

“GTIP 28. FASIL -İNORGANİK KİMYASALLAR”IN
2009-2014 (ilk 6 ay) SÜRECİNDEKİ DIŞ TİCARETİNİN İRDELENMESİ
VE
HAMMADDE KAYNAĞI OLABİLECEK MADEN CEVHERLERİNİN TANIMLANMASI

Dr. Caner Zanbak
Türkiye Kimya Sanayicileri Derneği, Çevre Danışmanı

Türkiye Kimya Sektörü Strateji Belgesi ve Eylem Planı 2012-2016
Eylem 2.4 çalışmalarına katkı için hazırlanmıştır.



İstanbul
27 Ocak 2015

“GTIP 28. FASIL -İNORGANİK KİMYASALLAR”IN DIŞ TİCARETİNİN İRDELENMESİ VE HAMMADDE KAYNAĞI OLABİLECEK MADEN CEVHERLERİNİN TANIMLANMASI

İÇİNDEKİLER

1 - GİRİŞ	1
2 - DIŞ TİCARET VERİLERİNİN İRDELENMESİNDE KULLANILAN YAKLAŞIMLAR.....	2
2.1 - GTIP 12’Lİ LİSTE KALEMLERİNİN LİSTELENMESİ VE SON 5,5 YIL İÇİN YILLIK ORTALAMA DEĞERLERİNİN HESAPLANMASI	2
2.2 - GTIP 12’Lİ LİSTEDE “SIFIR” İHRACAT DEĞERLİ KALEMLER VE BUNLARIN TOPLAM OLARAK VERİLMİŞ OLMASI KONUSU.....	2
2.3 - GTIP 12’Lİ LİSTE KALEMLERİNİN “GRUPLAMAYA YÖNELİK” TANIMLARININ OLUŞTURULMASI.....	3
2.4 - DEĞERLENDİRME DIŞINDA TUTULAN GTIP 12’Lİ KALEMLER	4
3 - DIŞ TİCARET VERİLERİNİN GRUPLAR ALTINDA LİSTELENMESİ.....	4
3.1 - İRDELENEN GTIP 12’Lİ KALEMLERİN SON 5,5 YIL İÇİN ORTALAMA İTHALAT-İHRACAT TOPLAMI	4
3.2 - İHRACAT VERİLERİ “SIFIR” OLARAK VERİLEN 28. FASIL GTIP 12’Lİ KALEMLERİN İRDELENME SONUÇLARI	5
3.3 - İHRACAT VERİLERİ BULUNAN 28. FASIL GTIP 12’Lİ KALEMLERİN İRDELENME SONUÇLARI	7
3.4 - SEÇİLEN 25, 26, 31 VE 32. FASIL GTIP 12’Lİ KALEMLERİN İRDELENME SONUÇLARI.....	9
3.5 - İRDELEME KAPSAMINDA 28. FASIL İÇİNE DAHİL EDİLEN 25, 26, 31 VE 32. FASIL GTIP 12’Lİ KALEMLER	11
4 - DIŞ TİCARET VERİLERİNİN İRDELENME SONUÇLARI	14
5 – ÜRETİLEN İNORGANİK KİMYASALLARIN HAMMADDE KAYNAKLARI.....	15

TABLolar :

Tablo 1 – GTIP 28. Fasil Son 5,5 Yil (2009-2014_6 ay) için Yıllık Ortalama İthalat/İhracat Değerleri	5
Tablo 2 – Değerlendirmeye Alınan Fasil 25, 26, 31 ve 32 Kalemlerinin Son 5,5 Yil (2009-2014_6 ay) için Yıllık Ortalama İthalat/İhracat Değerleri	5
Tablo 3– GTIP 28. Fasil İhracat Değerleri “Sıfır” Olarak Verilen ve İlk Üç Kalemde Toplanan Kimyasallar	6
Tablo 4 – GTIP 28. Fasil İhracat Değerleri MEVCUT OLAN GTIP 12’li Kalemlerin GRUPLANDIRILMIŞ Listesi.....	8
Tablo 5 - Seçilen 25, 26, 31 ve 32. Fasil GTIP 12’li Kalemlerin Gruplanmış Listesi.....	10
Tablo 6 – GTIP 28. Fasil+Diğer dört Fasilten seçili Kimyasalların GTIP 12’li Kalemlerinin GRUPLANDIRILMIŞ Listesi	11
Tablo 7 - Metal ve Metal dışı Seçili Cevher Gruplarının Dış Ticaret Boyutları.....	14

EKLER (ISPOZ 12’li GTIP Kalemleri) :

Sayfa

EK Tablo 1a - GTIP 28. Fasil – İnorganik Kimyasallar Listesi.....	EK-1
EK Tablo 1b - GTIP 25. Fasil – Tuz; kükürt; topraklar ve taşlar; alçılar, - <i>Raporda İrdelenen Kalemler</i>	EK-14
EK Tablo 1 c - GTIP 26. Fasil – Metal cevherleri, cüruf ve kül - <i>Raporda İrdelenen Kalemler</i>	EK-15
EK Tablo 1 d - GTIP 31. Fasil – Gübreler - <i>Raporda İrdelenen Kalemler</i>	EK-16
EK Tablo 1 e - GTIP 32. Fasil –Debagatte ve boyacılıkta kullanılan ..., pigmentler,vb; - <i>Raporda İrdelenen Kalemler</i>	EK-18

**“GTIP 28. FASIL -İNORGANİK KİMYASALLAR”IN DIŞ TİCARETİNİN İRDELENMESİ
VE HAMMADDE KAYNAĞI OLABİLECEK MADEN CEVHERLERİNİN TANIMLANMASI**

Dr. Caner Zanbak
Türkiye Kimya Sanayicileri Derneği, Çevre Danışmanı

1 - Giriş

Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı koordinatörlüğünde katılımcı kurum ve kuruluşların görüşleri alınmak suretiyle hazırlanan ve 15/08/2012 tarihinde gerçekleştirilen Ekonomi Koordinasyon Kurulu Toplantısındaki görüş ve değerlendirmeler doğrultusunda nihai hale getirilen ekli “Türkiye Kimya Sektörü Strateji Belgesi ve Eylem Planı 2012-2016”nın kabulüne Yüksek Planlama Kurulunca karar verilmiştir. Bu bağlamda, **Eylem 2.4 “Ülkemizde mevcut bulunan mineral ve filizlerin, inorganik kimya sanayiinin geliştirilmesinde kullanılmasına yönelik çalışmalar yapılacaktır”** şeklinde tanımlanmıştır.

Bu rapor, Eylem 2.4 çalışmalarına katkı oluşturmak amacı ile hazırlanmıştır.

Sözkonusu eylem, ülkemizde mevcut mineral doğal kaynaklarının (madencilik cevher ve ürünlerinin), ülkemiz sanayi ve hizmet sektörlerinde hammadde ve ürün olarak kullanılan ve de özellikle “ithalatı yapılan” inorganik kimyasalların üretiminde kullanılma alanlarının ve üretim kapasitelerinin artırılması ve geliştirilmesine yöneliktir. Bu bağlamda, öncelikli olarak “inorganik kimyasal ticareti” hakkında bir mevcut durum tespitinin yapılması gerekliliğinden hareketle, yol haritasına yönelik olarak:

- GTIP’lerle tanımlanmış **inorganik kimyasalların** bir listesininin hazırlanmasını; buna ulaşmak için aşağıdaki en azından 8’li GTIP kalemleri için:
 - **28045000 – 28530000**
 - **31010000 – 30000000**
 - **37000000 – 38020000**
 - **68000000 – 71000000**
 - **(72000000 – 81000000)**

son 5 yıllık ithalat/ihracat verilerinin (Dolar ve Ton olarak) TUIK’ten temin edilmesi ve bu listenin değerlendirilmesi sonrasında, ülkemizdeki cevher üretimleri ile ilişkisinin irdelenmesi önerilmiştir.

Ancak, ilgili kurumdan, yukarıdaki listedeki verilerden, sadece GTIP 28. Fasil 12’li kalemler (540 adet) temin edilmiştir (EK - Tablo 1a).

Veri değerlendirme sürecinde, 31. Fasil (Gübreler), 32. Fasil (Debagatte ve boyacılıkta kullanılan maddeler) kapsamında bulunan “Titan Oksitli ve Kromatlı Pigmentler” ve 25 ve 26. Fasillardaki inorganik kimyasal kaynağı olarak düşünülen ve listesi EK - Tablo 1 b, c, d, e’de verilen GTIP 12’li kalemler de bu irdeleme kapsamına alınmıştır.

2 - Dış Ticaret Verilerinin İrdelenmesinde Kullanılan Yaklaşımlar

2.1 - GTIP 12'li Liste Kalemlerinin Listelenmesi ve Son 5,5 Yıl için Yıllık Ortalama Değerlerinin Hesaplanması

- Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı (MİGEM)'den gelen, beş buçuk yıllık (2009-2014 ilk 6 ay) GTIP 28. Fasil 12'li ISTPOZ (istatistik pozisyon) için, TUIK kaynaklı ithalat/İhracat verileri (Dolar ve Ton) irdelenmiştir.
- Her yıl için sadece ithalat verileri kayda geçen 12'li ISTPOZ kalemleri verilmektedir. Bütünlüğün sağlanması için, gelen veriler, Fasil 28 - GTIP 12'li ISTPOZ listesi için, 2009-2014 süreci için listelenmiştir. Bazı yıllarda bulunmayan veriler için "Sıfır" değeri kullanılmıştır.
- GTIP 12'li listedeki kimyasalların 5,5 yıl içindeki ortalama değerleri hesaplanmıştır. Ortalama hesaplaması, mevcut veri rakamları üzerinde yapılmıştır (Sıfır değerliler ortalamaya katılmamıştır).
- Değeri "sıfırdan büyük olan" her bir 12'li kimyasal kalemi için, ortalama ithalat ve ihracat birim fiyatları (\$/Kg) hesaplanmıştır.
- Tablolardaki ithalat ve ihracat değerleri \$1000 ve Ton'a yuvarlatılmış olup, birim fiyatlar hesaplanmış olan tam değerler üzerine hesaplanmıştır.
- Tablolardaki ortalama değerler, mutlak değer değil, göreceli ticaret verileri olarak ele alınmalıdır.

2.2 - GTIP 12'li Listede "Sıfır" İhracat Değerli Kalemler ve Bunların Toplam Olarak Verilmiş Olması Konusu

GTIP 28. Fasil, 12'lik İstatistik Pozisyonunda 540 İnorganik kimyasal kalemi bulunmaktadır. Bu kalemlerin çoğunda "adı ile tanımlanmış belirli bir kimyasal", bazılarında ise veya birkaç kimyasalın toplandığı gruplar altında " ve diğerleri" olarak tanımlanmış kimyasallar bulunmaktadır. Yıllık olarak TUIK'ten sağlanan GTIP 12'li dış ticaret listelerinde, hiç ithalat yapılmamış kalemler listelenmediğinden dolayı, her yıl 540 kalemin tümü için veri bulunmamaktadır. 2009-2014 (6 ay) listelerindeki kalemlerin tümünün irdelenebilmesi için, temin edilmiş yıllık veriler 540 kalem için düzenlendiğinde, bazı kimyasal kalemlerinin "ihracat verilerinin, son 5,5 yıllık süreçte, "sıfır değerli" olarak verildiği görülmektedir.

28. Fasilda 280000000001, 280000000002 ve 280000000003 kalemleri, jenerik bir başlıkla "Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler" olarak tanımlanmış ve bu faslin diğer kalemlerinde "sıfır değerli" ihracat verilerinin bir kısmını, veri gizliliği kapsamında, toplam olarak vermektedir. Dolayısı ile, yukarıdaki üç kalemin hangi diğer kalemlerini kapsadığı bilinmemektedir.

Yapılan değerlendirmeye göre, 28. Faslin "son 5,5 yıl" için yıllık ortalama değerleri: İthalat 1,7 milyar dolar ve İhracat 1,1 milyar dolar mertebesindedir (Tablo 1). Yukarıda belirtilen ilk üç GTIP

kaleminin ihracat toplamı 800 milyon dolar civarında olup, tüm ihracatın yaklaşık %72'sini oluşturmaktadır (Tablo 1). İhracat kalemlerinin çok büyük bir kısmının ilk üç kalem içinde toplam olarak verilmesi, ihracatta önemli payı bulunan kimyasalların belirlenmesini olanaksız kılmaktadır.

Yukarıda açıklanan veri gizlenmesi sorununu aşmak amacı ile, "sıfır" ihracat değerli GTIP kalemlerindeki kimyasalların ülkemizdeki üretim olasılıkları hakkında bazı varsayımlar yapılmıştır. "Sıfır" ihracat verili GTIP 12'li kalemlerin değerlendirilmesi sonucunda, bu kimyasalların toplamalarını oluşturan, yukarıda belirtilen ilk üç toplam ihracat kalemleri, toplam ihracatın %70'inden fazlasına tekabül ettiği düşünülmektedir. 79 adet "sıfır ihracat değerli" 12'li GTIP kalemlerinin, *ülkemizdeki üretim olasılıkları hakkındaki soyut değerlendirmemize göre*, 18'si ilk üç toplam ihracat kalemlerininin büyük çoğunluğunu (%95'den fazlasını) oluşturan kimyasallardır (Tablo 2).

2.3 - GTIP 12'li Liste Kalemlerinin "Gruplamaya Yönelik" Tanımlarının oluşturulması

EXCEL formatında, herbir 12'li GTIP kalemine, ayrı kolonlarda, aşağıdaki tanımlamalar yapılmıştır:

- 12'li listedeki herbir kimyasal kalemi için, üretilmesinde kullanılan "Doğal Kaynak/Maden Cevheri" tanımı yapılmıştır. Bu tanımlamalar, genel bir bilgi verme amacı taşır.
- 12'li listedeki herbir kimyasal kalemi için, Periyodik Tablodaki Grubu (metal/ametal/alkali,.. gibi) tanımı yapılmıştır.
- 12'li listedeki herbir kimyasal kalemi için, "kaynak element (anyon) veya katyon" tanımı yapılmıştır. Kimyasalları alt gruplarda toplama amacıyla yapılan bu tanımlamalar, genelde dış ticaret rakamlarının büyüklüğüne göre gruplandırma sonrasında oluşturulmuştur.
 - 12'li listede bir element bileşiğinin tanımlanması halinde (örneğin, bakır sülfat – çinko oksit), o kalem element adı (Bakır, Çinko) ile tanımlanmıştır.
 - Birkaç anyondan oluşan kompleks tuzlar ve "diğerleri" şeklinde tanımlanmış kalemler, belirli katyon başlıkları ile tanımlanmıştır (örneğin, iyodürler, florürler, klorür/kloratlar gibi). Element adı ile tanımlananlar bu katyon gruplarına dahil değildir.
 - Bor ve Krom elementleri ile ilgili 12'li kalemler "Bor" ve Krom" grubu olarak tanımlanmıştır.
 - Kimyasalların "elementer" formları ile ilgili 12'li kalemler, "elementer Fosfor, Tellür, İyot,..." şeklinde tanımlanmıştır.
 - Dış ticaretimizde belirli bir konumdaki bazı 12'li kalemler (örneğin "Karbon Karası", "Amonyak", "Sodyum Karbonat", "Sülfürik Asit", "Sodyum Hidroksit", ... gibi) ayrı olarak tanımlanmıştır.

2.4 - Değerlendirme Dışında Tutulan GTIP 12'li Kalemler

GTIP 28. Fasil, 12'lik İstatistik Pozisyonundaki 540 İnorganik kimyasal kalemlerinin büyük çoğunluğu sanayide kullanılan emtia türü genel kimyasallar olmasının yanısıra aşağıda GTIP 4'lü olarak listelenen kimyasal grupları da bulunmaktadır:

ISTPOZ	ISTPOZ ADI
2843	Kolloidal haldeki kıymetli metaller, kıymetli metallerin anorganik veya organik bileşikleri ve amalgamları
2844	Radyoaktif kimyasal elementler ve radyoaktif izotoplar ve bunların bileşikleri, karışımları, artıkları
2845	28.44 Pozisyonu dışında kalan izotoplar; bunların organik ve anorganik bileşikleri
2852	Civanın organik veya inorganik bileşikleri (amalgamlar hariç)
2853	Diğer anorganik bileşikler; sıvı hava; sıkıştırılmış hava; amalgamlar (kıymetli metallerin amalgamları hariç)

ISTPOZ	İthalat Dolar, x1000 \$	İthalat TON	İhracat Dolar, x1000\$	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
2843	\$8.366	22	\$1.603	58	\$377,4	\$27,5
2844	\$17.963	33	\$4.866	4	\$552,2	\$1.319,2
2845	\$1.742	1	\$215	230	\$1.367,8	\$0,9
2852	\$258	2	\$46	5	\$164,4	\$10,2
2853	\$928	187	\$210	117	\$5,0	\$1,8
TOPLAM	\$29.257	244	\$6.941	414	\$119,7	\$16,8

Bu grup kimyasalların yıllık ortalama dış ticaretteki dolar bazındaki payları, yaklaşık 1,7 milyar dolarlık ithalat içinde yaklaşık %1,7, 1,1 milyar dolarlık ihracat içinde %0,6; miktar (tonaj) bazında ise ihracat ve ithalat için %0,1 dir. Bu grup kimyasallar, nitelik olarak, sanayide kullanılan diğer inorganiklerden kullanım amaçları, düşük miktar ve çok yüksek birim fiyat gibi farklı özellikler taşıdıklarından dolayı, bu rapor kapsamında ihmal edilebilir addedilmiş ve irdelenmemiştir.

3 - Dış Ticaret Verilerinin Gruplar Altında Listelenmesi

3.1 - İrdelenen GTIP 12'li kalemlerin son 5,5 yıl için ortalama İthalat-İhracat Toplamı

Yapılan değerlendirmeye göre, 28. Fasılın "son 5,5 yıl" için yıllık ortalama yaklaşık ithalat toplamı 1,7 milyar dolar, ihracat toplamı 1,1 milyar dolar olup ortalama birim fiyatları ithalat için 0,54 \$/kg, ihracat için ise 0,35 \$/Kg olarak bulunmuştur (Tablo 1).

İnorganik kimyasalların üretimi ve üretiminde kullanılması açısından, 28. Fasil kalemlerine ilaveten değerlendirmeye alınan (EK -Tablo 1 a, b,c ve d'de listelenen) 25. ve 26 Fasil (non-metalik ve metalik cevher kaynakları, 31. Fasil (Gübreler), 32. Fasil (Debagatte ve boyacılıkta kullanılan maddeler) kapsamındaki seçili GTIP kalemlerinin toplamı ve ortalama birim fiyatları, Tablo - 2'de verilmektedir.

Tablo 1 – GTIP 28. Fasıll Son 5,5 Yıl (2009-2014_6 ay) için Yıllık Ortalama İthalat/İhracat Değerleri

İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat, TON	İthalat, \$/Kg (*)	İhracat, \$/Kg (*)
280000000001	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$147.092	224.308	--	\$0,66
280000000002	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$639.821	2.263.860	--	\$0,28
280000000003	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$13.771	9.427	--	\$1,46
	Diğer İSTPOZ Kalemleri Toplamı	\$1.664.752	\$3.126.839	\$283.459	\$633.285	\$0,53	\$0,45
2843 (4'lü)	Kıymetli Metal Bileşikler	\$8.366	\$22	\$1.603	\$58	\$377,43	\$27,49
2844 (4'lü)	Radyoaktif Bileşikler	\$35	\$1	\$4	\$1	\$30,15	\$7,19
2845 (4'lü)	Radyoaktif İzotoplar	\$19.670	\$33	\$5.077	\$233	\$602,54	\$21,75
2852 (4'lü)	Civa Bileşikler	\$258	\$2	\$46	\$5	\$164,40	\$10,18
2853 (4'lü)	Diğer anorganik bileşikler; sıvı hava; sıkıştırılmış hava; amalgamlar	\$928	\$187	\$210	\$117	\$4,97	\$1,80
	28. Fasıll Toplam Yıllık Ortalamalar	\$1.694.008	\$3.127.083	\$1.091.084	\$3.131.294	\$0,54	\$0,35

(*) Not: tablodaki ithalat ve ihracat değerleri \$1000 ve TON'a yuvarlatılmıştır; birim fiyatlar tam değerler üzerine hesaplanmıştır.

