak %5 oranında ilave gümrük vergisi (İGV)



uygulanmakta olup Güney Kore'den ithalatında ise Türkiye ile Güney Kore arasındaki Serbest Ticaret Anlaşması (STA) kapsamında %0 oranında gümrük vergisi uygulanmaktadır.

(3) Diğer taraftan soruşturma konusu ürünün ithalatında KDV oranı %18'tir.

3. DAMPİNGİN DEVAMI VEYA TEKRARLANMA İHTİMALİ İDDİASI

3.1 Genel açıklamalar

(1) Yönetmeliğin 35 inci maddesi çerçevesinde önlemlerin yürürlükten kalkması halinde dampingin devam etmesinin veya yeniden meydana gelmesinin muhtemel olup olmadığı incelenmiştir.

3.2 Dampingin devam etme ihtimali

(1) Yönetmeliğin 40 ıncı ve 41 inci maddeleri çerçevesinde, soruşturma sırasında yeniden bir damping marjı hesaplanmamış, esas soruşturmada hesaplanmış olan damping marjları gösterge olarak dikkate alınmıştır.

(2) Mevcut dampinge karşı önlemin hukuki ve idari altyapısını teşkil eden esas damping soruşturmasında tespit edilen damping marjı, uygulanan önlemin kalkması halinde Güney Kore menşeli ithalatın muhtemel davranışını yansıtması bakımından önemli bir gösterge niteliği taşımaktadır.

(3) Buna göre, 2017/7 sayılı Tebliğ uyarınca şikayet konusu ürün için damping marjı Güney Kore'ye yönelik olarak CIF bedelin %15'i oranında tespit edilmiştir.

3.3 Dampingin yeniden meydana gelmesi ihtimali

(1) İhracatçı firmaların davranışlarını ve yeniden meydana gelmesi muhtemel olan dampingi göstermesi açısından soruşturma konusu ülkenin üretim ve ihracat kapasitesi ile fiyatları ve diğer ülkeler tarafından uygulanmakta olan önlemler ya da yürütülmekte olan damping soruşturmaları önem arz etmektedir.

3.3.1. Soruşturma konusu ülkenin üretim ve ihracat kapasitesi ile fiyatları

(1) Önleme tabi ülkenin ihracat kabiliyeti, Uluslararası Ticaret Merkezi (International Trade Center, ITC)'nin 2917.35 gümrük tarife pozisyonuna (GTP) ilişkin 2019-2021 yılları ihracat verileri kullanılarak incelenmiştir. ITC tarafından sağlanan verilerin birimi ülkelere göre değişmekte olup ulusal veri kaynaklarıyla uyumsuzluk gösterebilmektedir. Bu çerçevede aşağıdaki değerlendirmelerde bahse konu kısıtlar da göz önünde bulundurulmuştur.

(2) Soruşturma konusu ürünün dünya ihracatının 2019 yılında 752 milyon ABD doları (813 bin ton), 2020 yılında 579 milyon ABD doları (813 bin ton) ve 2021 yılında 802 milyon ABD doları (miktar verisi bulunmamaktadır) seviyelerinde gerçekleştiği görülmektedir.

(3) Soruşturma konusu ülke olan Güney Kore'nin dünyaya ihracatının 2019 yılında 184 bin ton, 2020 yılında 187 bin ton ve 2021 yılında 169 bin ton seviyelerinde gerçekleştiği görülmektedir. Güney Kore'nin gerçekleştirdiği ihracatın parasal değerinin ise incelenen yıllarda sırasıyla 162 milyon ABD doları, 127 milyon ABD doları ve 155 milyon ABD doları olduğu görülmektedir.

(4) Güney Kore'nin dünya ihracatından değer bazında aldığı payın ise incelenen 3 yılda sırasıyla %21,52; %21,88 ve %19,39 seviyelerinde olduğu görülmektedir. Bu kapsamda, dünya toplam ihracat miktarının beşte birine yakın miktarda ihracat gerçekleştiren Güney Kore'nin dünya ihracat sıralamasında ilk sırada yer aldığı tespit edilmiştir.



3.3.2 Diğer ülkeler tarafından uygulanmakta olan dumpinge karşı önlemler

(1) Soruşturma konusu üründe Güney Kore'ye diğer ülkeler tarafından uygulanan dumpinge karşı önlemler, ihracatçı firmaların davranışlarını ve muhtemel dumpingli ithalatı göstermesi açısından önem taşımaktadır.