Tablo 2 – Değerlendirmeye Alınan Fasıll 25, 26, 31 ve 32 Kalemlerinin Son 5,5 Yıl (2009-2014_6 ay) için Yıllık Ortalama İthalat/İhracat Değerleri

İSTPOZ 2li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat, TON	İthalat, \$/Kg (*)	İhracat, \$/Kg (*)
25	Tuz; kükürt; topraklar ve taşlar; alçılar, kireçler	\$250.820	2.062.778	\$420.437	2.029.673	\$0,12	\$0,21
26	Metal cevherleri, cüruf ve kül	\$1.159.625	7.984.796	\$1.359.764	3.930.638	\$0,15	\$0,35
31	Gübreler	\$1.242.400	3.682.809	\$148.492	364.270	\$0,34	\$0,41
32	Debagatte ve boyacılıkta kullanılan ..., pigmentler,vb	\$374.998	130.325	\$79.654	77.764	\$2,88	\$1,02
	TOPLAM Yıllık Ortalamalar	\$3.027.843	13.860.709	\$2.008.347	6.402.346	\$0,22	\$0,31

(*) Not: tablodaki ithalat ve ihracat değerleri \$1000 ve TON'a yuvarlatılmıştır; birim fiyatlar tam değerler üzerine hesaplanmıştır.

3.2 - İhracat Verileri "Sıfır" olarak verilen 28. Fasıll GTIP 12'li Kalemlerin İrdelenme Sonuçları

Yukarıda belirtilen 4'lü İSTPOZ grubu ve GTIP 12'li kimyasal kalemlerinden 280000000001, 2 ve 3 başlıkları altında toplamları dışındaki, "sıfır" değerli ihracat kalemlerinin GTIP 4'lü listesi, **ithalat miktar büyüklük sıralamasıyla** Tablo 3'de verilmiştir.

Tablo 3'deki listede sıralanan GTIP 12'li kalemlerinde, ithalat büyüklüğü açısından en büyük değerli olarak 283620000011-Susuz sodyum karbonat (dehidrate) ortaya çıkmaktadır. Bu kalemler birlikte, yıllık ihracatın %95'inden fazlasını oluşturduğu düşünülür; ancak, bu kalemler için ihracat verilerinin "sıfır değerli" olarak verildiği diğer önemli toplam 18 adet ihracat kalemlerinin listesi Tablo 3'deki A grubu içinde listelenmiştir. Sözkonusu 18 adet 12'li kalemin toplam ortalama yıllık ihracat miktarları yaklaşık 62 milyon dolar ve 278.000 ton olup, ortalama ithalat birim fiyatı 0,22 \$/Kg'dır.

Bu listedeki 18 adet (A grubu) kimyasallar dışındakilerin genel toplam içindeki payı 1,8 milyon dolar gibi düşük seviyededir ve bu kimyasalların ülkemizde üretiminin ihmal edilir düzeyde olduğu varsayılmaktadır. Dolayısı ile, bu 18 GTIP kalemi, ihracatta önemli kimyasalların bir kısmını oluşturmaktadır.

Tablo 3'deki 283719003000-Potasyum siyanür ve 283720003011-Sodyum ferrosiyanür, üretimi ülkemizde yapılmadığından (ya da ihmal edilebilir varsayıldığından) dolayı, ithalat rakamları büyük olmasına rağmen bu 18 adet GTIP kalemi listesine alınmamıştır.

Tablo 3– GTIP 28. Fasıl İhracat Değerleri “Sıfır” Olarak Verilen ve İlk Üç Kaleimde Toplanan Kimyasallar

İSTPOZ 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar (*)	İthalat, TON (*)	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
280000000001	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$147.092	224.308	--	\$0,66
280000000002	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$639.821	2.263.860	--	\$0,28
280000000003	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$13.771	9.427	--	\$1,46

A - İHRACATın %95'inden Fazlasını Oluşturduğu Düşünülen “Sıfır İhracat Verili” GTIP Kalemleri (18 adet)

283620000011	Susuz sodyum karbonat (dehidrate)	\$53.575	264.917	???	???	\$0,20	
281000901000	Metabirik asit	\$2	0 (*)	???	???	\$9,07	
281000909011	Orto borik asit (borik asit)	\$63	6	???	???	\$11,14	
281290000011	Bor triflorür	\$29	0 (*)	???	???	\$1.043,98	
282690801000	Potasyum florborat ve potasyumun diğer kompleks flor tuzları	\$299	234	???	???	\$1,28	
282690802000	Amonyum florborat ve amonyumun diğer kompleks flor tuzları	\$0	0	???	???	\$45,93	
284019100000	Diğer disodyum tetraborat pentahidrat	\$3	0	???	???	\$10,59	
284019900000	Disodyum tetraborat (rafine boraks)	\$37	4	???	???	\$9,27	
284030001019	Diğer sodyum perboratlar (perboraks)	\$37	38	???	???	\$0,97	
284130000000	Sodyum dikromat	\$238	145	???	???	\$1,65	
284150009014	Baryum kromat	\$6	14	???	???	\$0,46	
284990500012	Krom karbür	\$124	8	???	???	\$15,80	
283919000011	Sodyum silikat (su camı/cam suyu)	\$4.409	10.926	???	???	\$0,40	
283990909013	Çöktürülmüş kalsiyum silikat	\$25	15	???	???	\$1,65	
283990002000	Ticari alkali metal silikatlar	\$11	2	???	???	\$5,39	
283010000012	Sodyum hidrojen sülfür	\$1.537	1.915	???	???	\$0,80	
283090851013	Potasyum polisülfürler	\$71	71	???	???	\$0,99	
282990101000	Amonyum perklorat	\$1.164	99	???	???	\$11,80	
		\$61.631	278.394	\$0	0	\$0,22	--

(*) İthalat ve İhracat değerleri, 2009-2104 (ilk 6 ay) aritmetik ortalamalarıdır. Tablodaki ithalat ve ihracat değerleri \$1000 ve TON'a yuvarlatılmıştır; tabloda "sıfır" olarak görülen miktarlar için de, birim fiyatlar tam değerler üzerine hesaplanmıştır.

B - İHRACATın "KÜÇÜK" Miktarlarda Olduğu Tahmin Edilenler

283510002000	Potasyum fosfit ve hipofosfit	\$57	18	???	???	\$3,23	
283510001012	Kalsiyum fosfit ve hipofosfit	\$17	1	???	???	\$18,66	
281210150000	Fosfor triklorür	\$18	3	???	???	\$5,31	
281210180011	Fosfor oksiklorür	\$27	3	???	???	\$8,87	
282690100000	Dipotasyum heksaflorzirkonat	\$11	1	???	???	\$9,41	
282619901000	Potasyum florür	\$37	1	???	???	\$53,19	
283719003000	Potasyum siyanür	\$550	114	- 0 -	- 0 -	\$4,82	
283720003011	Sodyum ferrosiyanür	\$28	15	- 0 -	- 0 -	\$1,94	
284290801600	Diğer arsenit ve arsenatlar	\$129	97	???	???	\$1,32	
283090859011	Baryum sülfürler	\$37	55	???	???	\$0,68	
283692000000	Stronsiyum karbonat	\$57	47	???	???	\$1,23	
281129102000	Arsenik trioksit	\$89	27	???	???	\$3,31	
282739851000	Mangan klorür	\$54	18	???	???	\$2,93	
284190851000	Antimonatlar	\$139	18	???	???	\$7,88	
284800003000	Saf olmayan çinko fosfür	\$29	6	???	???	\$5,34	
283699173000	Bizmut karbonat (bazik bizmut karbonat)	\$61	2	???	???	\$27,01	
283699112000	Bakır karbonat	\$14	1	???	???	\$9,48	
282739852012	Stronsiyum klorür	\$2	1	???	???	\$2,98	
		\$1.356	427	\$0	0	\$3,17	--

Tablo 3 (devam)

C - İHRACATın "SIFIR veya ÖNEMSİZ" Miktarlarda Olduğu Tahmin Edilenler

İSTPOZ 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
284990500014	Vanadyum karbür	\$299	13	- 0 -	- 0 -	\$22,56	
282749901000	Kalay oksiklorür	\$26	1,010	- 0 -	- 0 -	\$26,08	
283699903000	Baryum perkarbonatlar	\$13	0,775	- 0 -	- 0 -	\$17,00	
282690809011	Sodyum floraluminat	\$4	0,540	- 0 -	- 0 -	\$7,21	
284190852000	Baryum alüminat ve kobalt alüminat	\$17	0,410	- 0 -	- 0 -	\$41,26	
281210950000	Tionil diklorür (tionil klorür)	\$5	0,307	- 0 -	- 0 -	\$17,18	
280700000029	Oleum	\$1	0,278	- 0 -	- 0 -	\$1,94	
283429805000	Bizmut nitrat	\$5	0,177	- 0 -	- 0 -	\$26,76	
282530000019	Vanadyumun diğer oksitleri ve hidroksitleri	\$6	0,175	- 0 -	- 0 -	\$34,11	
284290801411	Kalsiyum arsenit	\$2	0,163	- 0 -	- 0 -	\$11,52	
283429804000	Bazik bizmut nitrat	\$5	0,150	- 0 -	- 0 -	\$31,82	
281210160000	Fosfor pentaklorür	\$14	0,131	- 0 -	- 0 -	\$108,46	
282990801012	Lityum iyodat ve periyodat	\$6	0,126	- 0 -	- 0 -	\$50,89	
280519900012	Lityum (Alkali metal)	\$21	0,090	- 0 -	- 0 -	\$230,35	
282560000011	Germanyum oksitleri	\$18	0,069	- 0 -	- 0 -	\$254,77	
280450900000	Tellür	\$22	0,044	- 0 -	- 0 -	\$503,69	
282120001000	Toprak boyalar (kodeks evsafında olan)	\$2	0,042	- 0 -	- 0 -	\$38,20	
284990500013	Molibden karbür	\$4	0,040	- 0 -	- 0 -	\$93,43	
283720002011	Kompleks kadmiyum siyanürler	\$4	0,033	- 0 -	- 0 -	\$120,81	
282760002016	Demir iyodür ve oksiiyodür	\$1	0,025	- 0 -	- 0 -	\$38,72	
282739852011	Bizmut klorür	\$3	0,025	- 0 -	- 0 -	\$119,08	
281390900011	Selenyum sülfür	\$3	0,023	- 0 -	- 0 -	\$113,41	
282741002000	Bakır hidroksiklorür	\$0	0,019	- 0 -	- 0 -	\$20,57	
280519100000	Toprak alkali metal; stronsiyum ve baryum	\$4	0,016	- 0 -	- 0 -	\$222,09	
282760002012	Lityum iyodür ve oksiiyodür	\$8	0,015	- 0 -	- 0 -	\$511,72	
284990500015	Tantal karbür	\$1	0,010	- 0 -	- 0 -	\$133,20	
281290000013	Fosfor triiyodür	\$4	0,008	- 0 -	- 0 -	\$482,32	
284169000011	Manganitler	\$1	0,006	- 0 -	- 0 -	\$117,42	
281390900012	Arsenik sülfür	\$5	0,006	- 0 -	- 0 -	\$794,50	
283429203011	Berilyum nitrat	\$1	0,006	- 0 -	- 0 -	\$94,17	
281390100000	Fosfor sülfürleri; ticari fosfortrisülfür	\$1	0,005	- 0 -	- 0 -	\$124,05	
283429202000	Kadmiyum nitrat	\$1	0,005	- 0 -	- 0 -	\$157,04	
283090859014	Amonyum sülfür	\$0	0,005	- 0 -	- 0 -	\$104,41	
282739852014	Kadmiyum klorür	\$1	0,004	- 0 -	- 0 -	\$201,32	
281119200000	Hidrojen siyanür	\$0	0,004	- 0 -	- 0 -	\$103,38	
282590200000	Berilyum oksit ve hidroksit	\$1	0,004	- 0 -	- 0 -	\$265,83	
280519900013	Sezyum ve rubidyum (Alkali metal)	\$0	0,003	- 0 -	- 0 -	\$160,17	
282760002013	Baryum iyodür ve oksiiyodür	\$1	0,002	- 0 -	- 0 -	\$323,00	
282760002015	Mangan iyodür ve oksiiyodür	\$1	0,002	- 0 -	- 0 -	\$376,50	
281129901000	Arsenik pentaoksit (arsenik asit anhidriti)	\$0	0,002	- 0 -	- 0 -	\$127,00	
280540100000	Cıva (34, 5 kg. lık şişelerde, şişe başına fob kıymeti 224 euro'yu geçmeyen)	\$0	0,001	- 0 -	- 0 -	\$120,00	
282619909012	Baryum florür	\$0	0,001	- 0 -	- 0 -	\$181,33	
282760002018	Kobalt iyodür ve oksiiyodür	\$0	0,001	- 0 -	- 0 -	\$168,00	
		\$509	18	\$0	0	\$28,29	--

3.3 - İhracat Verileri Bulunan 28. Fasıllı GTIP 12'li Kalemlerin İrdelenme Sonuçları

Yukarıda belirtilen 4'lü İSTPOZ grubu (2843, 2844, 2845, 2852, 2853) dışındaki, ithalat ve ihracat verileri mevcut olan GTIP 12'li kimyasal kalemlerinin, dış ticaret açısından önemleri açısından "gruplanmış" listesi ve hesaplanan ortalama ithalat, ihracat ve birim fiyat listesi Tablo 4'de verilmektedir.

Yapılan gruplamada, ithalat büyüklüğü açısından "amonyak ve Karbon Karası" ve 32. Fasılda pigment olarak yüksek toplama sahip olan; ancak, 28. Fasılda da yer alan "Titan oksit (saf)" listenin ilk sıralarına konulmuştur (Tablo 4). Bu gruplamada, Bor, Krom, Fosfat, Alkali Karbonatlar, Sillika, Alüminyum, kostik kimyasalları listenin üst sıralarında yer almıştır. Listedeki anyonlar (metal/ametal), bu elementlerin diğer kimyasal bileşiklerini (tuzlarını) tanımlamaktadır. Listedeki katyon grupları, bu katyonların yukarıdaki gruplar dışındaki bileşiklerini tanımlamaktadır.

Tablo 4 – GTIP 28. Fasıl İhracat Değerleri MEVCUT OLAN GTIP 12'li Kalemlerin GRUPLANDIRILMIŞ Listesi

28. Fasıl - İNORGANİK KİMYASAL Bileşik ve Grupları	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Titan oksit (saf)	\$11.321	3.921	\$233	64	\$2,89	\$3,64
Amonyak	\$303.996	677.086	\$34.331	72.421	\$0,45	\$0,47
Karbon Karası	\$236.353	166.052	\$1.621	2.706	\$1,42	\$0,60
Bor - Asitler	\$9	0	\$211	290	\$32,13	\$0,73
Bor - Borat/Perboratlar	\$1.083	407	\$648	913	\$2,66	\$0,71
Bor - Borür	\$108	1	\$20	3	\$104,93	\$5,67
Bor - Elementer	\$6	0	\$385	669	\$341,43	\$0,58
Bor - Karbür	\$786	27	\$13	1	\$29,55	\$18,39
Bor - Oksitler	\$16	2	\$6.903	7.608	\$8,90	\$0,91
Krom	\$317	296	\$777	590	\$1,07	\$1,32
Krom - Kromatlar	\$195	32	\$14	3	\$6,16	\$4,13
Krom Oksit/Hidroksit	\$5.724	1.185	\$48.641	15.965	\$4,83	\$3,05
Fosforik Asitler	\$373.069	555.456	\$1.504	1.229	\$0,67	\$1,22
Fosfor-Polifosfatlar	\$29.717	24.573	\$878	561	\$1,21	\$1,57
Fosfatlar	\$18.205	14.616	\$16.181	28.297	\$1,25	\$0,57
Florürler/Flor Tuzları	\$6.900	4.362	\$190	65	\$1,58	\$2,92
Fosfitler	\$3.019	1.115	\$2.538	949	\$2,71	\$2,67
Karbonat - Sodyum	\$34.653	53.879	\$599	1.169	\$0,64	\$0,51
Karbonat - Potasyum	\$8.426	8.292	\$576	621	\$1,02	\$0,93
Karbonat - Kalsiyum	\$6.901	11.368	\$20.413	198.377	\$0,61	\$0,10
Silika	\$37.327	21.871	\$22.791	18.356	\$1,71	\$1,24
Elementer - Silisyum	\$20.229	9.022	\$689	270	\$2,24	\$2,56
Silikatlar - Diğer	\$10.066	11.913	\$4.678	17.191	\$0,84	\$0,27
Silikat - Sodyum	\$3.366	6.049	\$116	190	\$0,56	\$0,61
Alüminyum Suni Korendon	\$42.652	40.062	\$741	1.113	\$1,06	\$0,67
Alüminyum	\$18.181	45.127	\$14.184	65.462	\$0,40	\$0,22
Sodyum Hidroksit	\$94.694	389.231	\$6.363	27.070	\$0,24	\$0,24
Potasyum Hidroksit	\$9.576	11.150	\$140	135	\$0,86	\$1,04
Sodyum Hidrosülfid	\$20.332	14.753	\$975	520	\$1,38	\$1,87
Nitrat - Potasyum, Kalsiyum	\$36.586	43.006	\$692	778	\$0,85	\$0,89
Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/Sülfidler - AlkaliMetal	\$13.246	39.592	\$14.528	31.805	\$0,33	\$0,46
Sülfatlar - Metal (diğer)	\$2.971	17.897	\$5.499	2.474	\$0,17	\$2,22
Peroksimetalik Kompleks tuzlar - Diğer	\$6.502	3.141	\$751	292	\$2,07	\$2,57
Amonyum bileşikleri	\$8.044	13.344	\$737	394	\$0,60	\$1,87
Asal gazlar	\$7.852	1.805	\$1.886	2.045	\$4,35	\$0,92
Oksit/Peroksit - H2O2	\$6.992	14.409	\$9.889	21.442	\$0,49	\$0,46
CO2	\$270	70	\$6.083	33.139	\$3,84	\$0,18
Sodyum	\$11.374	12.215	\$6.790	13.986	\$0,93	\$0,49
Kalsiyum	\$8.779	13.327	\$4.436	6.553	\$0,66	\$0,68
Potasyum	\$3.154	734	\$79	37	\$4,30	\$2,15
Demir	\$17.793	13.200	\$1.019	2.513	\$1,35	\$0,41
Bakır	\$17.003	4.938	\$1.333	353	\$3,44	\$3,78
Çinko	\$12.503	7.450	\$29.623	27.223	\$1,68	\$1,09
Antimuan	\$8.652	865	\$726	60	\$10,01	\$12,05
Baryum	\$8.347	10.773	\$226	608	\$0,77	\$0,37
Lityum	\$7.974	1.286	\$15	3	\$6,20	\$4,62
Nikel	\$7.419	1.151	\$341	104	\$6,45	\$3,27
Kobalt	\$6.212	376	\$77	46	\$16,51	\$1,69
Kurşun	\$5.395	2.229	\$2.223	1.371	\$2,42	\$1,62
Tungsten	\$5.210	144	\$29	13	\$36,19	\$2,30
Magnezyum	\$5.183	10.656	\$932	3.788	\$0,49	\$0,25
Manganez	\$4.423	3.395	\$382	118	\$1,30	\$3,25
Molibden	\$2.988	148	\$172	12	\$20,25	\$14,52
Selenyum	\$1.489	35	\$13	2	\$42,89	\$8,12
Kalay	\$1.000	46	\$106	11	\$21,97	\$9,62
Zirkonyum	\$619	53	\$6	0	\$11,71	\$29,33
Vanadyum	\$358	13	\$19	29	\$26,61	\$0,67
Kadmiyum	\$78	43	\$7	1	\$1,82	\$6,41
Tellür	\$10	0	\$0	0	\$152,57	\$64,50
Asit-H2SO4	\$26.230	533.231	\$365	3.687	\$0,05	\$0,10
Asitler - Diğer	\$7.938	5.536	\$599	217	\$1,43	\$2,75
Asit-HCl	\$669	1.782	\$516	1.130	\$0,38	\$0,46
Asit-HNO3	\$680	1.634	\$271	549	\$0,42	\$0,49
Klorür/Bromürler - Ametal	\$1.917	165	\$108	28	\$11,64	\$3,89
Oksitler - Ametal	\$1.341	796	\$144	143	\$1,69	\$1,01
Karbonat - Diğer	\$1.290	606	\$39	22	\$2,13	\$1,78
Sülfür/polisülfürler - Diğer	\$973	228	\$41	26	\$4,26	\$1,61
Hidrür,Azotür, Silisürler	\$891	193	\$151	26	\$4,61	\$5,90
Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti	\$697	8	\$644	665	\$84,22	\$0,97
Klorür/Oksiklorür - Diğer	\$623	360	\$338	236	\$1,73	\$1,43
Oksitler -Azot	\$373	88	\$47	26	\$4,25	\$1,83
Oksitler/Hidroksitler_Metal - Diğer	\$324	53	\$46	29	\$6,08	\$1,56
Klorat/klorit/hipoklorit - Diğer	\$243	273	\$266	371	\$0,89	\$0,72

Tablo 4 – GTIP 28. Fasıl İhracat Değerleri MEVCUT OLAN GTIP 12’li Kalemlerin GRUPLANDIRILMIŞ Listesi

28. Fasıl - İNORGANİK KİMYASAL Bileşik ve Grupları	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Kükürt Oksitler	\$157	141	\$4	22	\$1,11	\$0,18
Nitrat/Nitriller - Diğer	\$155	46	\$543	418	\$3,39	\$1,30
İyodür/Bromür - Diğer	\$110	8	\$5	2	\$14,57	\$3,32
Sülfürler - Ametal - Diğer	\$24	0	\$1	0	\$67,08	\$9,63
Toprak Boyalar	\$8	9	\$34	13	\$0,82	\$2,58
Siyanür - NaCN, KCN	\$32.616	13.462	\$75	16	\$2,42	\$4,73
Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer	\$1.498	173	\$14	4	\$8,64	\$3,41
NTE bileşikleri	\$3.599	180	\$102	21	\$20,02	\$4,79
Elementer - Klor	\$153	164	\$1.283	3.074	\$0,93	\$0,42
Elementer - Kükürt	\$645	499	\$1.562	11.461	\$1,29	\$0,14
Elementer - Oksijen	\$154	63	\$1.671	5.851	\$2,46	\$0,29
Elementer - Arsenik	\$148	62	\$1	1	\$2,41	\$2,38
Elementer - Azot	\$132	4	\$758	3.141	\$36,78	\$0,24
Elementer - Brom	\$28	1	\$2	1	\$52,58	\$3,18
Elementer - Flor	\$171	6	\$1	0	\$27,82	\$8,67
Elementer - Fosfor	\$676	217	\$25	14	\$3,11	\$1,74
Elementer - İyot	\$339	7	\$87	11	\$49,82	\$8,16
Elementer - Kalsiyum	\$707	171	\$2	2	\$4,13	\$0,79
Elementer - Potasyum	\$19	6	\$9	2	\$3,02	\$5,04
Elementer - Selenyum	\$580	6	\$2	0	\$105,05	\$97,63
Elementer - Sodyum	\$35	2	\$3	4	\$13,91	\$0,73
Cıva - sıvı metalik	\$214	4	\$193	5	\$59,30	\$40,55
GTIP İSTPOZ – 2843 Toplamı	\$8.355	22	\$1.610	58	\$377,38	\$27,55
GTIP İSTPOZ - 2844 Toplamı	\$17.857	31	\$4.875	4	\$572,85	\$1.293,92
GTIP İSTPOZ - 2845 Toplamı	\$1.631	1	\$215	230	\$1.452,11	\$0,94
GTIP İSTPOZ - 2852 Toplamı	\$208	1	\$46	5	\$204,77	\$10,20
GTIP İSTPOZ - 2853 Toplamı	\$928	187	\$211	117	\$4,97	\$1,80
TOPLAM – 28. Fasılda İhracat verileri MEVCUT Olanlar	\$1.630.989	2.848.614	\$292.880	643.637	\$0,57	\$0,46
TOPLAM – 28. Fasılda İhracat verileri “SIFIR” Verilenler	\$63.774	278.841	\$800.684	2.497.595	\$0,23	\$0,32
TOPLAM 28. Fasıl	\$1.694.763	3.127.455	\$1.093.564	3.141.233	\$0,54	\$0,35

NOT: İthalat ve İhracat değerleri, 2009-2104 (ilk 6 ay) aritmetik ortalamalarıdır. Tablodaki ithalat ve ihracat değerleri \$1000 ve TON'a yuvarlatılmıştır; birim fiyatlar tam değerler üzerine hesaplanmıştır.

3.4 – Seçilen 25, 26, 31 ve 32. Fasıl GTIP 12’li Kalemlerin İrdelenme Sonuçları

İthalat miktarının yüksek olduğu bilinen “Titan Oksit” ve ihracat miktarı yüksek olduğu bilinen “Krom Sülfat”, GTIP sınıflandırmasında değil 32. Fasıl (Debagatte ve boyacılıkta kullanılan maddeler) kapsamında bulunduğundan dolayı, Tablo 4’deki (28. Fasıl - saf kimyasal olarak) değerleri düşük görünmektedir.

Tüm GTIP 12’li listesi içinde, inorganik kimyasalların ismen geçtiği kalemlerin taraması sonucunda, 25, 26, 31 ve 32. Fasıllarda seçilen kimyasallar (EK – Tablo 1) için, yukarıdaki Bölüm 3.3’deki yaklaşımla, dış ticaret açısından önemleri açısından “gruplanmış” listesi ve hesaplanan ortalama ithalat, ihracat ve birim fiyat listesi Tablo 5’de verilmektedir.

Tablo 5 - Seçilen 25, 26, 31 ve 32. Fasıl GTIP 12'li Kalemlerin Gruplanmış Listesi

Fasıl 32 – SEÇİLİ PİGMENTLER	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Titanoksit - Pigmentler	\$355.131	123.837	\$7.827	2.629	\$2,87	\$2,98
Kromat - Pigmentler	\$14.096	2.815	\$837	184	\$5,01	\$4,56
Krom Sülfat - Bazik	\$3.271	2.834	\$70.924	74.803	\$1,15	\$0,95
Çinko - Pigmentler	\$2.452	827	\$39	18	\$2,97	\$2,15
Demir - Pimentler	\$48	12	\$28	131	\$3,92	\$0,21
TOPLAM - Seçili Pigmentler	\$374.998	130.325	\$79.654	77.764	\$2,88	\$1,02

Fasıl 31 – SEÇİLİ İNORGANİK GÜBRELER	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Sülfat - Gübre Amonyum	\$595.296	2.028.710	\$6.718	27.413	\$0,29	\$0,25
Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	\$79.093	181.054	\$20.452	48.366	\$0,44	\$0,42
Nitrat - Gübre_Amonyum	\$225.111	781.522	\$32.982	116.465	\$0,29	\$0,28
Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	\$80.812	155.493	\$19.430	28.742	\$0,52	\$0,68
Fosfat - Gübre-Amonyum	\$210.147	412.703	\$65.501	133.214	\$0,51	\$0,49
Fosfat - Gübre	\$6.038	13.590	\$3.316	9.975	\$0,44	\$0,33
Klorür - Gübre_Na, K	\$45.904	109.737	\$91	94	\$0,42	\$0,97
TOPLAM - İNORGANİK Gübreler	\$1.242.400	3.682.809	\$148.492	364.270	\$0,34	\$0,41

Fasıl 25 – (Seçili) METAL DIŞI CEVHERLER	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Bor - Cevher	\$54	9	\$220.800	698.165	\$5,93	\$0,32
Fosfatlar - Cevher	\$91.852	766.841	\$1.970	18.384	\$0,12	\$0,11
Silika - Kum, Kuvarsit	\$20.937	515.428	\$43.447	366.755	\$0,04	\$0,12
Tuz - NaCl	\$5.861	148.656	\$14.620	162.225	\$0,04	\$0,09
Elementer - Kükürt	\$16.748	106.244	\$6.529	41.994	\$0,16	\$0,16
Kalsiyum - Alçı Taşı-cevher	\$5.553	295.074	\$2.985	96.512	\$0,02	\$0,03
Baryum - Cevher	\$6.656	56.410	\$25.131	195.535	\$0,12	\$0,13
Magnezyum - Doğal	\$39.183	54.217	\$86.053	267.615	\$0,72	\$0,32
Florürler - Cevher	\$15.017	48.057	\$179	456	\$0,31	\$0,39
Pirit - cevher	\$4.526	46.153	\$366	3.127	\$0,10	\$0,12
Zirkon Silikat/Mikron.. Doğal	\$43.674	23.431	\$106	61	\$1,86	\$1,73
Kalsiyum - Kireç-cevher	\$556	1.767	\$13.258	142.624	\$0,31	\$0,09
Sodyum - Doğal	\$20	250	\$4.537	33.738	\$0,08	\$0,13
Toprak Boyalar	\$164	202	\$131	596	\$0,82	\$0,22
Alüminyum-Doğal Korendon	\$17	40	\$7	12	\$0,43	\$0,57
Florürler - Doğal	\$2	1	\$274	1.592	\$2,31	\$0,17
Arsenik - Doğal	\$0	0	\$8	17		\$0,47
Stronsiyum - Doğal	\$0	0	\$36	267		\$0,13
TOPLAM – METAL DIŞI CEVHERLER	\$250.820	2.062.778	\$420.437	2.029.673	\$0,12	\$0,21

Fasıl 26 – (Seçili) METAL DIŞI CEVHERLER	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Alüminyum - Cevher	\$54	9	\$220.800	698.165	\$5,93	\$0,32
Antimuan - Cevher	\$91.852	766.841	\$1.970	18.384	\$0,12	\$0,11
Bakır - Cevher	\$20.937	515.428	\$43.447	366.755	\$0,04	\$0,12
Çinko - Cevher	\$5.861	148.656	\$14.620	162.225	\$0,04	\$0,09
Demir - cevher	\$16.748	106.244	\$6.529	41.994	\$0,16	\$0,16
Kalay - Cevher	\$5.553	295.074	\$2.985	96.512	\$0,02	\$0,03
Kıymetli Metal - Cevher	\$6.656	56.410	\$25.131	195.535	\$0,12	\$0,13
Kobalt - Cevher	\$39.183	54.217	\$86.053	267.615	\$0,72	\$0,32
Krom - Cevher	\$15.017	48.057	\$179	456	\$0,31	\$0,39
Kurşun - Cevher	\$4.526	46.153	\$366	3.127	\$0,10	\$0,12
Manganez - Cevher	\$43.674	23.431	\$106	61	\$1,86	\$1,73
Metal Kül ve Kalıntıları	\$556	1.767	\$13.258	142.624	\$0,31	\$0,09
Molibden - Cevher	\$20	250	\$4.537	33.738	\$0,08	\$0,13
Nikel - Cevher	\$164	202	\$131	596	\$0,82	\$0,22
Pirit - cevher	\$17	40	\$7	12	\$0,43	\$0,57
Titanyum - Cevher	\$2	1	\$274	1.592	\$2,31	\$0,17
Tungsten - Cevher	\$0	0	\$8	17		\$0,47
Zirkonyum - Cevher	\$0	0	\$36	267		\$0,13
TOPLAM – METALİK CEVHERLER	\$1.159.625	7.984.796	\$1.359.764	3.930.638	\$0,15	\$0,35

NOT: İthalat ve İhracat değerleri, 2009-2104 (ilk 6 ay) aritmetik ortalamalarıdır. Tablodaki ithalat ve ihracat değerleri \$1000 ve TON'a yuvarlatılmıştır; birim fiyatlar tam değerler üzerine hesaplanmıştır.

3.5 – İrdeleme Kapsamında 28. Fasil İçine Dahil Edilen 25, 26, 31 ve 32. Fasil GTIP 12'li Kalemler

Aşağıdaki tablodaki GTIP 252800000000-Tabii boratlar ve bunların konsantreleri, tabii borik asit (H3BO3 <= %85) olarak tanımlanan “bor cevherleri”, 31. Fasil'daki “Gübreler” ve 32. Fasil'daki “Pigmentler”, kimyasal ürün niteliği taşımalarından ve de miktarlarının büyüklüğünden dolayı, bu rapor kapsamındaki irdelemede, 28. Fasil kimyasallarına ilave edilmiştir.

28. Fasila İlave Edilen Ürünler	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Bor - Cevher	\$54	9	\$220.800	698.165	\$5,93	\$0,32
Gübre - Sülfat (NH3, Na, K, Mg)	\$674.389	2.209.764	\$27.170	75.780	\$0,31	\$0,36
Gübre - Nitrat (NH3, Na, K, Mg)	\$305.923	937.015	\$52.413	145.207	\$0,33	\$0,36
Gübre - Fosfat (NH3,)	\$216.184	426.293	\$68.818	143.189	\$0,51	\$0,48
Gübre, - Klorür (Na, K)	\$45.904	109.737	\$91	94	\$0,42	\$0,97
Titanoksit - Pigmentler	\$355.131	123.837	\$7.827	2.629	\$2,87	\$2,98
Kromat - Pigmentler	\$14.096	2.815	\$837	184	\$5,01	\$4,56
Krom Sülfat - Bazik	\$3.271	2.834	\$70.924	74.803	\$1,15	\$0,95
Pigmentler - (Çinko, Demir)	\$2.500	839	67	149	\$2,98	\$0,45
TOPLAM	\$1.617.452	3.813.144	\$448.946	1.140.199	\$0,42	\$0,39

28. Fasil verilerin Tablo 3A ve Tablo 4'deki gruplandırılmış listelere, yukarıdaki Bor cevheri, Gübre ve Pigment verilerinin eklenmesi sonrasında elde edilen liste (Tablo 6), “İnorganik Kimyasal Ürünleri” daha iyi temsil eden bir liste olmaktadır. Bu listedeki ihracat birim fiyatı bulunmayan ve ihracat rakamı “\$0” olarak görünen grupların içindeki kimyasalların GTIP 12'li adları EK Tabo – 1 dedir. Bu kimyasalların ihracat verileri, TUIK tarafından toplam olarak GTIP 280000000001, 280000000002 ve 280000000003 kalemleri olarak verilmektedir..

Tablo 6 – GTIP 28. Fasil ve Diğer dört Fasil'dan seçili Kimyasalların GTIP 12'li Kalemlerinin GRUPLANDIRILMIŞ Listesi						
28. Fasil - İNORGANİK KİMYASALLAR	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Titan oksit (saf)	\$11.321	3.921	\$233	64	\$2,89	\$3,64
Titanoksit - Pigmentler	\$355.131	123.837	\$7.827	2.629	\$2,87	\$2,98
Amonyak	\$303.996	677.086	\$34.331	72.421	\$0,45	\$0,47
Karbon Karası	\$236.353	166.052	\$1.621	2.706	\$1,42	\$0,60
Bor - Cevher	\$54	9	\$220.800	698.165	\$5,93	\$0,32
Bor - Asitler	\$9	0	\$211	290	\$32,13	\$0,73
Bor - Asitler	\$65	6	\$0	0	\$11,08	
Bor - Borat/Perboratlar	\$1.083	407	\$648	913	\$2,66	\$0,71
Bor - Borat/Perboratlar	\$77	42	\$0	0	\$1,82	
Bor - Florborat	\$300	234	\$0	0	\$1,28	
Bor - Florür	\$29	0	\$0	0	\$1.043,98	
Bor - Borür	\$108	1	\$20	3	\$104,93	\$5,67
Bor - Elementer	\$6	0	\$385	669	\$341,43	\$0,58
Bor - Karbür	\$786	27	\$13	1	\$29,55	\$18,39
Bor - Oksitler	\$16	2	\$6.903	7.608	\$8,90	\$0,91
Krom	\$317	296	\$777	590	\$1,07	\$1,32
Kromat - Pigmentler	\$14.096	2.815	\$837	184	\$5,01	\$4,56
Krom Sülfat - Bazik	\$3.271	2.834	\$70.924	74.803	\$1,15	\$0,95
Krom - Karbür	\$124	8	\$0	0	\$15,80	
Krom - Kromatlar	\$245	158	\$0	0	\$1,54	
Krom - Kromatlar	\$195	32	\$14	3	\$6,16	\$4,13
Krom Oksit/Hidroksit	\$5.724	1.185	\$48.641	15.965	\$4,83	\$3,05
Fosforik Asitler	\$373.069	555.456	\$1.504	1.229	\$0,67	\$1,22
Fosfor-Polifosfatlar	\$29.717	24.573	\$878	561	\$1,21	\$1,57
Fosfatlar	\$18.205	14.616	\$16.181	28.297	\$1,25	\$0,57
Florürler/Flor Tuzları	\$6.900	4.362	\$190	65	\$1,58	\$2,92
Fosfitler	\$3.019	1.115	\$2.538	949	\$2,71	\$2,67
Gübre - Sülfat (Amonyum, Na, K, Mg)	\$674.389	2.209.764	\$27.170	75.780	\$0,31	\$0,36
Gübre - Nitrat (Amonyum, Na, K, Mg)	\$305.923	937.015	\$52.413	145.207	\$0,33	\$0,36
Gübre - Fosfat (Amonyum,)	\$216.184	426.293	\$68.818	143.189	\$0,51	\$0,48
Gübre, - Klorür (Na, K)	\$45.904	109.737	\$91	94	\$0,42	\$0,97

Tablo 6 – GTIP 28. Fasıl ve Diğer dört Fasıldan seçili Kimyasalların GTIP 12'li Kalemlerinin GRUPLANDIRILMIŞ Listesi