(2) Bu çerçevede, Pakistan¹ ve Hindistan² tarafından Güney Kore menşeli ftalik anhidrit ürünü ithalatına yönelik dumpinge karşı önlem uygulanmaktadır.

3.4 Dampingin devamı veya tekrarlanma ihtimaline ilişkin değerlendirme

(1) Yapılan inceleme sonucunda;

- i. Önlemin kalkması halinde soruşturma konusu ülkenin davranışlarını göstermesi açısından önemli bir gösterge niteliğinde olan, esas soruşturmada Güney Kore için tespit edilen dumping marjının CIF bedelin %15'i oranında olduğu,
- ii. Güney Kore'nin halihazırda Türkiye'ye yönlendirebileceği önemli üretim kapasitesinin ve ihracat kabiliyetinin bulunduğu,
- iii. Soruşturma konusu üründe dünya ihracatında ilk sırada yer alan Güney Kore'nin, fiyata duyarlı söz konusu ürün ihracatını büyük miktarlarda ve kolaylıkla Türkiye pazarına yönlendirilebileceği,
- iv. Ftalik anhidritin temel kullanım alanları arasında plastik ve boya sektörünün yer aldığı da dikkate alındığında, Türkiye pazarının Güney Kore'li üreticiler için cazip koşullar sunduğu

hususları birlikte değerlendirildiğinde, yürürlükteki önlemin kalkması halinde dumpingli ithalatın devam etmesinin veya tekrar etmesinin muhtemel olduğu değerlendirilmektedir.

4. ZARARIN DEVAMI VEYA YENİDEN TEKRARLANMA İHTİMALİ İDDİASI

4.1 Genel açıklamalar

(1) Yönetmeliğin 35 inci maddesi çerçevesinde, zararın devam edip etmediği ve önlemlerin yürürlükten kalkması halinde zararın devam etmesinin veya yeniden meydana gelmesinin muhtemel olup olmadığı incelenmiştir. Bu kapsamda, ithalatın mutlak ve nispi olarak gelişimi, dumpingli ithalatın fiyatları ve bu fiyatların yerli üretim dalının fiyatları üzerindeki etkisi incelenmiştir. Yerli üretim dalının ekonomik göstergeleri 1/1/2019-31/12/2021 dönemi için analiz edilmiştir.

(2) Soruşturma konusu ürünün genel ithalatı ve soruşturma konusu ülkeden yapılan ithalatın incelenmesinde Ticaret Bakanlığı KÜBİS veri tabanı ÖTS verileri kullanılmıştır.

4.2 Ürünün genel ithalatının mutlak gelişimi ile fiyatları

(1) Soruşturma konusu ürüne ilişkin genel ithalat istatistiklerine bakıldığında, ürünün 2019 yılında 37.071.474 kg (35 milyon ABD doları) olan ithalat miktarının, 2020 yılında 41.908.094 kg (31,7 milyon ABD doları) ve 2021 yılında ise 60.348.771 kg (64,6 milyon ABD doları) seviyesinde gerçekleştiği görülmektedir.

¹ G/ADP/N/357/PAK simgeli belge

² <https://www.dgtr.gov.in/anti-dumping-cases/anti-dumping-investigation-concerning-imports-phthalic-anhydride-pan-originating>



(2) Söz konusu ithalatın ortalama birim fiyatları, 2019-2021 yıllarında sırasıyla 0,94 ABD doları/kg; 0,76 ABD doları/kg ve 1,07 ABD doları/kg seviyelerinde gerçekleşmiştir.

4.3 Ürünün soruşturma konusu ülkeden ithalatının mutlak gelişimi ile fiyatları

(1) Güney Kore menşeli soruşturma konusu ürün ithalatı, 2019 yılında 3.487.500 kg (3,3 milyon ABD doları), 2020 yılında 2.331.179 kg (1,6 milyon ABD doları), 2021 yılında ise 900.000 kg (995 bin ABD doları) seviyesinde gerçekleşmiştir.

(2) Söz konusu ithalatın birim fiyatları incelenen dönemde dalgalı bir seyir izlemiş olup sırasıyla 0,94 ABD doları/kg, 0,68 ABD doları/kg ve 1,11 ABD doları/kg olarak gerçekleşmiştir.

(3) Güney Kore menşeli ürün ithalatının toplam ithalat içindeki payı ise 2019 yılında %9,4 iken 2020 ve 2021 yıllarında sırasıyla %5,6 ve %1,49 olarak gerçekleşmiştir.

4.4 Diğer ülkelerden gerçekleşen ithalatın mutlak gelişimi ile fiyatları

(1) Soruşturma konusu ürünün diğer ülkelerden ithalatı, 2019 yılında 33.583.974 kg (31,6 milyon ABD doları), 2020 yılında 39.576.915 kg (30,1 milyon ABD doları) ve 2021 yılında ise 59.448.771 kg (63,6 milyon ABD doları) olarak gerçekleşmiştir.

(2) Söz konusu ithalatın ortalama birim fiyatları, incelenen dönem itibarıyla sırasıyla 0,94 ABD doları/kg; 0,76 ABD doları/kg ve 1,07 ABD doları/kg seviyelerinde olarak gerçekleşmiştir. Söz konusu ithalatın toplam ithalat içindeki payı 2019 yılında %90,59 iken, 2020 ve 2021 yıllarında ise sırasıyla %94,4 ve %98,51 olarak gerçekleşmiştir.

4.5 İthalatın nispi gelişimi

(1) Önlem konusu ürünün Türkiye toplam benzer mal tüketimi içindeki payı hesaplanırken, başvuru sahibi yerli üreticinin yurt içi satışları ile genel ithalat miktarı toplanmıştır. Yerli üretim dalının yurt içi satışlarının ve önlem konusu ülkeden gerçekleştirilen ithalatın toplam tüketime oranlanmasıyla pazar payları hesaplanmıştır. İncelenen veriler 2019 yılı=100 olacak şekilde endekslenmiştir.

(2) Bu çerçevede, yurt içi tüketim endeksi 2019-2021 yıllarında sırasıyla 100, 112 ve 135 birim olarak gerçekleşmiş ve tüketim %35 oranında artış göstermiştir.

(3) Güney Kore menşeli ithalatın 2019 yılında 100 birim olan pazar payı endeksi 2020 yılında 59 birime düşmüş, 2021 yılında ise 19 birim olarak gerçekleşmiştir.

(4) Diğer ülkeler menşeli ithalatın 2019 yılında 100 birim olan pazar payı endeksi 2020 ve 2021 yıllarında sırasıyla 105 ve 132 birim olmuştur.

(5) Yerli üretim dalının pazar payı endeksi 2019-2021 yıllarında sırasıyla 100, 99 ve 74 birim olarak gerçekleşmiştir.

4.6 Soruşturma konusu ithalatın iç piyasa fiyatları üzerindeki etkisi

4.6.1 Fiyat kırılması

(1) İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesi Hakkında Yönetmeliğin 17 nci maddesinin ilgili hükümleri çerçevesinde, dampedli olduğu iddia edilen ithalatın yerli üretim dalının satış fiyatları üzerindeki etkisi değerlendirilirken soruşturma konusu ülkeden gerçekleştirilen ithalatın yerli üretim dalının fiyatlarını kırıp kırmadığı incelenmiştir. Fiyat kırılması, ithal ürünün ortalama pazara giriş fiyatının Türkiye piyasasında yerli üretim dalının ortalama yurt içi birim satış fiyatının yüzde olarak ne kadar altında kaldığını göstermektedir.



(2) Fiyat kırılması hesap edilirken, ortalama CIF ithal birim fiyatının üzerine soruşturma konusu ülkeye yönelik uygulanan gümrük vergisi (%0) ile CIF kıymetin %2'si tutarındaki diğer ithalat masrafları eklenerek ürünün Türkiye piyasasına giriş fiyatı bulunmuştur. Bulunan değer ile yerli üretim dalının ortalama yurt içi satış fiyatı karşılaştırılmıştır.

(3) Dampinge karşı önlemlerin söz konusu olmadığı bir ortamda fiyatların hangi düzeyde oluşacağına ilişkin değerlendirmeyi mümkün kılmak amacıyla, anılan fiyatlara dampinge karşı önlemler eklenmemiştir.

(4) Bu kapsamda, 2019-2021 dönemi için fiyat kırılması sırasıyla CIF bedelin yüzdesi olarak $0 < X < 10$, $10 < X < 20$ ve $10 < X < 20$ aralığında hesaplanmıştır.

(5) Bu çerçevede, Güney Kore menşeli ithalatın yerli üreticinin fiyatlarını kırdığı tespit edilmiştir.