28. Fasıl - İNORGANİK KİMYASALLAR	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Karbonat - Sodyum (Soda dehidrate)	\$53.575	264.917	\$0	0	\$0,20	
Karbonat - Sodyum	\$34.653	53.879	\$599	1.169	\$0,64	\$0,51
Karbonat - Potasyum	\$8.426	8.292	\$576	621	\$1,02	\$0,93
Karbonat - Kalsiyum	\$6.901	11.368	\$20.413	198.377	\$0,61	\$0,10
Silika	\$37.327	21.871	\$22.791	18.356	\$1,71	\$1,24
Elementer - Silisyum	\$20.229	9.022	\$689	270	\$2,24	\$2,56
Silikat - Sodyum (Cam suyu)	\$4.409	10.926	\$0	0	\$0,40	
Silikatlar - Diğer	\$36	17	\$0	0	\$2,10	
Silikatlar - Diğer	\$10.066	11.913	\$4.678	17.191	\$0,84	\$0,27
Silikat - Sodyum	\$3.366	6.049	\$116	190	\$0,56	\$0,61
Alüminyum Suni Korendon	\$42.652	40.062	\$741	1.113	\$1,06	\$0,67
Alüminyum	\$18.181	45.127	\$14.184	65.462	\$0,40	\$0,22
Amonyum bileşikleri	\$1.164	99	\$0	0	\$11,80	
Amonyum bileşikleri	\$8.044	13.344	\$737	394	\$0,60	\$1,87
Sodyum Hidroksit	\$94.694	389.231	\$6.363	27.070	\$0,24	\$0,24
Potasyum Hidroksit	\$9.576	11.150	\$140	135	\$0,86	\$1,04
Sodyum Hidrosülfid	\$20.332	14.753	\$975	520	\$1,38	\$1,87
Nitrat - Potasyum, Kalsiyum	\$36.586	43.006	\$692	778	\$0,85	\$0,89
Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/Sülfidler - AlkaliMetal	\$13.246	39.592	\$14.528	31.805	\$0,33	\$0,46
Sülfatlar - Metal (diğer)	\$2.971	17.897	\$5.499	2.474	\$0,17	\$2,22
Peroksometalik Kompleks tuzlar - Diğer	\$6.502	3.141	\$751	292	\$2,07	\$2,57
Asal gazlar	\$7.852	1.805	\$1.886	2.045	\$4,35	\$0,92
Oksit/Peroksit - H2O2	\$6.992	14.409	\$9.889	21.442	\$0,49	\$0,46
CO2	\$270	70	\$6.083	33.139	\$3,84	\$0,18
Sodyum	\$11.374	12.215	\$6.790	13.986	\$0,93	\$0,49
Sodyum	\$1.541	1.916	\$0	0	\$0,80	
Kalsiyum	\$8.779	13.327	\$4.436	6.553	\$0,66	\$0,68
Potasyum	\$71	71	\$0	0	\$0,99	
Potasyum	\$3.154	734	\$79	37	\$4,30	\$2,15
Demir	\$17.793	13.200	\$1.019	2.513	\$1,35	\$0,41
Bakır	\$17.003	4.938	\$1.333	353	\$3,44	\$3,78
Çinko	\$12.503	7.450	\$29.623	27.223	\$1,68	\$1,09
Antimuan	\$8.652	865	\$726	60	\$10,01	\$12,05
Baryum	\$8.347	10.773	\$226	608	\$0,77	\$0,37
Lityum	\$7.974	1.286	\$15	3	\$6,20	\$4,62
Nikel	\$7.419	1.151	\$341	104	\$6,45	\$3,27
Kobalt	\$6.212	376	\$77	46	\$16,51	\$1,69
Kurşun	\$5.395	2.229	\$2.223	1.371	\$2,42	\$1,62
Tungsten	\$5.210	144	\$29	13	\$36,19	\$2,30
Magnezyum	\$5.183	10.656	\$932	3.788	\$0,49	\$0,25
Manganez	\$4.423	3.395	\$382	118	\$1,30	\$3,25
Molibden	\$2.988	148	\$172	12	\$20,25	\$14,52
Selenyum	\$1.489	35	\$13	2	\$42,89	\$8,12
Kalay	\$1.000	46	\$106	11	\$21,97	\$9,62
Zirkonyum	\$619	53	\$6	0	\$11,71	\$29,33
Vanadyum	\$358	13	\$19	29	\$26,61	\$0,67
Kadmiyum	\$78	43	\$7	1	\$1,82	\$6,41
Antimuan	\$139	18	\$0	0	\$7,88	
Arsenik	\$225	124	\$0	0	\$1,81	
Bakır	\$1	0	\$0	0	\$1,94	
Baryum	\$0	0	\$0	0	\$103,38	
Berilyum	\$14	1	\$0	0	\$9,62	
Bizmut	\$51	56	\$0	0	\$0,92	
Cıva - sıvı metalik	\$2	0	\$0	0	\$162,83	
Cıva - sıvı metalik	\$214	4	\$193	5	\$59,30	\$40,55
Çinko	\$73	3	\$0	0	\$28,14	
Demir	\$0	0	\$0	0	\$120,00	
Germanyum	\$29	6	\$0	0	\$5,34	
Kadmiyum	\$1	0	\$0	0	\$38,72	
Kalay	\$21	0	\$0	0	\$230,35	
Kobalt	\$0	0	\$0	0	\$160,17	
Lityum	\$4	0	\$0	0	\$222,09	
Manganez	\$22	0	\$0	0	\$503,69	
Selenyum	\$48	2	\$0	0	\$25,52	
Stronsiyum	\$74	18	\$0	0	\$3,99	
Vanadyum	\$18	0	\$0	0	\$254,77	
Tellür	\$10	0	\$0	0	\$152,57	\$64,50
Asit-H2SO4	\$26.230	533.231	\$365	3.687	\$0,05	\$0,10
Asitler - Diğer	\$7.938	5.536	\$599	217	\$1,43	\$2,75
Asit-HCl	\$669	1.782	\$516	1.130	\$0,38	\$0,46
Asit-HNO3	\$680	1.634	\$271	549	\$0,42	\$0,49
Asit-H2SO4	\$2	0	\$0	0	\$178,69	

Tablo 6 – GTIP 28. Fasıl ve Diğer dört Fasıldan seçili Kimyasalların GTIP 12'li Kalemlerinin GRUPLANDIRILMIŞ Listesi

28. Fasıl - İNORGANİK KİMYASALLAR	İthalat x1000 Dolar	İthalat, TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON	İthalat, \$/Kg	İhracat, \$/Kg
Asitler - Diğer	\$26	1	\$0	0	\$26,08	
Siyanür - NaCN, KCN	\$32.616	13.462	\$75	16	\$2,42	\$4,73
Siyanür - NaCN, KCN	\$59	47	\$0	0	\$1,25	
Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer	\$1	0	\$0	0	\$124,05	
Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer	\$1.498	173	\$14	4	\$8,64	\$3,41
Klorür/Bromürler - Ametal	\$1.917	165	\$108	28	\$11,64	\$3,89
Florürler/Flor Tuzları	\$55	18	\$0	0	\$3,01	
Fosfitler	\$3	0	\$0	0	\$113,41	
Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti	\$550	114	\$0	0	\$4,82	
Klorür/Bromürler - Ametal	\$32	15	\$0	0	\$2,21	
Oksitler - Ametal	\$1.341	796	\$144	143	\$1,69	\$1,01
Karbonat - Diğer	\$1.290	606	\$39	22	\$2,13	\$1,78
Sülfür/polisülfürler - Diğer	\$973	228	\$41	26	\$4,26	\$1,61
Hidrür,Azotür, Silisürler	\$891	193	\$151	26	\$4,61	\$5,90
Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti	\$697	8	\$644	665	\$84,22	\$0,97
Klorür/Oksiklorür - Diğer	\$623	360	\$338	236	\$1,73	\$1,43
Oksitler -Azot	\$373	88	\$47	26	\$4,25	\$1,83
Pigmentler - (Çinko, Demir)	\$2.500	839	\$67	149	\$2,98	\$0,45
Oksitler/Hidroksitler Metal - Diğer	\$324	53	\$46	29	\$6,08	\$1,56
Klorat/klorit/hipoklorit - Diğer	\$243	273	\$266	371	\$0,89	\$0,72
Kükürt Oksitler	\$157	141	\$4	22	\$1,11	\$0,18
Nitrat/Nitritler -Diğer	\$155	46	\$543	418	\$3,39	\$1,30
İyodür/Bromür - Diğer	\$110	8	\$5	2	\$14,57	\$3,32
Sülfürler Ametal - Diğer	\$2	0	\$0	0	\$38,20	
Sülfürler Ametal - Diğer	\$24	0	\$1	0	\$67,08	\$9,63
Toprak Boyalar	\$6	0	\$0	0	\$34,11	
Toprak Boyalar	\$8	9	\$34	13	\$0,82	\$2,58
NTE bileşikleri	\$3.599	180	\$102	21	\$20,02	\$4,79
Elementer - Klor	\$153	164	\$1.283	3.074	\$0,93	\$0,42
Elementer - Kükürt	\$645	499	\$1.562	11.461	\$1,29	\$0,14
Elementer - Oksijen	\$154	63	\$1.671	5.851	\$2,46	\$0,29
Elementer - Arsenik	\$148	62	\$1	1	\$2,41	\$2,38
Elementer - Azot	\$132	4	\$758	3.141	\$36,78	\$0,24
Elementer - Flor	\$171	6	\$1	0	\$27,82	\$8,67
Elementer - Fosfor	\$676	217	\$25	14	\$3,11	\$1,74
Elementer - İyot	\$339	7	\$87	11	\$49,82	\$8,16
Elementer - Kalsiyum	\$707	171	\$2	2	\$4,13	\$0,79
Elementer - Selenyum	\$580	6	\$2	0	\$105,05	\$97,63
Elementer - Lityum	\$304	13	\$0	0	\$22,86	
Elementer - Sezyum, Rubidyum	\$68	7	\$0	0	\$10,01	
Elementer - Brom	\$28	1	\$2	1	\$52,58	\$3,18
Elementer - Stronsiyum/Baryum	\$17	0	\$0	0	\$41,57	
Elementer - Tellür	\$14	0	\$0	0	\$99,91	
Elementer - Potasyum	\$19	6	\$9	2	\$3,02	\$5,04
Elementer - Sodyum	\$35	2	\$3	4	\$13,91	\$0,73
GTIP ISTPOZ - 2843	\$11	0	\$0	0	\$421,91	
GTIP ISTPOZ - 2844	\$106	1	\$0	0	\$78,35	
GTIP ISTPOZ - 2845	\$111	0	\$0	0	\$737,48	
GTIP ISTPOZ - 2852	\$50	1	\$0	0	\$90,29	
GTIP ISTPOZ - 2843	\$8.355	22	\$1.610	58	\$377,38	\$27,55
GTIP ISTPOZ - 2844	\$17.857	31	\$4.875	4	\$572,85	\$1.293,92
GTIP ISTPOZ - 2845	\$1.631	1	\$215	230	\$1.452,11	\$0,94
GTIP ISTPOZ - 2852	\$208	1	\$46	5	\$204,77	\$10,20
GTIP ISTPOZ - 2853	\$928	187	\$211	117	\$4,97	\$1,80
TOPLAM – İnorganik Kimyasal ve Ürünler	\$3.312.215	6.940.599	\$741.826	1.783.836	\$0,48	\$0,42

- NOT: İthalat ve İhracat değerleri, 2009-2104 (ilk 6 ay) aritmetik ortalamalarıdır. Tablodaki ithalat ve ihracat değerleri \$1000 ve TON'a yuvarlatılmıştır; birim fiyatlar tam değerler üzerine hesaplanmıştır.
- Bu listedeki ihracat birim fiyatı bulunmayan ve ihracat rakamı "\$0" olarak görünen grupların içindeki kimyasalların GTIP 12'li adları EK Tabo – 1 dedir. Bu kimyasalların ihracat verileri, ayrı ayrı verilmemektedir.

4 - Dış Ticaret Verilerinin İrdelenme Sonuçları

Tablo 6'daki inorganik kimyasalların birim fiyatlarının genelde \$1,5'dan az ancak miktarlarının çok yüksek olduğu; buna karşılık, çok sayıdaki düşük miktarlı kimyasalların ise birim fiyatlarının \$3'dan çok yüksek olduğu görülmektedir.

Tablo 6'daki gruplar içindeki kimyasallardan aşağıdakilerin, ithalat/ihracat büyüklüğü açısından öne çıktığı görülmektedir:

İhracat Açığı açısından:

- Titan oksit (Saf ve Pigmentler)
- Fosfor Kimyasalları ve Gübreler
- Silikatlar
- Demir, Bakır, Çinko, Kurşun bileşikleri
- Karbon Karası
- Siyanür Tuzları (NaCN ve KCN)
- Amonyak
- Kostik Soda
- Sülfürik Asit

İhracat Fazlalığı açısından:

- Bor Kimyasalları
- Krom Kimyasalları
- Sodyum Karbonat (ihracat verisi "Sıfır" verilmiş; ancak, büyük miktarda ihracat yapılmaktadır)

Diğer taraftan, inorganik kimyasallar (ve de metal üretimi) için, metal ve metal dışı seçili cevher gruplarına bakıldığında, aşağıdaki cevherlerin ithalat/ihracat büyüklüğü açısından öne çıktığı görülmektedir (Tablo 7):

Tablo 7 - Metal ve Metal dışı Seçili Cevher Gruplarının Dış Ticaret Boyutları									
TONAJ olarak, İthalat/(İthalat+İhracat) oranı									
% 50'den Küçük olan Cevherler (İhracat Fazlalığı)*					% 50'den büyük olan Cevherler (İthalat Fazlalığı)*				
	Dış Ticaret Hacmi x1000 Dolar	Dış Ticaret Hacmi TON	Dış Ticaret, \$/Kg	İthalat/Dış Ticaret Tonalj, %		Dış Ticaret Hacmi x1000 Dolar	Dış Ticaret Hacmi TON	Dış Ticaret, \$/Kg	İthalat/Dış Ticaret Tonalj, %
Krom - Cevher	\$456.334	2.182.298	\$0,21	6,0%	Demir - cevher	\$1.110.887	8.050.789	\$0,14	94,4%
Bor - Cevher	\$220.854	698.174	\$0,32	0,0%	Silika - Kum, Kuvarsit	\$64.384	882.183	\$0,07	58,4%
Çinko - Cevher	\$182.333	364.245	\$0,50	0,0%	Fosfatlar - Cevher	\$93.822	785.225	\$0,12	97,7%
Bakır - Cevher	\$403.301	354.150	\$1,14	0,1%	Alçı Taşı-cevher	\$8.538	391.586	\$0,02	75,4%
Magnezyum - Doğal	\$125.236	321.832	\$0,39	16,8%	Tuz - NaCl	\$20.481	310.881	\$0,07	47,8%
Baryum - Cevher	\$31.786	251.945	\$0,13	22,4%	Elementer - Kükürt	\$23.277	148.238	\$0,16	71,7%
Alüminyum - Cevher	\$19.644	213.118	\$0,09	14,2%	Pirit - Cevher	\$9.501	102.169	\$0,09	52,1%
Nikel - Cevher	\$8.596	193.556	\$0,04	0,0%	Florürler - Cevher	\$15.196	48.513	\$0,31	99,1%
Kalsiyum - Kireç-cevher	\$13.814	144.390	\$0,10	1,2%	Zirkon Silikat/Mikronize	\$43.780	23.492	\$1,86	99,7%
Manganez - Cevher	\$19.278	137.402	\$0,14	0,5%	Titanyum - Cevher	\$9.702	8.359	\$1,16	98,7%
Kurşun - Cevher	\$108.565	81.838	\$1,33	0,3%	Zirkonyum - Cevher	\$5.764	3.932	\$1,47	99,7%
Kıymetli Metal - Cevher	\$136.387	55.144	\$2,47	0,0%					
Sodyum - Doğal	\$4.557	33.988	\$0,13	0,7%					
Antimuan - Cevher	\$16.931	3.577	\$4,73	0,3%					
Molibden - Cevher	\$15.078	1.636	\$9,22	3,7%					

* İhracat Fazlalığı: İhrac edilen cevher miktarı (ton olarak) ithal edilenden fazla

* İthalat Fazlalığı: İthal edilen cevher tonajı ihracattan fazla

5 – Üretilen İnorganik Kimyasalların Hammadde Kaynakları

İnorganik kimyasalların üretiminde ana hammadde girdileri genelde madencilik ürünleri, su, hava ve enerjidir. GTIP 12'li kalemlerde belirtilen kimyasalların herbiri için, öngörülen doğal kaynak hammadde girdileri, aşağıdaki örnek şekilde görüldüğü gibi, Eklerdeki tabloların birinci kolonunda belirtilmiştir.

TASLAK (19 Ocak 2015)

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi				
GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortal	
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Kasyon-Anyon)	ISTPOZ, 12li	ISTPOZ ADI
Bakır-Kurşun cevherleri	Metale	Kurşun	282410000000	Kurşun monoksit (mürdesenk)
Bakır-Kurşun cevherleri	Metale	Kurşun	282490000011	Minyum (sülyen) (Pb3 O4)
Bakır-Kurşun cevherleri	Metale	Kurşun	282490000019	Diğer kurşun oksitleri
Bakır-Kurşun cevherleri	Metale	Kurşun	282490100011	Minyum (sülyen) (Pb3 O4)
Bakır-Kurşun cevherleri	Metale	Kurşun	282490900000	Diğer kurşun oksitleri
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	Amonyum bileşikleri	282510000011	Hidrazin ve anorganik tuzları
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	Amonyum bileşikleri	282510000012	Hidroksilamin ve anorganik tuzları
Acıgöl ve evaporitik tuz yatakları	Alkali Metal	Lityum	282520000000	Lityum oksit ve hidroksit
Okside Kurşun/bakır cevherleri	Metale	Vanadyum	282530000011	Vanadyum penta oksit
Okside Kurşun/bakır cevherleri	Metale	Vanadyum	282530000019	Vanadyumun diğer oksitleri ve hidroksitleri
Latentik Nikel Cevherleri	Metale	Nikel	282540000000	Nikel oksitleri ve hidroksitleri
Bakır Cevherleri	Metale	Bakır	282550000011	Bakır I oksit (kırmızı bakır oksit)
Bakır Cevherleri	Metale	Bakır	282550000012	Bakır II oksit (siyah bakır oksit)
Bakır Cevherleri	Metale	Bakır	282550000013	Bakır hidroksitler
Stalant (Çinko) konsantreleri,	Metale	Germanyum	282560000011	Germanyum oksitleri
NTE, Titan cevherleri, Sahil kumları	Metale	Zirkonyum	282560000012	Zirkonyum dioksit
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metale	Molibden	282570000000	Molibden oksitleri ve hidroksitleri
Stibin - antimuan cevheri	Metale	Antimuan	282580000000	Antimuan oksitleri
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	Kalsiyum	282590110000	Kalsiyum hidroksit
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	Kalsiyum	282590190011	Kalsiyum oksit
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	Kalsiyum	282590190012	Kalsiyum peroksit
Pegmatitik cevherler	Yoprak Alkali	Benilyum	282590200000	Benilyum oksit ve hidroksit
Selit	Metale	Tungsten	282590400000	Tungsten oksit ve hidroksitleri
Kurşun-Çinko cevherleri	Metale	Kadmiyum	282590600000	Kadmiyum oksit
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metale	Kalay	282590851000	Kalay oksitleri
	Metale	Oksitler/Hidroksitler, Metal - Diğer	282590859000	Diğer anorganik bazlar; diğer metal oksitler, hidroksitler ve peroksitler
Boksit cevheri/Florit Cevheri	Metale	Florürler/Flor Tuzları	282612000000	Aluminyum florür
Doğalgaz, kömür/Florit Cevheri	Amonyum tuzları	Florürler/Flor Tuzları	282619101000	Amonyum florür
Florit cevheri	Alkali Metal	Florürler/Flor Tuzları	282619109000	Sodyum florür
Florit cevheri	Alkali Metal	Florürler/Flor Tuzları	282619901000	Potasyum florür
Florit cevheri	T.Alkali Metal	Florürler/Flor Tuzları	282619909011	Kalsiyum florür