4.6.2 Fiyat baskısı

(1) İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesi Hakkında Yönetmeliğin 17 nci maddesinin ilgili hükümleri çerçevesinde, dampingli olduğu iddia edilen ithalatın yerli üretim dalının satış fiyatları üzerindeki etkisi değerlendirilirken soruşturma konusu ülkeden gerçekleştirilen ithalatın yerli üretim dalının fiyatlarına baskı yapıp yapmadığı incelenmiştir. Fiyat baskısı, yerli üretim dalının fiyatlarının dampingli olduğu öne sürülen ithalat sebebiyle baskı altında bulunması ve yerli üreticinin fiyatlarını makul kâr elde edecek şekilde belirleyememesi durumunu ifade etmektedir. Bu kapsamda, başvuruya konu ürünün Türkiye pazarına ortalama giriş fiyatı ile yerli üretim dalının ortalama ticari maliyetine makul bir kâr oranı (%X) eklenerek bulunan olması gereken yurt içi birim satış fiyatı karşılaştırılmıştır.

(2) Fiyat baskısı hesaplanırken, fiyat kırılması hesabında olduğu gibi ithal ürün için Türkiye piyasasına giriş fiyatı bulunarak, bu değer yerli üretim dalının olması gereken yurt içi satış fiyatı ile karşılaştırılmıştır.

(3) Dampinge karşı önlemlerin söz konusu olmadığı bir ortamda fiyatların hangi düzeyde oluşacağına ilişkin değerlendirmeyi mümkün kılmak amacıyla, anılan fiyatlara dampinge karşı önlemler eklenmemiştir.

(4) Bu kapsamda, 2019-2021 dönemi için fiyat baskısı sırasıyla CIF bedelin yüzdesi olarak $20 < X < 30$, $20 < X < 30$ ve $-20 < X < -10$ aralığında hesaplanmıştır.

(5) Bu çerçevede, Güney Kore menşeli ithalatın yerli üreticinin fiyatlarını 2019 ve 2020 yıllarında baskıladığı tespit edilmiştir.

4.7 Yerli üretim dalının ekonomik göstergeleri

(1) Yerli üretim dalının ekonomik göstergeleri, Petkim'in 2019-2021 yıllarına ait verileri esas alınarak incelenmiştir. Eğilimin sağlıklı bir şekilde analiz edilebilmesi amacıyla, Türk lirası bazındaki veriler yıllık ortalama Üretici Fiyat Endeksi (ÜFE) kullanılması suretiyle enflasyondan arındırılarak endekslenmiştir.

(2) Ekonomik göstergelerin değerlendirilmesinde, soruşturma konusu ürüne ait miktar incelemesinde ton ölçü birimi kullanılmıştır.

a) Üretim, kapasite ve kapasite kullanım oranı (KKO)

(1) Yerli üretim dalının soruşturma konusu ürün için 2019 yılında 100 birim olan üretim miktar endeksi, 2020 yılında 76 birim, 2021 yılında ise 95 birim seviyesinde gerçekleşmiştir.



(2) Yerli üretim dalının 2019 yılında 100 birim olan kapasite endeksi, 2020 ve 2021 yılında sabit kalmıştır. 2019-2021 yıllarında KKO endeksi ise sırasıyla 100, 76 ve 95 birim olarak gerçekleşmiştir.

b) Yurt içi ve yurt dışı satışlar

(1) Yerli üretim dalının soruşturma konusu ürün için 2019 yılında 100 birim olarak kabul edilen yurt içi satış miktarı endeksi 2020 yılında 112 birim, 2021 yılında ise 99 birim seviyesinde gerçekleşmiştir.

(2) Aynı dönemde, yurt içi satış değeri endeksi sırasıyla 100, 97 ve 127 birim olmuştur.

(3) Yerli üretim dalının yurt dışı satış miktar endeksi 2019 yılında 100 birim, 2020 ve 2021 yılında 29 birim olmuştur.

(4) Aynı dönemde, yurt dışı satış değer endeksi sırasıyla 100, 25 ve 39 birim olarak gerçekleşmiştir.

c) Yurt içi fiyatlar

(1) Yerli üretim dalının soruşturma konusu ürün için yurt içi birim satış fiyatı endeksi 2019 yılında 100 birim, 2020 yılında 87 birim ve 2021 yılında 128 birim seviyesinde gerçekleşmiştir.

ç) Pazar payı

(1) Yerli üretim dalının pazar payı endeksi 2019-2021 yıllarında sırasıyla 100, 99 ve 74 birim olarak gerçekleşmiştir.

d) Maliyetler ve kârlılık

(1) Yerli üretim dalının soruşturma konusu ürün için 2019 yılında 100 birim olan birim sınıai maliyet endeksi, 2020 yılında 85 birim ve 2021 yılında 88 birim olurken, faaliyet ve finansman giderleri eklenerek hesaplanan birim ticari maliyet endeksi sırasıyla 100, 80 ve 82 birim seviyesinde gerçekleşmiştir.