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
"SIFIR İHRACAT Değeri" olarak listelenmiş olan GTIP Kalemlerinin İhracat Verileri, TUIK tarafından, sağdaki ÜÇ Kalemdede Toplam olarak verilmiştir.			280000000001	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$147.092	224.308
			280000000002	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$639.821	2.263.860
			280000000003	Anorganik kimyasal müstahsallar, organik, anorganik bileşikler	\$0	0	\$13.771	9.427
Tuz	Halojen	Elementer - Klor	280110000000	Klor	\$153	164	\$1.283	3.074
Acıgöl tuzları	Halojen	Elementer - İyot	280120001000	İyot; resüblime	\$167	3	\$59	1
Acıgöl tuzları	Halojen	Elementer - İyot	280120009000	İyot; diğer	\$172	4	\$28	10
Florit cevheri	Halojen	Elementer - Flor	280130100000	Flor	\$171	6	\$1	0
Acıgöl tuzları	Halojen	Elementer - Brom	280130900000	Brom	\$28	1	\$2	1
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Ametal	Elementer - Kükürt	280200000000	Kolloidal kükürt; süblime/çöktürülmüş	\$645	499	\$1.562	11.461
Sentetik- organik maddelerden	Ametal	Karbon Karası	280300001000	Petrol gazı karası (metan karası)	\$3.643	1.713	\$64	20
Sentetik- organik maddelerden	Ametal	Karbon Karası	280300002000	Bitkisel karalar	\$62	28	\$4	2
Sentetik- organik maddelerden	Ametal	Karbon Karası	280300009011	İskarası	\$128.654	91.352	\$808	583
Sentetik- organik maddelerden	Ametal	Karbon Karası	280300009012	Antrasen (karbondan)	\$20	4	\$0	2
Sentetik- organik maddelerden	Ametal	Karbon Karası	280300009019	Diğer karbon karaları ve diğer şekillerde karbon	\$103.974	72.955	\$745	2.100
Hava	Gaz	Asal gazlar	280410000000	Hidrojen	\$30	1	\$26	3
Hava	Gaz	Asal gazlar	280421000000	Argon (Asal gaz)	\$796	1.642	\$1.381	1.999
Hava	Gaz	Asal gazlar	280429100000	Helyum (Asal gaz)	\$6.805	156	\$414	10
Hava	Gaz	Asal gazlar	280429900012	Neon (Asal gaz)	\$37	0	\$0	0
Hava	Gaz	Asal gazlar	280429900019	Diğer asal gazlar	\$185	5	\$65	32
Hava	Gaz	Elementer - Azot	280430000000	Azot	\$132	4	\$758	3.141
Hava	Gaz	Elementer - Oksijen	280440000000	Oksijen	\$154	63	\$1.671	5.851
Bor Cevherleri	YarıMetal	Bor - Elementer	280450100000	Bor	\$6	0	\$385	669
Bazı Altın cevherleri	YarıMetal	Elementer - Tellür	280450900000	Tellür	\$22	0	\$0	0
Kuvarsit, Kuvars kumu	YarıMetal	Elementer - Silisyum	280461000000	Silisyum (...>= % 99, 99 silisyum içerenler)	\$471	171	\$72	28
Kuvarsit, Kuvars kumu	YarıMetal	Elementer - Silisyum	280469000000	Silisyum (...< % 99, 99 silisyum içerenler)	\$19.759	8.851	\$617	242
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Elementer - Fosfor	280470000011	Kırmızı fosfor	\$208	35	\$3	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Elementer - Fosfor	280470000012	Beyaz fosfor	\$5	0	\$2	0
Antimuan ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	Elementer - Arsenik	280480000000	Arsenik	\$148	62	\$1	1
Antimuan ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	Elementer - Selenyum	280490000000	Selenyum	\$580	6	\$2	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	Elementer - Sodyum	280511000000	Alkali metaller; sodyum	\$35	2	\$3	4
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	Elementer - Kalsiyum	280512000000	Toprak alkali metaller; kalsiyum	\$707	171	\$2	2
Selestit cevherleri, Barit	T.Alkali Metal	Elementer - Stronsiyum/Baryum	280519100000	Toprak alkali metal; stronsiyum ve baryum	\$4	0	\$0	0
Acıgöl, Alunit ve Tuz yatakları	Alkali Metal	Elementer - Potasyum	280519900011	Potasyum (Alkali metal)	\$15	6	\$8	1
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	Elementer - Lityum	280519900012	Lityum (Alkali metal)	\$21	0	\$0	0
Bakır anot çamurları	Alkali Metal	Elementer - Sezyum, Rubidyum	280519900013	Sezyum ve rubidyum (Alkali metal)	\$0	0	\$0	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	Elementer - Potasyum	280519900019	Diğer alkali metaller	\$4	1	\$1	0
Barit, Lateritik Nikel, Boksit cevherleri	NTE	NTE bileşikleri	280530100000	Nadir toprak metaller, skandiyum, itriyum (karıştırılmış/alaşım haline getirilmiş)	\$134	3	\$1	0
Barit, Lateritik Nikel, Boksit cevherleri	NTE	NTE bileşikleri	280530900000	Nadir toprak metaller, skandiyum, itriyum; diğer	\$262	7	\$1	2
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	Civa - sıvı metalik	280540100000	Civa (34, 5 kg. lık şişelerde, şişe başına fob kıymeti 224 euro'yu geçmeyen)	\$0	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	Civa - sıvı metalik	280540900000	Civa (diğer)	\$214	4	\$193	5
Tuz	Asitler	Asit-HCl	280610000011	Saf hidroklorik asit	\$457	116	\$23	66
Tuz	Asitler	Asit-HCl	280610000012	Teknik hidroklorik asit (tuz ruhu)	\$212	1.667	\$493	1.064
Demir cevheri-pirit, kükürt	Asitler	Asitler - Diğer	280620000000	Klorsülfirik asit (klorsülfonik asit)	\$17	1	\$8	19
Demir cevheri-pirit, kükürt	Asitler	Asit-H2SO4	280700000011	Saf sülfirik asit (kodeks evsafında / daha saf)	\$1.109	5.338	\$14	56
Demir cevheri-pirit, kükürt	Asitler	Asit-H2SO4	280700000019	Diğer sülfirik asit	\$25.122	527.893	\$351	3.631
Demir cevheri-pirit, kükürt	Asitler	Asit-H2SO4	280700000029	Oleum	\$1	0	\$0	0
Doğalgaz, Kok tesisleri...	Asitler	Asit-HNO3	280800000011	Saf nitrik asit	\$283	46	\$109	241
Doğalgaz, Kok tesisleri...	Asitler	Asit-HNO3	280800000012	Teknik nitrik asit (kezzap)	\$373	1.574	\$156	296
Doğalgaz, Kok tesisleri...	Asitler	Asit-HNO3	280800000013	Sülfonitrik asit (nitrik asit, sülfürik asit karışım)	\$25	14	\$6	13

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Elementer - Fosfor</i>	280910000000	Fosfor pentaoksit (difosfor pentoksit)	\$463	182	\$20	14
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosforik Asitler</i>	280920000011	Hipofosforik asit (h4 p2o6)	\$116	78	\$4	2
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosforik Asitler</i>	280920000012	Meta fosforik asitler	\$31	2	\$41	34
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosforik Asitler</i>	280920000013	Orto fosforik asitler (fosforik asit)	\$197.634	304.161	\$431	389
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosforik Asitler</i>	280920000014	Piro fosforik asitler	\$10	7	\$4	2
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosforik Asitler</i>	280920000015	Polifosforik asitler	\$124	81	\$116	88
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosforik Asitler</i>	280920000016	Orto fosforik asitler (fosforik asit); gıda sanayiinde kullanılanlar	\$8.047	8.234	\$326	329
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosforik Asitler</i>	280920000017	Orto fosforik asitler (fosforik asit); gıda sanayi dışında kullanılanlar	\$167.107	242.892	\$583	386
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Oksitler</i>	281000100000	Dibor trioksit	\$6	1	\$213	113
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Asitler</i>	281000901000	Metabolik asit	\$2	0	\$0	0
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Asitler</i>	281000909011	Orto borik asit (borik asit)	\$63	6	\$0	0
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Asitler</i>	281000909019	Diğer borik asitler	\$9	0	\$211	290
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Oksitler</i>	281000909029	Bor oksitleri	\$8	1	\$1.102	545
Florit cevheri	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281111000000	Hidrojen flüorür (hidroflorik asit)	\$1.676	1.279	\$8	4
Acıgöl tuzları	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281119100000	Hidrojen bromür	\$78	32	\$1	0
Tuz, petrokimya tesisi	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281119200000	Hidrojen siyanür	\$0	0	\$0	0
Antimuan ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	<i>Asitler - Diğer</i>	281119801000	Arsenik asit	\$2	0	\$3	7
	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281119809000	Diğer anorganik asitler	\$2.054	1.278	\$75	67
	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281119809011	Perklorik asit	\$56	2	\$6	0
	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281119809012	Sülfamik asit (aminosülfonik asit)	\$1.013	1.298	\$36	26
	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281119809013	Sililik asit	\$21	18	\$6	0
	Asitler	<i>Asitler - Diğer</i>	281119809019	Diğer inorganik asitler	\$3.021	1.629	\$454	93
Hava	Gaz-Sıvılaştırılmış	<i>CO2</i>	281121000000	Karbondioksit (diğer anorganik oksijenli bileşikler)	\$270	70	\$6.083	33.139
Kuvarsitler, Kuvars kumu	YarıMetal	<i>Silika</i>	281122000000	Silyumdioksit (diğer anorganik oksijenli bileşikler)	\$29.076	15.719	\$22.726	18.316
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Ametal	<i>Kükürt Oksitler</i>	281129050000	Kükürt dioksit	\$154	141	\$2	1
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Ametal	<i>Kükürt Oksitler</i>	281129101000	Kükürt trioksit (sülfirik anhidrit)	\$2	0	\$2	21
Antimuan ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	<i>Arsenik</i>	281129102000	Arsenik trioksit	\$89	27	\$0	0
Doğalgaz	Gaz	<i>Oksitler -Azot</i>	281129300011	Azot protoksit	\$278	82	\$12	3
Doğalgaz	Gaz	<i>Oksitler -Azot</i>	281129300019	Diğer azot oksitleri	\$95	6	\$34	23
Antimuan ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	<i>Arsenik</i>	281129901000	Arsenik pentaoksit (arsenik asit anhidriti)	\$0	0	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Oksitler - Ametal</i>	281129909000	Ametallerin diğer anorganik oksijenli bileşikleri	\$386	9	\$84	96
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Oksitler - Ametal</i>	281129909011	Perklorik asit	\$15	1	\$1	0
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Amonyum tuzları	<i>Oksitler - Ametal</i>	281129909012	Sülfamik asit (aminosülfonik asit)	\$496	758	\$11	8
Kuvarsitler, Kuvars kumu	YarıMetal	<i>Oksitler - Ametal</i>	281129909013	Sililik asit	\$12	9	\$2	3
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Oksitler - Ametal</i>	281129909019	Ametallerin diğer anorganik oksijenli bileşikleri;	\$432	19	\$46	35
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281210110000	Fosfor triklorür oksit (polifosforik triklorür)	\$24	0	\$1	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281210150000	Fosfor triklorür	\$18	3	\$0	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281210160000	Fosfor pentaklorür	\$14	0	\$0	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281210180011	Fosfor oksiklorür	\$27	3	\$0	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281210180019	Diğer fosfor klorürler ve oksiklorürler	\$1	0	\$0	0
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281210950000	Tionil diklorür (tionil klorür)	\$5	0	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281210990019	Diğer klorür ve oksiklorürler	\$16	2	\$3	1
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Florür</i>	281290000011	Bor triflorür	\$29	0	\$0	0

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281290000012	Fosfor tribromür	\$0	0	\$0	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281290000013	Fosfor triyodür	\$4	0	\$0	0
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri; Florit Cevheri	Ametal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	281290000016	Sülfür hegzaflorür	\$1.190	82	\$97	4
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281290000018	Ametallerin halojenli ve oksihalojenli diğer bileşikleri	\$726	50	\$7	1
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Klorür/Bromürler - Ametal</i>	281290000019	Ametallerin halojenli ve oksihalojenli diğer bileşikleri	\$1.150	113	\$97	25
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Ametal	<i>Sülfürler, Ametal - Diğer</i>	281310000000	Karbonsülfür (karbondisülfür)	\$23	0	\$1	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Sülfürler, Ametal - Diğer</i>	281390100000	Fosfor sülfürleri; ticari fosfortrisülfür	\$1	0	\$0	0
Bakır anot çamurları	Alkali Metal	<i>Selenyum</i>	281390900011	Selenyum sülfür	\$3	0	\$0	0
Antimuan ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	<i>Arsenik</i>	281390900012	Arsenik sülfür	\$5	0	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Sülfürler, Ametal - Diğer</i>	281390900019	Ametallerin diğer sülfürleri	\$0	0	\$0	0
Doğalgaz, kömür	Amonyak	<i>Amonyak</i>	281410000000	Saf amonyak	\$303.889	677.065	\$34.248	72.254
Doğalgaz, kömür	Amonyak	<i>Amonyak</i>	281420000000	Amonyanın sulu çözeltileri	\$107	21	\$83	167
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum Hidroksit</i>	281511000000	Sodyum hidroksit (kostik soda) katı halde	\$9.524	16.158	\$1.724	2.196
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum Hidroksit</i>	281512000000	Sodyum hidroksit (kostik soda) sıvı çözeltileri	\$85.170	373.073	\$4.639	24.873
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum Hidroksit</i>	281520000000	Potasyum hidroksit (kostik potas)	\$9.576	11.150	\$140	135
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	281530000000	Sodyum/potasyumun peroksitleri	\$64	1	\$72	28
Manyezit Cevherleri	T.Alkali Metal	<i>Magnezyum</i>	281610000000	Magnezyumun hidroksit ve peroksiti	\$1.944	2.649	\$11	8
Selestit cevherleri, Barit	T.Alkali Metal	<i>Baryum</i>	281640000000	Stronsiyumun ve baryum oksidi, hidroksiti ve peroksiti	\$225	213	\$2	0
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Çinko</i>	281700001000	Çinko oksit	\$10.734	6.053	\$26.530	23.003
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Çinko</i>	281700009000	Çinko peroksit	\$40	10	\$37	30
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum Suni Korendon</i>	281810110000	Suni korendon (alüminyum oksit ağırlık: = > %98,5) (toplam ağırlık: < %50 sinin partikül boyu: > 10 mm)	\$13.686	11.047	\$102	57
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum Suni Korendon</i>	281810190000	Suni korendon (alüminyum oksit ağırlık: = > %98,5) (toplam ağırlık: = > %50 sinin partikül boyu: > 10 mm)	\$915	1.038	\$23	30
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum Suni Korendon</i>	281810910000	Suni korendon (alüminyum oksit ağırlık: < %98,5) (toplam ağırlık: < %50 sinin partikül boyu: > 10 mm)	\$10.118	10.228	\$34	30
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum Suni Korendon</i>	281810990000	Suni korendon (alüminyum oksit ağırlık: < %98,5) (toplam ağırlık: = > %50 sinin partikül boyu: > 10 mm)	\$1.315	1.686	\$17	19
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum Suni Korendon</i>	281820000000	Alüminyum oksit (suni korendon hariç)	\$16.619	16.062	\$565	978
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	281830000000	Alüminyum hidroksit	\$13.734	38.654	\$12.469	57.421
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom Oksit/Hidroksit</i>	281910000000	Krom trioksit	\$1.899	496	\$48.488	15.930
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom Oksit/Hidroksit</i>	281990100000	Krom dioksit	\$381	57	\$3	1
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom Oksit/Hidroksit</i>	281990900011	Krom III oksit (dikrom trioksit) (krom yeşili) (krom seski oksit)	\$3.372	562	\$21	3
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom Oksit/Hidroksit</i>	281990900012	Krom hidroksitleri	\$71	69	\$128	31
Manganez cevherleri	Metal	<i>Manganez</i>	282010000000	Mangan dioksit	\$995	208	\$336	86
Manganez cevherleri	Metal	<i>Manganez</i>	282090100000	Mangan oksit (ağırlık: % >= 77 manganez içeren)	\$8	2	\$0	0
Manganez cevherleri	Metal	<i>Manganez</i>	282090900000	Diğer mangan oksitler	\$1.042	1.040	\$10	6
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	282110001011	Demir oksitleri (kodeks evsafında olan)	\$810	393	\$136	921
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	282110001012	Demir hidroksitleri (kodeks evsafında olan)	\$869	21	\$1	1
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	282110009011	Demir oksitleri (kodeks evsafında olmayan)	\$13.912	11.847	\$600	410
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	282110009012	Demir hidroksitleri (kodeks evsafında olmayan)	\$2.076	890	\$19	12
	Metal	<i>Toprak Boyalar</i>	282120001000	Toprak boyalar (kodeks evsafında olan)	\$2	0	\$0	0
	Metal	<i>Toprak Boyalar</i>	282120009000	Toprak boyalar (kodeks evsafında olmayan)	\$8	9	\$34	13
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	282200000011	Kobalt oksitleri	\$964	41	\$17	2
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	282200000012	Ticari kobalt oksitleri	\$4.167	255	\$5	0
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	282200000013	Kobalt hidroksitleri	\$575	23	\$2	0
Rutil, İlmenit	Metal	<i>Titan oksit (saf)</i>	282300000000	Titan oksitleri (saf titan oksitleri)	\$11.321	3.921	\$233	64