(2) Yerli üretim dalının soruşturma konusu ürün için gerçekleşen ticari maliyetleri ve yurt içi satış fiyatları dikkate alınarak hesaplanan yurt içi satışlardan birim kârlılık endeksi, 2019 yılında -100 birim, 2020 yılında -23 birim ve 2021 yılında 258 birim olarak gerçekleşmiştir.

(3) Yurt dışı satışlardan birim kârlılık endeksi 2019-2021 yıllarında sırasıyla -100, -6 ve 337 birim olarak gerçekleşmiştir.

(4) Yerli üretim dalının toplam satışlarının birim kârlılığı ise, 2019 yılında -100 birim, 2020 yılında -22 birim ve 2021 yılında 270 birim seviyesindedir.

e) Stoklar

(1) Yerli üretim dalının dönem sonu stok miktarı ise, 2019 yılında 100 birim, 2020 yılında 1 birim ve 2021 yılında 153 birim seviyesindedir.

f) İstihdam

(1) Yerli üretim dalının soruşturma konusu ürün üretiminde çalışan işçi sayısı endeksi aynı dönemde sırasıyla 100, 95 ve 89 birim olmuştur.

g) Ücretler



(1) Soruşturma konusu ürün üretiminde çalışan bir işçinin aylık brüt ücretinin endeksi 2019 yılında 100 birim olarak kabul edildiğinde, 2020 ve 2021 yıllarında 116 ve 103 birim seviyesinde gerçekleşmiştir.

ğ) Verimlilik

(1) Soruşturma konusu ürün üretiminde çalışan işçi başına düşen üretim miktarını gösteren verimlilik endeksi 2019 yılında 100 birim, 2020 ve 2021 yılında ise sırasıyla 80 birim ve 107 birim seviyesinde gerçekleşmiştir.

h) Nakit Akışı

(1) Yerli üretim dalının soruşturma konusu ürüne ilişkin amortisman ve karlılık değerleri dikkate alınarak hesaplanan nakit akışı endeksi 2019 yılında -100 birim, 2020 yılında 113 birim ve 2021 yılında 148 birim olarak gerçekleşmiştir.

ı) Büyüme

(1) Yerli üretim dalının bütün faaliyetlerini kapsayan aktif büyüklüğü 2019 yılında 100 birim, 2020 yılında 107 birim ve 2021 yılında 119 birim olmuştur.

i) Sermaye arttırma yeteneği

(1) Yerli üretim dalının öz sermaye endeksi aynı dönemde sırasıyla 100 birim, 106 birim ve 158 birim olarak gerçekleşmiştir.

j) Yatırımları arttırma yeteneği

(1) Yerli üretim dalının incelenen dönemde tevsi yatırımı olmamıştır. 2019-2021 döneminde yenileme yatırımları endeksi ise, sırasıyla, 100, 94 ve 98 birim olarak gerçekleşmiştir.

(2) Yerli üretim dalının yatırımlarının geri dönüş oranı (dönem karı/öz sermaye) aynı dönemde sırasıyla 100, 91 ve 211 birim olmuştur.

4.8 Ekonomik göstergelerin değerlendirilmesi

(1) Yerli üretim dalının ekonomik göstergeleri incelendiğinde, önlemin varlığına rağmen üretim miktarı, kapasite kullanım oranı, pazar payı gibi ekonomik göstergelerinde inceleme dönemi olan 2019, 2020 ve 2021 yıllarında bozulmalar yaşandığı; 2019 ve 2020 yıllarında ise yurtiçi satışlardan birim kârlılığın negatif olarak gerçekleştiği; 2021 yılında yurtiçi satış miktarının 2019 ve 2020 yıllarına göre azaldığı görülmektedir.

(2) Öte yandan, yürürlükteki önlemlerin etkisiyle, inceleme döneminde ürün nakit akışının negatiften pozitive döndüğü, stok miktarının 2020 yılında 2019'a göre azaldığı, 2021 yılında birim kârlılık göstergelerinin pozitif olarak gerçekleştiği görülmektedir.

4.9 Zararın devam etmesi veya yeniden meydana gelmesine ilişkin değerlendirme

(1) Güney Koreli üretici/ihracatçıların Türkiye pazarına erişim konusunda bir sıkıntı yaşamadıkları bilinmekte olup ftalik anhidritin temel kullanım alanları arasında plastik ve boya sektörünün yer aldığı da dikkate alındığında, Türkiye pazarının Güney Koreli üreticiler için önem arz ettiği değerlendirilmektedir.

(2) Mevcut önlemin etkisiyle Güney Kore menşeli ithalatın incelenen dönemde azalış gösterdiği tespit edilmiştir. Güney Kore menşeli ithalatın ortalama birim fiyatları 2019-2021 dönemi boyunca dalgalı bir trend izlemiş ve 2019 ile 2020 yıllarında genel ithalatın ortalama birim fiyatlarının altında seyretmiştir.



(3) Soruşturma konusu üründe dünya ihracatında ilk sırada yer alan Güney Kore'nin üretim ve ihracat kabiliyeti bakımından dünyada önemli bir yere sahip olduğu ve ihracatçı firmaların pazara erişim konusunda herhangi bir sorunla karşılaşmadığı düşünülmektedir.

(4) Güney Kore menşeli ithalatın 2019-2021 dönemi boyunca yerli üretim dalının fiyatlarını kırdığı ve 2019 ile 2020 yıllarında yerli üretim dalının fiyatlarını baskıladığı tespit edilmiştir.

(5) Yerli üretim dalının ekonomik göstergeleri bir bütün olarak incelendiğinde, üretim, yurtiçi satış miktarı, pazar payı, dönem sonu stok miktarı ve stok çevrim hızı gibi temel göstergelerinde bozulmalar yaşandığı görülmektedir.

5. ÖNLEM SEVİYESİNİN YENİDEN TESPİTİ

(1) Yönetmeliğin 42 nci maddesi çerçevesinde, NGGS sonucunda yürürlükte bulunan önlemler mevcut yapılarıyla yürürlükte kalmaya devam edebileceği gibi yürürlükten kaldırılabilir veya değiştirilebilir.

6. SONUÇ

(1) Yürütülen soruşturma sonucunda, hazırlanan nihai bildirim ilgili tarafların görüş ve değerlendirmesine sunulmaktadır.

(2) İthalatta Haksız Rekabetin Önlenmesi Hakkında Mevzuat hükümleri uyarınca, ilgili tarafların görüş ve iddialarının alınmasını müteakip yapılacak nihai tespit ve değerlendirmelerin yer alacağı soruşturma raporu kesin kararın alınması için Kurul'a sunulacaktır.



Tablo 1) Küresel İhracat Verileri

Küresel İhracat Verileri Ftalih Anhidrit	Miktar (ton)			Değer (Bin ABD doları)			Birim Fiyat (ABD doları/kg)			Pay (%ABD doları)		
	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Genel Toplam	813.469	813.013	Veri yok	752.379	579.201	802.092	0,92	0,71		100,00%	100,00%	100,00%
Güney Kore	184.392	187.016	169.424	161.906	126.703	155.486	0,88	0,68	0,92	21,52%	21,88%	19,39%
Çin Tayvanı	100.144	133.036	129.418	85.228	86.009	117.777	0,85	0,65	0,91	11,33%	14,85%	14,68%
Belçika	104.758	89.828	121.713	102.138	64.850	117.398	0,97	0,72	0,96	13,58%	11,20%	14,64%
Rusya	58.293	64.075	66.001	49.942	45.243	68.960	0,86	0,71	1,04	6,64%	7,81%	8,60%
Çin	45.132	22.073	53.244	37.824	15.814	47.029	0,84	0,72	0,88	5,03%	2,73%	5,86%
Japonya	44.547	46.127	40.013	36.592	29.022	34.897	0,82	0,63	0,87	4,86%	5,01%	4,35%
Avusturya	39.381	34.795	35.405	44.263	31.383	40.700	1,12	0,90	1,15	5,88%	5,42%	5,07%
İtalya	39.393	36.506	35.360	44.292	32.003	39.955	1,12	0,88	1,13	5,89%	5,53%	4,98%
Hindistan	29.456	25.698	32.197	26.500	17.876	33.837	0,90	0,70	1,05	3,52%	3,09%	4,22%
Almanya	27.049	27.478	25.575	30.672	24.382	28.742	1,13	0,89	1,12	4,08%	4,21%	3,58%
İran	16.103	29.905	20.627	14.193	20.233	19.866	0,88	0,68	0,96	1,89%	3,49%	2,48%
Endonezya	24.180	14.080	16.235	20.919	9.581	14.183	0,87	0,68	0,87	2,78%	1,65%	1,77%
Tayland	15.222	15.384	10.706	13.280	10.712	10.154	0,87	0,70	0,95	1,77%	1,85%	1,27%
Liste Toplam	728.050	726.001	755.918	667.749	513.811	728.984	0,92	0,71	0,96437	88,75%	88,71%	90,89%