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	282410000000	Kurşun monoksit (mürdesenk)	\$2.490	1.045	\$587	230
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	282490000011	Minyum (sülyen) (Pb3 O4)	\$650	223	\$1	0
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	282490000019	Diğer kurşun oksitleri	\$223	115	\$123	27
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	282490100011	Minyum (sülyen) (Pb3 O4)	\$196	68	\$8	2
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	282490900000	Diğer kurşun oksitleri	\$701	378	\$329	505
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	282510000011	Hidrazin ve anorganik tuzları	\$303	65	\$64	12
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	282510000012	Hidroksilamin ve anorganik tuzları	\$2.801	1.121	\$569	221
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Lityum</i>	282520000000	Lityum oksit ve hidroksit	\$1.748	256	\$7	1
Okside Kurşun/bakır cevherleri	Metal	<i>Vanadyum</i>	282530000011	Vanadyum penta oksit	\$131	6	\$19	29
Okside Kurşun/bakır cevherleri	Metal	<i>Vanadyum</i>	282530000019	Vanadyumun diğer oksitleri ve hidroksitleri	\$6	0	\$0	0
Lateritik Nikel Cevherleri	Metal	<i>Nikel</i>	282540000000	Nikel oksitleri ve hidroksitleri	\$2.382	141	\$20	2
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	282550000011	Bakır I oksit (kırmızı bakır oksit)	\$3.354	432	\$59	26
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	282550000012	Bakır II oksit (siyah bakır oksit)	\$1.196	180	\$39	10
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	282550000013	Bakır hidroksitler	\$582	78	\$0	0
Sfalerit (Çinko) konsantreleri,	Metal	<i>Germanyum</i>	282560000011	Germanyum oksitleri	\$18	0	\$0	0
NTE, Titan cevherleri, Sahil kumları	Metal	<i>Zirkonyum</i>	282560000012	Zirkonyum dioksit	\$619	53	\$6	0
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metal	<i>Molibden</i>	282570000000	Molibden oksitleri ve hidroksitleri	\$2.079	100	\$143	7
Stibin - antimuan cevheri	Metal	<i>Antimuan</i>	282580000000	Antimuan oksitleri	\$7.726	755	\$719	59
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	282590110000	Kalsiyum hidroksit	\$62	21	\$9	99
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	282590190011	Kalsiyum oksit	\$325	489	\$554	2.636
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	282590190012	Kalsiyum peroksit	\$18	3	\$15	3
Pegmatitik cevherler	Toprak Alkali	<i>Berilyum</i>	282590200000	Berilyum oksit ve hidroksit	\$1	0	\$0	0
Şelit	Metal	<i>Tungsten</i>	282590400000	Tungsten oksit ve hidroksitleri	\$5.188	144	\$0	0
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Kadmiyum</i>	282590600000	Kadmiyum oksit	\$46	6	\$2	0
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	<i>Kalay</i>	282590851000	Kalay oksitleri	\$36	1	\$33	4
	Metal	<i>Oksitler/Hidroksitler_Metal - Diğer</i>	282590859000	Diğer anorganik bazlar; diğer metal oksitler, hidroksitler ve peroksitler	\$324	53	\$46	29
Boksit cevheri/Florit Cevheri	Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282612000000	Aluminyum florür	\$1.591	1.207	\$5	3
Doğalgaz, kömür/Florit Cevheri	Amonyum tuzları	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282619101000	Amonyum florür	\$1.196	774	\$14	6
Florit cevheri	Alkali Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282619109000	Sodyum florür	\$174	56	\$1	0
Florit cevheri	Alkali Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282619901000	Potasyum florür	\$37	1	\$0	0
Florit cevheri	T.Alkali Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282619909011	Kalsiyum florür	\$22	31	\$7	18
Florit cevheri	T.Alkali Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282619909012	Baryum florür	\$0	0	\$0	0
Florit cevheri	T.Alkali Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282619909019	Diğer florürler	\$260	88	\$1	0
Boksit ve Florit cevheri	Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282630000000	Sodyum heksafloraluminat (sentetik kriyolit)	\$2.045	1.943	\$4	3
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282690100000	Dipotasyum heksaflorözirkonat	\$11	1	\$0	0
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Florborat</i>	282690801000	Potasyum florborat ve potasyumun diğer kompleks flor tuzları	\$299	234	\$0	0
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Florborat</i>	282690802000	Amonyum florborat ve amonyumun diğer kompleks flor tuzları	\$0	0	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282690805000	Sodyum florsilikat	\$646	1.294	\$1	1
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282690806000	Potasyum florsilikat	\$359	280	\$2	1
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282690809011	Sodyum floraluminat	\$4	1	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282690809012	Sodyum florborat ve sodyumun diğer kompleks flor tuzları	\$48	13	\$1	0
Florit cevheri	Toprak Alkali	<i>Florürler/Flor Tuzları</i>	282690809019	Diğer kompleks flor tuzları	\$421	181	\$61	31
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	282710000000	Amonyum klorür (nişadır)	\$1.675	4.713	\$34	48
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	282720000000	Kalsiyum klorür	\$4.306	9.987	\$1.316	1.566
Manyezit Cevherleri	T.Alkali Metal	<i>Magnezyum</i>	282731000000	Magnezyum klorür	\$1.426	5.245	\$13	18
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	282732000000	Aluminyum klorür	\$278	315	\$170	324
Lateritik Nikel Cevherleri	Metal	<i>Nikel</i>	282735000000	Nikel klorür	\$1.357	246	\$176	27
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	<i>Kalay</i>	282739100011	Kalay II klorür	\$479	21	\$8	0

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	<i>Kalay</i>	282739100012	Kalay IV klorür	\$77	3	\$0	0
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	282739200011	Demir II klorür	\$14	0	\$2	3
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	282739200012	Demir III klorür	\$102	47	\$258	1.165
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	282739300000	Kobalt klorür	\$35	1	\$6	2
Manganez cevherleri	Metal	<i>Manganez</i>	282739851000	Mangan klorür	\$54	18	\$0	0
Kurşun-Çinko cevher konsantreleri	Metal	<i>Bizmut</i>	282739852011	Bizmut klorür	\$3	0	\$0	0
Selestit cevherleri, Barit	T.Alkali Metal	<i>Stronsiyum</i>	282739852012	Stronsiyum klorür	\$2	1	\$0	0
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	282739852013	Bakır klorür	\$14	1	\$0	0
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Kadmiyum</i>	282739852014	Kadmiyum klorür	\$1	0	\$0	0
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	282739852015	Kurşun klorür	\$0	0	\$1	0
Stibin - antimuan cevheri	Metal	<i>Antimuan</i>	282739853000	Antimon klorür	\$3	0	\$0	0
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	282739854000	Baryum klorür	\$379	594	\$6	3
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Çinko</i>	282739855000	Çinko klorür	\$856	516	\$10	4
	Metal	<i>Klorür/Oksiklorür - Diğer</i>	282739859000	Diğer klorürler	\$341	110	\$256	217
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	282741001000	Bakır oksiklorür	\$4.383	821	\$68	12
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	282741002000	Bakır hidroksiklorür	\$0	0	\$0	0
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	<i>Kalay</i>	282749901000	Kalay oksiklorür	\$26	1	\$0	0
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Kadmiyum</i>	282749903019	Kadmiyum oksiklorürler	\$27	37	\$5	1
	Metal	<i>Klorür/Oksiklorür - Diğer</i>	282749909000	Diğer oksiklorürler ve hidroksiklorürler	\$282	249	\$82	19
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282751000011	Sodyum bromürler	\$208	78	\$3	1
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282751000012	Potasyum bromürler	\$146	22	\$1	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282759001000	Oksibromürler	\$786	169	\$122	23
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	282759002000	Diğer bromürler	\$1.540	416	\$747	277
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282760001000	Sodyum iyodür ve oksiiyodür	\$125	2	\$2	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Lityum</i>	282760002012	Lityum iyodür ve oksiiyodür	\$8	0	\$0	0
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	282760002013	Baryum iyodür ve oksiiyodür	\$1	0	\$0	0
Manyezit Cevherleri	T.Alkali Metal	<i>Magnezyum</i>	282760002014	Magnezyum iyodür ve oksiiyodür	\$0	0	\$8	2
Manganez cevherleri	Metal	<i>Manganez</i>	282760002015	Mangan iyodür ve oksiiyodür	\$1	0	\$0	0
Demir Cevherleri	metal	<i>Demir</i>	282760002016	Demir iyodür ve oksiiyodür	\$1	0	\$0	0
Kurşun-Çinko cevherleri	metal	<i>Çinko</i>	282760002017	Çinko iyodür ve oksiiyodür	\$1	0	\$0	0
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	282760002018	Kobalt iyodür ve oksiiyodür	\$0	0	\$0	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282760003000	Potasyum iyodür	\$675	16	\$42	3
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>İyodür/Bromür - Diğer</i>	282760009010	Diğer iyodür ve oksiiyodürler	\$16	0	\$2	0
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	282810000011	Ticari kalsiyum hipoklorit (kireç kaymağı)	\$908	569	\$104	74
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	282810000019	Diğer kalsiyum hipokloritler	\$245	163	\$103	89
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282890001011	Sodyum hipoklorit (javel suyu)	\$213	15	\$6.153	13.557
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282890001012	Potasyum hipoklorit	\$0	0	\$1	11
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Klorat/klorit/hipoklorit - Diğer</i>	282890001019	Diğer hipokloritler	\$68	41	\$256	366
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282890002100	Sodyum klorit	\$666	501	\$67	65
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Klorat/klorit/hipoklorit - Diğer</i>	282890002900	Diğer kloritler	\$175	232	\$5	4
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>İyodür/Bromür - Diğer</i>	282890003000	Hipobromitler	\$94	7	\$3	1
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282911000000	Sodyum klorat	\$724	827	\$0	0
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	282919000011	Amonyum klorat	\$2	0	\$3	3
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282919000012	Potasyum klorat	\$272	186	\$1	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Klorat/klorit/hipoklorit - Diğer</i>	282919000019	Diğer kloratlar	\$0	0	\$6	2
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	282990101000	Amonyum perklorat	\$1.164	99	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282990102011	Sodyum perklorat	\$2.110	1.418	\$4	1
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282990102019	Diğer perkloratlar	\$155	75	\$1	0

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282990400000	Potasyum ve sodyum bromat	\$299	79	\$0	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Lityum</i>	282990801012	Lityum iyodat ve periyodat	\$6	0	\$0	0
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	282990801019	Baryum, magnezyum, mangan, demir, çinko, kobalt iyodatları ve periyodatları	\$86	6	\$29	21
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	282990802000	Sodyum iyodat ve periyodat	\$96	3	\$0	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282990803011	Diğer iyodatlar	\$1.158	69	\$24	20
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	282990803012	Diğer periyodatlar	\$58	3	\$3	1
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	283010000011	Sodyum sülfür	\$3.773	5.517	\$121	124
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	283010000012	Sodyum hidrojen sülfür	\$1.537	1.915	\$0	0
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	283090111000	Demir sülfürler	\$5	1	\$1	0
Stibin - antimuan cevheri	Metal	<i>Antimuan</i>	283090112000	Kalsiyum ve antimuan sülfürler	\$923	110	\$7	1
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	283090851011	Potasyum sülfürler	\$0	0	\$0	0
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	<i>Kalay</i>	283090851012	Kalay sülfürler	\$0	0	\$32	1
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	283090851013	Potasyum polisülfürler	\$71	71	\$0	0
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	<i>Kalay</i>	283090851014	Kalay polisülfürler	\$0	0	\$30	5
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	283090853000	Sodyum polisülfür	\$863	961	\$12	10
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	283090859011	Baryum sülfürler	\$37	55	\$0	0
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	283090859013	Amonyum hidrosülfür	\$0	0	\$1	1
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	283090859014	Amonyum sülfür	\$0	0	\$0	0
	Metal	<i>Sülfür/polisülfürler - Diğer</i>	283090859019	Diğer sülfürler	\$578	79	\$12	4
	Metal	<i>Sülfür/polisülfürler - Diğer</i>	283090859029	Diğer polisülfürler	\$395	149	\$29	21
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum Hidrosülfid</i>	283110000011	Sodyum ditiyonit (sodyum hidrosülfid)	\$20.332	14.753	\$975	520
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283110000012	Sodyum sülfoksilat	\$2.864	1.521	\$195	67
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283190000000	Ditiyonitler ve sülfoksilatlar; diğer	\$632	159	\$58	15
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283210000011	Sodyum sülfid	\$514	825	\$17	11
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283210000012	Sodyum bisülfid	\$19	11	\$177	522
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283210000013	Sodyum metabisülfid	\$115	167	\$8.085	19.240
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283220001000	Amonyum sülfid	\$26	35	\$0	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283220009011	Potasyum sülfidler	\$23	5	\$6	1
	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283220009019	Diğer sülfidler	\$35	18	\$12	14
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283230001000	Sodyum tiyosülfat	\$128	40	\$449	974
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283230002000	Amonyum tiyosülfat	\$132	227	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Ametal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283230009000	Diğer tiyosülfatlar	\$243	235	\$121	152
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283311000000	Disodyum sülfat (sodyum sülfat)	\$5.032	32.670	\$1.237	7.626
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283319000011	Sodyum bisülfat (sodyum hidrojen sülfat)	\$1.210	2.621	\$109	155
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283319000012	Sodyum piro sülfat (disodyum disülfat)	\$6	12	\$11	8

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Manyezit Cevherleri	T.Alkali Metal	<i>Magnezyum</i>	283321000000	Sülfat; magnezyum	\$490	879	\$853	3.689
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	283322000000	Sülfat; alüminyum	\$107	99	\$1.352	7.441
Lateritik Nikel Cevherleri	Metal	<i>Nikel</i>	283324000000	Sülfat; nikel	\$3.647	757	\$144	75
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	283325001000	Bakır I sülfat	\$1.496	689	\$439	175
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	283325002000	Bakır II sülfat (göz taşı)	\$5.970	2.737	\$83	36
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	283327000000	Sülfat; baryum	\$5.946	6.263	\$183	577
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Kadmiyum</i>	283329201000	Kadmiyum sülfat	\$5	0	\$0	0
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom</i>	283329202000	Krom sülfat	\$300	287	\$605	482
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Çinko</i>	283329203000	Çinko sülfat	\$862	870	\$3.044	4.185
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	283329300000	Kobalt sülfat, titan sülfat	\$410	54	\$43	40
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	283329600000	Kurşun sülfat	\$1.116	395	\$7	2
Manganez cevherleri	Metal	<i>Manganez</i>	283329800011	Manganez sülfat (mangan sülfat)	\$1.221	1.688	\$20	23
Manyezit Cevherleri	T.Alkali Metal	<i>Magnezyum</i>	283329800012	Alüminyum magnezyum sülfat	\$4	30	\$11	29
	Metal	<i>Sülfatlar - Metal (diğer)</i>	283329800019	Diğer sülfatlar	\$2.971	17.897	\$5.499	2.474
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	283330001000	Alüminyum amonyum sülfat (amonyak şapı)	\$10	21	\$3	3
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	283330002000	Alüminyum potasyum sülfat (potas şapı)	\$174	110	\$2	2
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	283330009011	Alüminyum sodyum sülfatlar (soda şapı)	\$0	0	\$2	5
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom</i>	283330009012	Krom potasyum sülfat (krom şapı)	\$16	9	\$172	108
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom</i>	283330009013	Amonyum krom sülfat (amonyaklı krom şapı)	\$0	0	\$0	0
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	283330009014	Amonyum demir bisülfat (amonyaklı demir şapı)	\$5	0	\$1	0
Demir Cevherleri	Metal	<i>Demir</i>	283330009015	Demir III potasyum sülfat (potaslı demir şapı)	\$1	0	\$0	1
	Metal	<i>Alüminyum</i>	283330009019	Diğer şaplar	\$16	2	\$166	247
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283340001000	Sodyum peroksisülfatlar (persülfat)	\$904	418	\$141	104
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283340002000	Amonyum peroksisülfatlar (persülfat)	\$1.057	549	\$1.747	1.781
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Sülfatlar/Tiyo/Peroksi/S ülfidler</i>	283340003000	Potasyum peroksisülfatlar (persülfat)	\$308	79	\$2.165	1.135
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	283410001000	Baryum nitrit	\$1	1	\$1	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Potasyum</i>	283410002011	Potasyum nitrit	\$32	3	\$5	0
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	283410002019	Amonyum, kalsiyum, kurşun nitrit	\$4	3	\$11	7
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	283410005000	Sodyum nitrit	\$1.046	1.414	\$231	176
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Nitrat/Nitriller -Diğer</i>	283410009000	Diğer nitritler	\$12	14	\$17	5
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Nitrat - Potasyum, Kalsiyum</i>	283421000000	Nitrat; potasyum nitrat	\$32.988	34.408	\$531	490
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	283429201000	Baryum nitrat	\$65	33	\$0	0
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Kadmiyum</i>	283429202000	Kadmiyum nitrat	\$1	0	\$0	0
Pegmatitik cevherler	Toprak Alkali	<i>Berilyum</i>	283429203011	Berilyum nitrat	\$1	0	\$0	0
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	283429203012	Kobalt nitrat	\$17	1	\$0	0
Lateritik Nikel Cevherleri	Metal	<i>Nikel</i>	283429203013	Nikel nitrat	\$33	7	\$1	0
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	283429204000	Kurşun nitrat	\$8	1	\$1.154	597
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	283429400000	Bakır nitratlar	\$9	0	\$0	0
Kireçtaşı, mermerler	Alkali Metal	<i>Nitrat - Potasyum, Kalsiyum</i>	283429801100	Kalsiyum nitrat (ağırlıkça % 16/daha az azot içeren)	\$3.419	8.248	\$58	107
Kireçtaşı, mermerler	Alkali Metal	<i>Nitrat - Potasyum, Kalsiyum</i>	283429801200	Kalsiyum nitrat (tablet, pastil vb şekilde olan; ambalaj = <10 kg)	\$5	0	\$8	1
Kireçtaşı, mermerler	Alkali Metal	<i>Nitrat - Potasyum, Kalsiyum</i>	283429801900	Kalsiyum nitrat (diğer)	\$174	349	\$94	180
Manyezit Cevherleri	T.Alkali Metal	<i>Magnezyum</i>	283429802011	Magnezyum nitrat	\$792	1.689	\$19	31
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Lityum</i>	283429802012	Lityum nitrat	\$12	0	\$1	0
Kurşun-Çinko cevher konsantreleri	Metal	<i>Bizmut</i>	283429804000	Bazik bizmut nitrat	\$5	0	\$0	0
Kurşun-Çinko cevher konsantreleri	Metal	<i>Bizmut</i>	283429805000	Bizmut nitrat	\$5	0	\$0	0
	Metal	<i>Nitrat/Nitriller -Diğer</i>	283429809000	Diğer nitratlar	\$143	32	\$525	413

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfitler</i>	283510001011	Sodyum fosfit ve hipofosfit	\$193	76	\$3	1
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfitler</i>	283510001012	Kalsiyum fosfit ve hipofosfit	\$17	1	\$0	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfitler</i>	283510002000	Potasyum fosfit ve hipofosfit	\$57	18	\$0	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfitler</i>	283510009000	Diğer fosfitler ve hipofosfitler	\$2.826	1.038	\$2.534	948
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283522000011	Monosodyum fosfat	\$585	184	\$37	20
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283522000012	Disodyum fosfat	\$788	227	\$17	7
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283524000000	Potasyum fosfat	\$4.768	3.207	\$78	32
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283525000000	Kalsiyum hidrojen ortofosfat (dikalsiyum fosfat)	\$4.105	4.960	\$4.869	9.624
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283526000000	Diğer kalsiyum fosfatlar	\$5.127	4.979	\$10.743	18.430
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283529100000	Triamonyum fosfat	\$1	1	\$5	6
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283529300000	Trisodyumfosfat	\$428	391	\$12	13
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283529901000	Demir fosfatlar	\$22	6	\$41	19
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283529902000	Sodyum fosfatlar	\$84	39	\$20	13
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	283529909000	Diğer fosfatlar	\$2.265	612	\$360	132
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfor-Polifosfatlar</i>	283531000000	Sodyum trifosfat (sodyum tripolifosfat)	\$18.022	17.486	\$310	218
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfor-Polifosfatlar</i>	283539001000	Sodyum ve kalsiyum polifosfatlar	\$8.231	5.534	\$303	174
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfor-Polifosfatlar</i>	283539002000	Potasyum polifosfatlar	\$1.245	609	\$5	2
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfor-Polifosfatlar</i>	283539009000	Amonyum polifosfat	\$2.219	943	\$260	168
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Sodyum (Soda dehidrate)</i>	283620000011	Susuz sodyum karbonat (dehidrate)	\$53.575	264.917	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Sodyum</i>	283620000012	Kristal sulu sodyum karbonat (çamaşır sodası)	\$444	1.629	\$211	301
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Sodyum</i>	283630000000	Sodyum hidrojen karbonat [sodyum bikarbonat (karbonat)]	\$3.356	8.846	\$96	470
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Potasyum</i>	283640000011	Potasyum karbonat	\$8.366	8.274	\$542	597
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Potasyum</i>	283640000012	Potasyum bikarbonat	\$60	18	\$18	20
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Karbonat - Kalsiyum</i>	283650000000	Kalsiyum karbonat	\$6.901	11.368	\$20.413	198.377
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	283660000000	Baryum karbonat	\$1.646	3.665	\$5	7
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Lityum</i>	283691000000	Lityum karbonatlar	\$6.214	1.030	\$7	2
Selestit cevherleri, Barit	T.Alkali Metal	<i>Stronsiyum</i>	283692000000	Stronsiyum karbonat	\$57	47	\$0	0
Manyezit Cevherleri	T.Alkali Metal	<i>Magnezyum</i>	283699111000	Magnezyum karbonat	\$528	164	\$16	11
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	283699112000	Bakır karbonat	\$14	1	\$0	0
Manganez cevherleri	Metal	<i>Manganez</i>	283699171000	Manganez karbonatlar	\$165	73	\$0	0
Kurşun-Çinko cevher konsantreleri	Metal	<i>Bizmut</i>	283699173000	Bizmut karbonat (bazik bizmut karbonat)	\$61	2	\$0	0
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	283699174000	Amonyum bikarbonat	\$3.255	7.445	\$63	107
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	283699175000	Diğer amonyum karbonatlar	\$6	0	\$0	0
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	283699176000	Kurşun karbonatlar	\$1	0	\$0	1
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	283699179012	Kobalt karbonatlar	\$43	2	\$4	1
	Metal	<i>Karbonat - Diğer</i>	283699179019	Diğer karbonatlar	\$1.021	283	\$12	10
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Sodyum</i>	283699901000	Sodyum perkarbonatlar	\$30.853	43.404	\$292	399
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Potasyum</i>	283699902000	Potasyum perkarbonatlar	\$0	0	\$16	4
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum</i>	283699903000	Baryum perkarbonatlar	\$13	1	\$0	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Karbonat - Diğer</i>	283699909000	Diğer perkarbonatlar	\$268	323	\$27	12
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür - NaCN, KCN</i>	283711000011	Sodyum siyanürler	\$32.616	13.462	\$74	16
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür - NaCN, KCN</i>	283711000012	Sodyum oksisyanürler	\$0	0	\$1	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür - NaCN, KCN</i>	283719003000	Potasyum siyanür	\$550	114	\$0	0
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283719009011	Çinko siyanür	\$65	12	\$0	0
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283719009012	Bakır siyanürler	\$1.203	141	\$2	0
	Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283719009019	Diğer siyanürler	\$10	0	\$1	1
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Siyanür (Kompleks)</i>	283720002011	Kompleks kadmiyum siyanürler	\$4	0	\$0	0