Kaynak: Uluslararası Ticaret Merkezi
Gümrük tarife pozisyonu: 2917.35

Tablo 2a) İthalat İstatistikleri

Ftalik anhidrit	Net ağırlık (kg)			Birim fiyat (\$/kg)			Dolar Değeri			Pay (%kg)		
291735000000	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021
Genel Toplam	37.071.474	41.908.094	60.348.771	0,94	0,76	1,07	34.912.439	31.726.122	64.604.650	100,00%	100,00%	100,00%
İsrail	11.019.750	11.709.750	11.356.271	0,99	0,80	1,15	10.954.741	9.322.346	13.109.910	29,73%	27,94%	18,82%
Rusya Federasyonu	5.535.000	7.036.500	11.213.923	0,94	0,75	1,10	5.183.083	5.258.411	12.300.531	14,93%	16,79%	18,58%
Belarus	2.520.000	5.180.500	9.302.000	1,02	0,73	1,06	2.567.856	3.799.511	9.827.653	6,80%	12,36%	15,41%
İran	8.026.941	7.084.924	16.028.890	0,88	0,71	1,03	7.034.752	4.996.549	16.440.671	21,65%	16,91%	26,56%
Bulgaristan	1.261.365	5.251.737	9.073.026	0,93	0,76	1,00	1.174.519	4.006.677	9.057.864	3,40%	12,53%	15,03%
Güney Kore	3.487.500	2.331.179	900.000	0,94	0,68	1,11	3.278.633	1.587.208	995.000	9,41%	5,56%	1,49%
Tayvan	3.420.000	1.422.000		0,88	0,86		3.012.660	1.216.440		9,23%	3,39%	0,00%
Çin	1.124.916	408.000	414.000	0,90	0,83	1,07	1.007.495	337.920	442.676	3,03%	0,97%	0,69%
Bosna-Hersek			480.000			1,17			563.942	0,00%	0,00%	0,80%
Avusturya	619.000	936.000	1.230.000	1,04	0,75	1,18	646.318	704.959	1.446.097	1,67%	2,23%	2,04%
Mısır										0,00%	0,00%	0,00%
Azerbaycan										0,00%	0,00%	0,00%
ABD	1	71	374	168,00	0,96	0,88	168	68	329	0,00%	0,00%	0,00%
Almanya		29	87		0,97	4,90		28	426	0,00%	0,00%	0,00%
Macaristan		46			0,89			41		0,00%	0,00%	0,00%
Hindistan	19.001	19.050	102	1,01	0,96	0,91	19.154	18.193	93	0,05%	0,05%	0,00%
Finlandiya										0,00%	0,00%	0,00%
İspanya		97	55		0,97	0,91		94	50	0,00%	0,00%	0,00%
Litvanya	38.000			0,87			33.060			0,10%	0,00%	0,00%
İsveç		23	17		0,96	0,88		22	15	0,00%	0,00%	0,00%
Ukrayna			20.000			1,26			25.121	0,00%	0,00%	0,03%
İsviçre		38			0,97			37		0,00%	0,00%	0,00%
İtalya		528.150	330.026		0,90	1,19		477.618	394.272	0,00%	1,26%	0,55%
Genel Toplam	37.071.474	41.908.094	60.348.771	0,94	0,76	1,07	34.912.439	31.726.122	64.604.650	100,00%	100,00%	100,00%

Kaynak: KÜBİS ÖTS Verileri
Gümrük tarife istatistik pozisyonu: 2917.35.00.00.00



Tablo 2b) İthalat İstatistikleri - Özet

Ftalik Anhidrit	Birim	2019	2020	2021
Genel ithalat	kg	37.071.474	41.908.094	60.348.771
	ABD doları	34.912.439	31.726.122	64.604.650
	Birim fiyat (ABD doları/kg)	0,94	0,76	1,07
Güney Kore	kg	3.487.500	2.331.179	900.000
	ABD doları	3.278.633	1.587.208	995.000
	Birim fiyat (ABD doları/kg)	0,94	0,68	1,11
	Pay (%kg)	9,41%	5,56%	1,49%
Diğer Ülkelerden İthalat	kg	33.583.974	39.576.915	59.448.771
	ABD doları	31.633.806	30.138.914	63.609.650
	Birim fiyat (ABD doları/kg)	0,94	0,76	1,07
	Pay (%kg)	90,59%	94,44%	98,51%