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
		<i>Tuzları - Diğer</i>						
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283720003011	Sodyum ferrosiyanür	\$28	15	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283720003019	Diğer kompleks sodyum siyanürleri	\$9	1	\$8	3
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283720004011	Potasyum ferrosiyanür	\$40	8	\$0	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283720004012	Potasyum ferrisiyanür	\$62	10	\$1	0
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283720004013	Diğer kompleks potasyum siyanürler	\$94	0	\$0	0
	Alkali Metal	<i>Siyanür (Kompleks) Tuzları - Diğer</i>	283720009000	Diğer kompleks siyanürler	\$14	2	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Silikat - Sodyum</i>	283911000000	Sodyum metasilikatlar	\$1.765	3.936	\$38	121
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Silikat - Sodyum (Cam suyu)</i>	283919000011	Sodyum silikat (su camı/cam suyu)	\$4.409	10.926	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Silikat - Sodyum</i>	283919000019	Diğer sodyum silikatlar	\$1.601	2.113	\$78	69
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990001000	Potasyum	\$589	702	\$780	1.568
	Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990002000	Ticari alkali metal silikatlar	\$11	2	\$0	0
NTE, Titan cevherleri, Sahil kumları	Metale	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990009012	Zirkonyum silikat	\$480	262	\$6	1
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990009013	Çöktürülmüş kalsiyum silikat	\$38	10	\$11	3
	Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990009015	Diğer silikatlar	\$2.488	3.136	\$861	7.296
Acıgöl ve evaporitik Tuz yatakları	Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990100000	Potasyum silikat	\$308	357	\$837	1.575
	Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990901000	Ticari alkali metal silikatlar	\$14	3	\$1	0
NTE, Titan cevherleri, Sahil kumları	Metale	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990909012	Zirkonyum silikat	\$235	163	\$6	3
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990909013	Çöktürülmüş kalsiyum silikat	\$25	15	\$0	0
	Alkali Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	283990909015	Diğer silikatlar	\$757	563	\$551	4.766
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Oksitler</i>	284011000000	Anhidrit	\$3	0	\$5.588	6.950
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284019100000	Diğer disodyum tetraborat pentahidrat	\$3	0	\$0	0
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284019900000	Disodyum tetraborat (rafine boraks)	\$37	4	\$0	0
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284020100000	Sodyum boratlar (anhidrit)	\$16	7	\$1	1
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284020901000	Amonyum boratlar	\$9	3	\$6	1
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284020909000	Diğer boratlar	\$679	86	\$441	788
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284030001011	Sodyum perborat monohidrat	\$378	311	\$193	111
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284030001019	Diğer sodyum perboratlar (perboraks)	\$37	38	\$0	0
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borat/Perboratlar</i>	284030009000	Diğer peroksiboratlar (perboratlar)	\$1	0	\$6	12
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284130000000	Sodyum dikromat	\$238	145	\$0	0
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150001000	Potasyum dikromat	\$79	12	\$0	0
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150009011	Sodyum kromat	\$6	0	\$8	2
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150009012	Potasyum kromat	\$27	0	\$2	0
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150009013	Amonyum kromat	\$4	0	\$0	0
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150009014	Baryum kromat	\$6	14	\$0	0
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150009019	Diğer kromatlar	\$58	15	\$1	1
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150009029	Diğer dikromatlar	\$20	4	\$0	0
Krom Cevherleri	Metale	<i>Krom - Kromatlar</i>	284150009031	Peroksikromatlar	\$0	0	\$1	0
Manganez cevherleri	Metale	<i>Manganez</i>	284161000000	Potasyum permanganat	\$985	383	\$11	2
Manganez cevherleri	Metale	<i>Manganez</i>	284169000011	Manganitler	\$1	0	\$0	0
Manganez cevherleri	Metale	<i>Manganez</i>	284169000012	Manganatlar	\$1	0	\$2	0
Manganez cevherleri	Metale	<i>Manganez</i>	284169000019	Diğer manganitler, manganatlar ve permanganatlar	\$6	1	\$2	0
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metale	<i>Molibden</i>	284170001000	Amonyum molibdat	\$138	2	\$8	0
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metale	<i>Molibden</i>	284170009011	Sodyum molibdat	\$715	42	\$7	0
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metale	<i>Molibden</i>	284170009019	Diğer molibdatlar	\$57	3	\$15	4
Şelit	Metale	<i>Tungsten</i>	284180000000	Tungstatlar (volframmatlar)	\$22	0	\$29	13

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Çinko</i>	284190301000	Zinkatlar	\$0	0	\$1	0
Okside Kurşun/bakır cevherleri	Metal	<i>Vanadyum</i>	284190302000	Vanadatlar	\$227	8	\$0	0
Stibin - antimon cevheri	Metal	<i>Antimon</i>	284190851000	Antimonatlar	\$139	18	\$0	0
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	<i>Kobalt</i>	284190852000	Baryum alüminat ve kobalt alüminat	\$17	0	\$0	0
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	284190853013	Sodyum alüminat	\$119	124	\$11	10
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	284190853019	Diğer alüminatlar	\$3.738	5.800	\$3	8
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	<i>Kalay</i>	284190859011	Sodyum stanat	\$407	20	\$2	0
	Metal	<i>Peroksometalik Kompleks tuzlar - Diğer</i>	284190859019	Diğer oksimetalik veya peroksometalik asitlerin tuzları	\$1.045	1.359	\$32	10
	Metal	<i>Silikatlar - Diğer</i>	284210000000	Kompleks/çift silikatlar	\$5.157	6.717	\$1.626	1.978
Bakır anot çamurları	Alkali Metal	<i>Selenyum</i>	284290100011	Selen asitlerin tuzları, çift tuzları ve kompleks tuzları	\$1.489	35	\$13	2
Bazı Altın cevherleri	YarıMetal	<i>Tellür</i>	284290100012	Tellür asitlerin tuzları, çift tuzları ve kompleks tuzları	\$10	0	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	284290801100	Sodyum arsenit	\$1	0	\$0	0
Trona, Tuz, Acıgöl Yatakları	Alkali Metal	<i>Sodyum</i>	284290801200	Sodyum arsenat	\$6	1	\$0	0
Antimon ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	<i>Arsenik</i>	284290801411	Kalsiyum arsenit	\$2	0	\$0	0
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Çinko</i>	284290801419	Çinko, potasyum ve alüminyum arsenit ve arsenatlar	\$11	1	\$0	0
Bakır-Kurşun cevherleri	Metal	<i>Kurşun</i>	284290801500	Kurşun, bakır arsenit ve arsenatlar	\$6	1	\$0	0
Antimon ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	<i>Arsenik</i>	284290801600	Diğer arsenit ve arsenatlar	\$129	97	\$0	0
Doğalgaz, kömür	Amonyum tuzları	<i>Amonyum bileşikleri</i>	284290809100	Demir amonyum klorür	\$3	0	\$2	2
	Metal	<i>Peroksometalik Kompleks tuzlar - Diğer</i>	284290809200	Fülminatlar, siyanatlar ve tiyosiyonatlar	\$914	578	\$30	5
Fosfat Kayası- Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	284290809911	Kompleks veya çift fosfatlar	\$20	9	\$0	1
	Metal	<i>Peroksometalik Kompleks tuzlar - Diğer</i>	284290809912	Kompleks veya çift karbonatlar	\$2.967	411	\$590	211
	Metal	<i>Peroksometalik Kompleks tuzlar - Diğer</i>	284290809919	İnorganik asitlerin veya peroksi asitlerin diğer tuzları	\$1.576	793	\$98	65
Genelde, Geri Kazanım/Sarrafiye	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284310100000	Gümüş (purotargol)	\$549	5	\$1	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284310900011	Kolloidal altın	\$9	0	\$3	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284310900012	Kolloidal platin	\$4	0	\$0	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284321000000	Gümüş nitrat	\$1.853	8	\$562	1
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284329001011	Gümüş siyanürler	\$146	0	\$0	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284329001019	Diğer gümüş tuzları	\$106	0	\$25	1
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284329002000	Diğer gümüş bileşikleri	\$698	2	\$51	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284330000000	Altın bileşikleri	\$687	1	\$860	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390100000	Amalgamlar	\$5	0	\$54	57
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390901000	Potasyum ve baryumun platin siyanürleri	\$44	0	\$0	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390902011	Platin tuzları	\$263	0	\$1	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390902012	Paleadyum tuzları	\$117	0	\$7	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390902013	Osmiyum tuzları	\$11	0	\$0	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390902014	İridyum tuzları	\$7	0	\$0	0

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
		<i>Bileşikleri</i>						
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390902015	Radyum tuzları	\$1.742	4	\$36	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390902016	Rutenyum tuzları	\$61	0	\$4	0
	Metal	<i>Kolloidal Kıymetli Metal Bileşikleri</i>	284390909000	Kıymetli metallerin diğer bileşikleri	\$2.064	1	\$5	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284410300000	Tabii uranyumun işlenmiş	\$2	0	\$0	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284410500000	Ferro uranyum	\$3	1	\$0	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284410900000	Tabii uranyum bileşikleri içeren alaşım, dispersiyon ve karışımları	\$1	0	\$2	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284420350000	Diğer zenginleştirilmiş uranyum ve bileşikleri; u 235	\$7	0	\$0	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284420590000	Uranyum ve plutonyum karışımları; diğer	\$5	0	\$0	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430110000	Sermetler (u 235 olarak fakirleştirilmiş uranyum vb. bileşiklerini içeren)	\$3	0	\$0	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430192000	U235 olarak fakirleştirilmiş uranyumun bileşikleri	\$1	0	\$0	0
Uranyum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430199000	U235 olarak fakirleştirilmiş uranyum, bileşiklerini içeren alaşım, karışımlar vb.	\$2	0	\$0	0
Toryum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430553000	Toryum izotopları; ham; döküntü ve hurdalar	\$5	0	\$0	0
Toryum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430611000	Toryum; çubuk, profil, tel, levha, tabaka, yaprak ve şeritler	\$0	0	\$2	0
Toryum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430691000	Toryum; diğer, işlenmiş	\$0	0	\$0	0
Toryum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430910000	Uranyum/toryumun bileşikleri; U 235 olarak fakirleştirilmiş	\$5	0	\$0	0
Toryum Cevherleri - İşletilen YOK		<i>Radyoaktif bileşikler 1 - U, Th</i>	284430990000	Diğer toryum, bileşik, alaşım, dispersiyon, karışım, seramik ürünleri	\$2	0	\$0	0
Nükleer Araştırma madde ve artıkları		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284440200011	Radyoaktif iyot	\$1.106	0	\$41	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284440200013	Radyoaktif karbon	\$7	0	\$0	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284440200014	Radyoaktif kobalt	\$1.324	3	\$11	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284440200019	Diğer suni radyoaktif izotoplar	\$3.365	3	\$106	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284440300000	Suni radyoaktif izotopların bileşikleri	\$12.049	25	\$4.710	2
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284440801000	Radyoaktif, radyoaktif hale getirilmiş lüminofor cinsi inorganik bileşikler	\$65	0	\$0	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284440809019	Diğer radyoaktif elementler, toryum, bileşik, alaşım, dispersiyon, karışımlar	\$12	0	\$1	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284450000000	Nükleer reaktörlerin kullanılmış yakıt elementleri (kartuşlar)	\$0	0	\$1	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284510000000	Ağır su (döteryum oksit)	\$65	0	\$5	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284590100011	Dötere organik bileşikler	\$91	0	\$0	0
	<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Diğer</i>	284590100019	Döteryum vb. bileşikleri; döteryumca zenginleştirilmiş bileşikler;	\$8	0	\$0	0	

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasıl – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
		<i>Dğer</i>		<i>dğer</i>				
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Dğer</i>	284590900011	Tiryumlu bileşikler	\$12	0	\$0	0
		<i>Radyoaktif bileşikler 2 - Dğer</i>	284590900019	İzotoplar; dğer	\$1.566	1	\$210	230
Barit, Lateritik Nikel, Boksit cevherleri	NTE	<i>NTE bileşikleri</i>	284610000000	Seryum bileşikleri	\$2.443	161	\$85	9
Barit, Lateritik Nikel, Boksit cevherleri	NTE	<i>NTE bileşikleri</i>	284690000011	Nadir toprak metallerin, itriyum/skandiyumun anorganik bileşikleri	\$443	6	\$5	4
Barit, Lateritik Nikel, Boksit cevherleri	NTE	<i>NTE bileşikleri</i>	284690000019	Nadir toprak metallerin, itriyum/skandiyumun organik bileşikleri	\$319	2	\$10	5
Hava		<i>Oksit/Peroksit - H2O2</i>	284700001000	Hidrojen peroksit; perhidrol (en az % 30 h2o2 içeren)	\$6.687	13.993	\$8.776	19.359
Hava		<i>Oksit/Peroksit - H2O2</i>	284700009011	Katı hidrojen peroksit	\$3	0	\$769	1.494
Hava		<i>Oksit/Peroksit - H2O2</i>	284700009019	Hidrojen peroksit; dğerleri	\$302	416	\$344	589
Bakır Cevherleri	Metal	<i>Bakır</i>	284800001000	Bakır fosfür (ağırlık itibarıyla % 15' den fazla fosfor içerenler)	\$0	0	\$644	94
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	<i>Çinko</i>	284800003000	Saf olmayan çinko fosfür	\$29	6	\$0	0
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar</i>	284800009000	Fosfürler; dğer fosfürler	\$11	1	\$0	0
Kireçtaşı, mermerler	T.Alkali Metal	<i>Kalsiyum</i>	284910000000	Kalsiyum karbür (karpit)	\$1.376	1.680	\$1.588	1.810
Kuvarsitler, Kuvars kumu	YarıMetal	<i>Silika</i>	284920000000	Silisyum karbür (karborandum)	\$8.251	6.152	\$65	39
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Karbür</i>	284990100000	Bor karbür	\$786	27	\$13	1
Şelit	Metal	<i>Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti</i>	284990300000	Tungsten karbür	\$547	7	\$7	0
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum</i>	284990500011	Alüminyum karbür	\$5	2	\$5	1
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom - Karbür</i>	284990500012	Krom karbür	\$124	8	\$0	0
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metal	<i>Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti</i>	284990500013	Molibden karbür	\$4	0	\$0	0
Okside Kurşun/bakır cevherleri	Metal	<i>Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti</i>	284990500014	Vanadyum karbür	\$299	13	\$0	0
Türkiye'de bilinen cevher Yok.	Metal	<i>Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti</i>	284990500015	Tantal karbür	\$1	0	\$0	0
Rutil, İlmenit	Metal	<i>Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti</i>	284990500016	Titan karbür	\$8	0	\$5	2
	Metal	<i>Karbürler - W,Mo,V,Ta,Ti</i>	284990900000	Dğer karbürler	\$142	1	\$633	663
		<i>Hidrür,Azotür, Silisürler</i>	285000200000	Hidrür ve nitürler	\$387	12	\$93	2
		<i>Hidrür,Azotür, Silisürler</i>	285000601011	Sodyum azotür	\$96	3	\$1	0
		<i>Hidrür,Azotür, Silisürler</i>	285000601019	Dğer azotürler	\$3	0	\$1	0
		<i>Hidrür,Azotür, Silisürler</i>	285000602000	Silisürler	\$406	179	\$57	23
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Borür</i>	285000900000	Borürler	\$108	1	\$20	3
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001100	Cıva oksitleri	\$8	0	\$4	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001211	Cıva (I) klorür (kalomel)	\$1	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001212	Cıva (II) klorür (süblime)	\$16	0	\$1	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001213	Cıva oksidürler	\$1	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001400	Cıva iyodürler ve oksiyodürler	\$11	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001600	Bazık cıva sülfat	\$42	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001700	Bazık olmayan cıva sülfat	\$3	0	\$2	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200001800	Cıva nitratlar	\$8	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200002100	Cıva polifosfatlar	\$0	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200002219	Dğer saf cıva siyanür	\$0	0	\$4	3
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200002400	Cıva fülminat, siyanat ve tiyosiyanat	\$1	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200002600	Cıvanın kompleks veya çift silikatları	\$0	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200002800	Kıymetli metallerin cıvalı bileşikleri	\$0	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200003700	Cıvalı aminoklorür	\$7	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200003800	Cıvalı organik bileşikler	\$1	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva bileşikleri - Çeşitli</i>	285200009912	Cıvanın dğer oksisiyonürleri	\$9	0	\$0	0
Cıva cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Cıva Bileşikleri</i>	285210001100	Cıva oksitleri (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$6	0	\$0	0

EK Tablo 1 a - GTIP 28. Fasil – İnorganik Kimyasallar Listesi

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
		<i>(reagent)</i>						
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001211	Civa (I) klorür (kalemel) (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$2	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001212	Civa (II) klorür (süblime) (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$19	0	\$1	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001300	Civa hidroksiklorür (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$0	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001400	Civa iyodürler ve oksiyodürler (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$11	0	\$1	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001500	Civa sülfür ve polisülfür (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$0	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001600	Bazik civa sülfat (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$35	0	\$1	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001700	Bazik olmayan civa sülfat (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$3	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210001800	Civa nitratlar (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$18	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210002219	Saf diğer civa siyanür (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$3	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210002400	Civa fülminat, siyanat ve tiyosiyanat (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$1	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210003600	Civa borürler (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$0	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210003800	Civalı organik bileşikler (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$1	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210009911	Civa II oksisiyandır (kimyasal olarak tanımlanmış)	\$2	0	\$0	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285210009912	Kimyasal olarak tanımlanmış olan civanın diğer organik veya inorganik bileşikleri	\$39	0	\$4	0
Civa cevherleri, metal izabe tesisleri	Metal	<i>Civa Bileşikleri (reagent)</i>	285290000000	Civanın organik veya inorganik bileşikleri (kimyasal olarak tanımlanmamış olanlar) (amalgamlar hariç)	\$8	0	\$29	1
Su	Su	<i>Damıtık Su</i>	285300100000	Damıtılmış veya iletkenlik suyu ve benzeri saflıktaki su	\$579	116	\$202	115
Hava	Gaz-Sıvılaştırılmış	<i>Sıvı hava</i>	285300300000	Sıvı hava; sıkıştırılmış hava	\$6	0	\$3	0
	Metal	<i>Amalgamlar-Kalay/Bakır</i>	285300901000	Kalaylı bakır amalgamları	\$0	0	\$0	0
	Metal	<i>Amalgamlar-Kalay/Bakır</i>	285300902000	Diğer anorganik bileşikler ve amalgamlar	\$343	70	\$6	2
28. Fasil 2009-2014 (ilk 6ay) yıllık Ortalama Toplamı					\$1.694.763	3.127.455	\$1.093.564	3.141.233