Kaynak: KÜBİS ÖTS Verileri

Gümrük tarife istatistik pozisyonu: 2917.35.00.00.00

Tablo 3) Yurtiçi Tüketim ve Pazar Payları Endeksleri

İthalatın Nispi Gelişimi	REEL		
	2019	2020	2021
Birim: kg			
Yerli Üretim Dahı Yurtiçi Satışları	100	112	99
Genel İthalat	100	113	163
Tüketim	100	112	135
Güney Kore'den İthalat	100	67	26
Diğer Ülkelerden İthalat	100	118	177
Güney Kore'nin Pazar Payı %	100	59	19
Diğer Ülkeler Pazar Payı %	100	105	132
Yerli Üretim Dahı Pazar Payı%	100	99	74

Kaynak: KÜBİS ÖTS Verileri, Yerli Üretim Dahı Verileri

Gümrük tarife istatistik pozisyonu: 2917.35.00.00.00



Tablo 4) Yerli Üretim Dalının Ekonomik Göstergeleri – Reel

Soruşturma Konusu Ürün: Ftalık Anhidrit	Birim	2019	2020	2021
Üretim	Miktar (ton)	100	76	95
	Değer (TL)	100	65	88
Yurt İçi Satışlar	Miktar (ton)	100	112	99
	Değer (TL)	100	97	127
	Birim Fiyat(TL/Mik.)	100	87	128
Yurt Dışı Satışlar	Miktar (ton)	100	29	29
	Değer (TL)	100	25	39
	Birim Fiyat(TL/Mik.)	100	89	133
Satılan Malların Sınai Maliyeti	Değer (TL)	100	74	70
	Birim Maliyet(TL/Mik.)	100	85	88
Faaliyet Giderleri (Satış ve Genel İdari Giderler)	Değer (TL)	100	85	63
	Birim Maliyet(TL/Mik.)	100	97	80
Finansman Net Giderleri (Net= Kısa + Uzun Vad. Fin. Gideri-Kısa Vad. Fin. Geliri)	Değer (TL)	100	24	25
	Birim Maliyet(TL/Mik.)	100	27	32
Satılan Malların Ticari Maliyeti	Değer (TL)	100	70	65
	Birim Maliyet(TL/Mik.)	100	80	82
Yurt İçi Satışlardan Ürün Karı	Değer (TL) (j)	-100	-26	256
	Birim Kar (TL/Mik)	-100	-23	258
Yurt Dışı Satışlardan Ürün Karı	Değer (TL) (k)	-100	-2	98
	Birim Kar (TL/Mik)	-100	-6	337
Kârlılık (Toplam Kâr ve Birim Kâr)	Değer (TL) (l) =j+k	-100	-19	213
	Birim Kar (TL)	-100	-22	270
Dönem Sonu Stoklar	Miktar (ton)	100	1	153
	Değer (TL)	100	0	173
Stok Çevrim Hızı (Satış/Stok)		100	16,222	51
Kapasite ve KKO	Miktar (ton)	100	100	100
	KKO %	100	76	95
Ürün İstihdamı	İdari Personel Sayısı	100	100	100
	Direk İşçi Sayısı (o)	100	95	89
Verimlilik	Üretim/Kişi (a/o)	100	80	107
Ürün Amortismanı	Değer (TL)	100	105	110
Ürün Nakit Akışı	Değer (TL)	-100	113	148
Aylık Brüt İşçi Ücreti	Ücret (TL/Kişi-Ay)	100	116	103
Net Dönem Karı ve Zararı	Değer (TL)	100	96	332
Firma Bilanço Aktif Toplamı	Değer (TL)	100	107	119
Firma Öz sermayesi	Değer (TL)	100	106	158
Firma Tevsi Yatırımlar	Değer (TL)	0	0	0
Firma Yenileme Yatırımları	Değer (TL)	100	94	98
Yatırımların Geri Dönüş Oranı	Kar/Özsermaye (%)	100	91	211

Kaynak: Yerli Üretim Dalı



Tablo 5) İlgili Taraf Listesi

Kurum/Firma Unvanı	İlgili Taraf Türü	Temsilcisi
Kore Cumhuriyeti Büyükelçiliği	Yabancı Ülke Temsilciliği	-
Petkim Petrokimya Holding A.Ş.	Yerli Üretici	-