EK Tablo 1 b - GTIP 25. Fasıl – Tuz; kükürt; topraklar ve taşlar; alçılar, kireçler ve çimento - Raporda İrdelenen Kalemler

GRUPLAMA TANIMLARI				2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları				
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Tuz yatakları - Deniz/Karasal	Alkali Metal	<i>Tuz - NaCl</i>	250100100000	Deniz suyu ve tuzla ana suları	\$891	32.703	\$65	367
Tuz yatakları - Deniz/Karasal	Alkali Metal	<i>Tuz - NaCl</i>	250100310000	Tuz , saf sodyum klorür; diğer maddelerin imali için kimyasal değişimlere mahsus olanlar	\$619	17.644	\$122	544
Tuz yatakları - Deniz/Karasal	Alkali Metal	<i>Tuz - NaCl</i>	250100510000	Tuz , saf sodyum klorür; denature/sınav amaçlara mahsus olanlar	\$298	6.109	\$2.966	24.102
Tuz yatakları - Deniz/Karasal	Alkali Metal	<i>Tuz - NaCl</i>	250100910000	İnsanların tüketimine mahsus tuz	\$501	752	\$5.017	33.886
Tuz yatakları - Deniz/Karasal	Alkali Metal	<i>Tuz - NaCl</i>	250100991000	Saf sodyum klorür	\$540	1.437	\$145	921
Tuz yatakları - Deniz/Karasal	Alkali Metal	<i>Tuz - NaCl</i>	250100999000	Diğer tuz	\$3.012	90.012	\$6.306	102.405
Demir, Bakır Cevherleri	Metal	<i>Pirit - cevher</i>	250200000011	Bakırlı demir piritleri; kavrulmamış	\$63	80	\$2	1
Demir, Bakır Cevherleri	Metal	<i>Pirit - cevher</i>	250200000019	Diğer demir piritleri; kavrulmamış	\$54	146	\$205	2.512
Demir, Bakır Cevherleri	Metal	<i>Pirit - cevher</i>	250300100000	Ham veya rafine edilmemiş kükürt	\$4.409	45.926	\$160	613
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Ametal	<i>Elementer - Kükürt</i>	250300900013	Rafine edilmiş kükürt	\$15.069	105.404	\$4.040	25.687
Pirit cevheri ve Petrol rafinerileri	Ametal	<i>Elementer - Kükürt</i>	250300900018	Diğer kükürt	\$1.680	840	\$2.489	16.307
Kuvarsitler, Kuvars kumu	YarıMetal	<i>Silika - Kum, Kuvarsit</i>	250510000000	Kum; silisli/kuarslı	\$20.063	512.203	\$2.385	40.466
Kuvarsitler, Kuvars kumu	YarıMetal	<i>Silika - Kum, Kuvarsit</i>	250610000011	Kuvars; ham	\$14	38	\$3.953	35.737
Kuvarsitler, Kuvars kumu	YarıMetal	<i>Silika - Kum, Kuvarsit</i>	250610000014	Kuvars; mikronize (10; 20; mikron çaplı)	\$225	511	\$395	3.007
Kuvarsitler, Kuvars kumu	YarıMetal	<i>Silika - Kum, Kuvarsit</i>	250610000018	Kuvars; diğerleri	\$635	2.676	\$36.713	287.546
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar - Cevher</i>	251010009011	Tabii kalsiyum fosfatlar (öğütülmemiş)	\$56.481	463.838	\$1.692	17.527
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar - Cevher</i>	251020001011	Tabii kalsiyum fosfatlar (öğütülmüş)	\$35.346	302.998	\$269	814
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	<i>Fosfatlar - Cevher</i>	251020009000	Fosfatlı tebeşirler (öğütülmemiş)	\$26	5	\$8	42
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum - Cevher</i>	251110000011	Baryum sülfat; ham	\$5.812	54.863	\$3.286	30.711
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum - Cevher</i>	251110000012	Baryum sülfat; öğütülmüş	\$219	544	\$19.128	154.986
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum - Cevher</i>	251110000013	Baryum sülfat; mikronize edilmiş	\$620	999	\$2.714	9.832
Barit Cevherleri	Toprak Alkali	<i>Baryum - Cevher</i>	251120000000	Tabii baryum karbonat	\$5	5	\$2	6
Boksit cevheri	Metal	<i>Alüminyum - Doğal Korendon</i>	251320000012	Tabii korindon	\$17	40	\$7	12
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251910000000	Tabii magnezyum karbonat (magnezit)	\$106	83	\$2.936	30.513
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251990100011	Magnezyum oksit; saf	\$1.305	665	\$958	3.235
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251990100012	Magnezyum oksit; saf olmayan	\$741	995	\$918	1.504
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251990300011	Deniz suyu sinter manyezi	\$4.892	6.824	\$528	1.445
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251990300019	Tamamen yanmış (sinterlenmiş) diğer manyezi	\$9.674	16.894	\$67.996	196.921
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251990900011	Manyezi; kalsine edilmiş	\$709	1.075	\$6.260	14.991
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251990900012	Manyezi; elektro fused (elektro ergitilmiş)	\$19.738	25.086	\$317	413
Manyezit Cevherleri	Toprak Alkali Metal	<i>Magnezyum - Doğal</i>	251990900019	Manyezi; diğer	\$2.019	2.595	\$6.140	18.592
Alçı Taşı	Toprak Alkali Metal	<i>Kalsiyum - Alçı Taşı-cevher</i>	252010000000	Alçı taşı; anhidrit	\$5.553	295.074	\$2.985	96.512
Kireçtaşı	Toprak Alkali Metal	<i>Kalsiyum - Kireç-cevher</i>	252210000000	Kireç; sönmemiş	\$35	79	\$7.903	90.706
Kireçtaşı	Toprak Alkali Metal	<i>Kalsiyum - Kireç-cevher</i>	252220000000	Kireç; sönmüş	\$123	269	\$5.190	50.753
Kireçtaşı	Toprak Alkali Metal	<i>Kalsiyum - Kireç-cevher</i>	252230000000	Kireç; su altında sertleşen	\$398	1.419	\$164	1.164
Bor Cevherleri	YarıMetal	<i>Bor - Cevher</i>	252800000000	Tabii boratlar ve bunların konsantreleri, tabii borik asit (H3BO3 <= %85)	\$54	9	\$220.800	698.165
Florit cevheri	Alkali Metal	<i>Florürler - Cevher</i>	252921000000	Florspat (<= 97% kalsiyum flüorür içeren)	\$13.913	45.225	\$99	263
Florit cevheri	Alkali Metal	<i>Florürler - Cevher</i>	252922000000	Florspat (> 97% kalsiyum flüorür içeren)	\$1.104	2.832	\$81	193
	Metal	<i>Toprak Boyalar</i>	253090009011	Kalsine edilmiş veya toprak boyalar	\$24	0	\$35	238
	Metal	<i>Toprak Boyalar</i>	253090009019	Diğer toprak boyalar	\$140	201	\$96	358
NTE, Titan cevherleri, Sahil kumları	Metal	<i>Zirkon Silikat/Mikronize - Doğal</i>	253090009032	Zirkonyum silikat (mikronize)	\$43.674	23.431	\$106	61
Sodyum Sülat - Şap Cevheri	Alkali Metal	<i>Sodyum - Doğal</i>	253090009033	Tabii sodyum sülfat	\$20	250	\$4.537	33.738
Selestit cevherleri, Barit	Toprak Alkali Metal	<i>Stronsiyum - Doğal</i>	253090009034	Stronsiyum sülfat (selestin)	\$0	0	\$36	267
Antimon ve diğer metalik cevherler	YarıMetal	<i>Arsenik - Doğal</i>	253090009035	Tabii arsenik sülfürler	\$0	0	\$8	17
Boksit ve Florit cevheri	Metal	<i>Florürler - Doğal</i>	253090009036	Tabii kriolit - Sodium aluminofluoroaluminate	\$2	1	\$274	1.592

EK Tablo 1 c - GTIP 26. Fasıl – Metal cevherleri, cüruf ve kül - <i>Raporda İrdelenen Kalemler</i>								
GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Kasyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthala x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Demir, Bakır Cevherleri	Metal	Demir - cevher	260111000000	Demir cevherleri; aglomere edilmemiş	\$383.497	2.965.568	\$39.362	442.983
Demir, Bakır Cevherleri	Metal	Demir - cevher	260112000000	Demir cevherleri; aglomere edilmiş	\$687.481	4.634.427	\$546	7.811
Demir, Bakır Cevherleri	Metal	Pirit - cevher	260120000000	Demir piritleri; kavrulmuş	\$1.834	7.049	\$2.775	45.840
Manganez cevherleri	Metal	Manganez - Cevher	260200000000	Manganez cevherleri ve zenginleştirilmiş manganez cevherleri (manganez >%20)	\$512	668	\$18.766	136.734
Bakır cevherleri	Metal	Bakır - Cevher	260300000000	Bakır cevherleri ve zenginleştirilmiş bakır cevherleri	\$172	380	\$403.129	353.770
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	Nikel - Cevher	260400000000	Nikel cevherleri ve zenginleştirilmiş nikel cevherleri	\$1	1	\$8.595	193.555
Lateritik Nikel cevherleri	Metal	Kobalt - Cevher	260500000000	Kobalt cevherleri ve zenginleştirilmiş kobalt cevherleri	\$0	0	\$0	0
Boksit cevheri	Metal	Alüminyum - Cevher	260600000000	Alüminyum cevherleri ve zenginleştirilmiş alüminyum cevherleri	\$13.485	30.292	\$6.159	182.827
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	Kurşun - Cevher	260700000000	Kurşun cevherleri ve zenginleştirilmiş kurşun cevherleri	\$186	258	\$108.379	81.580
Kurşun-Çinko cevherleri	Metal	Çinko - Cevher	260800000000	Çinko cevherleri ve zenginleştirilmiş çinko cevherleri	\$23	7	\$182.309	364.238
Kalay cevheri - ülkede bilinen YOK	Metal	Kalay - Cevher	260900000000	Kalay cevherleri ve zenginleştirilmiş kalay cevherleri	\$1	0	\$59	32
Krom Cevherleri	Metal	Krom - Cevher	261000000000	Krom cevherleri ve zenginleştirilmiş krom cevherleri	\$39.424	130.143	\$416.911	2.052.155
Şelit Cevheri	Metal	Tungsten - Cevher	261100000000	Tungsten cevherleri ve zenginleştirilmiş tungsten cevherleri	\$7	0	\$0	0
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metal	Molibden - Cevher	261310000000	Molibden cevherleri ve zenginleştirilmiş molibden cevherleri; kavrulmuş	\$516	60	\$1.224	63
Molibdenit, Sülfidik Bakır Cevherleri	Metal	Molibden - Cevher	261390000000	Molibden cevherleri ve zenginleştirilmiş molibden cevherleri;diğer	\$6	0	\$13.332	1.513
Rutil, İlmenit, Sahil kumları	Metal	Titanyum - Cevher	261400000000	Titanyum cevherleri ve zenginleştirilmiş titanyum cevherleri	\$9.525	8.252	\$177	107
NTE, Titan cevherleri, Sahil kumları	Metal	Zirkonyum - Cevher	261510000000	Zirkonyum cevherleri ve zenginleştirilmiş zirkonyum cevherleri	\$5.726	3.921	\$38	11
Altın, Gümüş Cevherleri	Metal	Kıymetli Metal - Cevher	261690000000	Diğer kıymetli metal cevherleri ve zenginleştirilmiş kıymetli metal cevherleri	\$7	1	\$136.381	55.143
Stibin - antimuan cevheri	Metal	Antimuan - Cevher	261710000000	Antimuan cevherleri ve zenginleştirilmiş antimuan cevherleri	\$100	11	\$16.831	3.566
Metal bileşikleri içeren Kül, Kalıntı	Metal	Metal Kül ve Kalıntıları	262019000000	Metalleri/metal bileşiklerini içeren kül, kalıntı (diğer çinko içeren)	\$6.607	7.640	\$78	50
Metal bileşikleri içeren Kül, Kalıntı	Metal	Metal Kül ve Kalıntıları	262030000000	Metalleri/metal bileşiklerini içeren kül, kalıntı (içeriği bakır olan)	\$1.067	537	\$4.186	4.681
Metal bileşikleri içeren Kül, Kalıntı	Metal	Metal Kül ve Kalıntıları	262040000000	Metalleri/metal bileşiklerini içeren kül, kalıntı (içeriği alüminyum olan)	\$1.248	1.249	\$6	2
Metal bileşikleri içeren Kül, Kalıntı	Metal	Metal Kül ve Kalıntıları	262099100000	Metalleri/metal bileşiklerini içeren kül, kalıntı (içeriği nikel olan)	\$3.917	99.165	\$254	2.594

EK Tablo 1 d - GTIP 31. Fasıl – Gübreler - Raporda İrdelenen Kalemler

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Kation-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Sülfat - Gübre_Amonyum	310210100000	Üre; kuru anhidrit ürün üzerinden, azot miktarı ağırlık olarak >%45	\$470.102	1.304.883	\$2.438	5.912
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Sülfat - Gübre_Amonyum	310210900000	Üre; kuru anhidrit ürün üzerinden, azot miktarı ağırlık olarak <=%45	\$1.280	3.241	\$474	783
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Sülfat - Gübre_Amonyum	310221000000	Amonyum sülfat	\$123.914	720.586	\$3.806	20.719
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310229000011	Amonyum sülfö nitrat	\$1.354	3.246	\$17	101
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310229000019	Amonyum sülfat ve amonyum nitratın diğer çift tuzları, karışımları	\$449	1.016	\$93	177
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310230100000	Amonyum nitrat; sulu çözelti halinde	\$70	136	\$774	1.268
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310230900000	Amonyum nitrat; diğer hallerde	\$197.662	687.886	\$7.588	22.884
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310240100011	Kalsiyum amonyum nitrat (CAN); azot miktarı <=% 28	\$20.972	80.090	\$23.278	90.040
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310240900019	Amonyum nitratın kalsiyum karbonatla veya bitki besin maddesi olmayan diğer inorganik maddelerle karışımları	\$1	1	\$39	33
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310250101000	Tabii sodyum nitrat; ağırlık itibariyle azot oranı <=% 16, 3	\$34	21	\$4	2
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310250109000	Tabii sodyum nitrat; ağırlık itibariyle azot oranı >% 16, 3	\$136	147	\$7	8
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310250901000	Diğer sodyum nitrat; ağırlık itibariyle azot oranı <=% 16, 3	\$490	560	\$3	4
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310250909000	Diğer sodyum nitrat; ağırlık itibariyle azot oranı >% 16, 3	\$987	2.461	\$19	21
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310260000000	Kalsiyum nitrat ve amonyum nitratın çift tuzları ve karışımları	\$1.099	2.342	\$396	187
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310280000000	Üre ve amonyum nitratın sulu veya amonyaklı çözeltiler içindeki karışımları	\$506	507	\$11	1
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310290009000	Azotlu mineral veya kimyasal diğer gübreler	\$4.073	8.632	\$1.148	1.861
Amonyak ve evaporitik Tuz yatakları	Amonyum Tuzları	Nitrat - Gübre_Amonyum	310310100011	Basit süper fosfat (normal); difosfor pentaoksit oranı >% 35	\$25	8	\$36	102
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre	310310100012	İkili süper fosfat; difosfor pentaoksit oranı >% 35	\$16	8	\$0	1
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre	310310100013	Üçlü süper fosfat; difosfor pentaoksit oranı >% 35	\$2.444	6.046	\$363	733
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre	310310900011	Basit süper fosfat (normal); difosfor pentaoksit oranı <=% 35	\$897	3.712	\$161	641
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre	310310900013	Üçlü süper fosfat; difosfor pentaoksit oranı <=% 35	\$1.344	3.135	\$2.567	8.277
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre	310390000000	Fosfatlı mineral veya kimyasal diğer gübreler	\$98	80	\$49	58
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Klorür - Gübre_Na, K	310420100000	Potasyum klorür; kuru anhidrit ürün üzerinden, k2o oranı <%40	\$283	294	\$2	2
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Klorür - Gübre_Na, K	310420500000	Potasyum klorür; kuru anhidrit ürün üzerinden, % 40 k2o oranı <=%62	\$41.815	104.107	\$3	1
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Klorür - Gübre_Na, K	310420900000	Potasyum klorür; kuru anhidrit ürün üzerinden, k2o oranı >%62	\$3.806	5.337	\$86	91
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310430001000	Potasyum sülfat; k2o oranı <=% 52	\$15.118	24.632	\$2.231	3.389
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310430009000	Potasyum sülfat; k2o oranı >% 52	\$1.694	2.153	\$31	27
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310490001100	Magnezyum sülfat; potasyum sülfat; k2o oranı <=% 30	\$108	185	\$39	107
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310490001900	Magnezyum sülfat; potasyum sülfat; k2o oranı >% 30	\$5	15	\$28	67
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310490009000	Potasyum mineral veya kimyasal diğer gübreler	\$280	170	\$1.357	2.414

EK Tablo 1 d - GTIP 31. Fasil – Gübreler - Raporda İrdelenen Kalemler

GRUPLAMA TANIMLARI			2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları					
Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Katyon-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310510001100	Potasyum sülfat; k2o oranı=<%52, 10kg'lık ambalajlarda/tablet şeklinde	\$71	46	\$52	14
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310510001900	Potasyum sülfat; k2o oranı>%52, 10kg'lık ambalajlarda/tablet şeklinde	\$100	21	\$39	30
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310510002100	Magnezyum sülfat; potasyum sülfat; k2o oranı=<%30, 10kg'lık ambalajlarda	\$16	11	\$81	188
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310510002900	Magnezyum sülfat; potasyum sülfat; k2o oranı >%30, 10kg'lık ambalajlarda	\$3	1	\$54	50
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310520100000	Bitki besin maddelerinden azot, fosfor ve potasyumun üçünü birden içeren mineral/kimyasal gübreler;(nitrogen oranı>%10)	\$62.101	131.367	\$13.622	23.470
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310520900000	Bitki besin maddelerinden azot, fosfor ve potasyumun üçünü içeren diğer mineral/kimyasal gübreler(nitrogen oranı=<%10)	\$9.007	13.803	\$3.385	3.412
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre-Amonyum	310530000000	Diamonyum hidrojenortofosfat (diamonyum fosfat)	\$159.913	328.201	\$65.245	132.950
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre-Amonyum	310540000011	Amonyum dihidrojenortofosfat (monoamonyum fosfat)	\$43.635	67.629	\$118	87
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre-Amonyum	310540000012	Monoamonyum fosfat ile diamonyum fosfatın karışımları	\$36	21	\$13	7
Fosfat Kayası-Ülkede var; AMA...	Ametal	Fosfat - Gübre-Amonyum	310551000000	Diğer mineral/kimyasal gübreler; nitrat ve fosfat içerenler	\$6.563	16.853	\$125	170
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310559000011	Azot, fosforlu gübreler kuru anhidrit ürün üzerinden, azot oranı =>%10	\$58.491	147.059	\$15.547	40.391
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Sülfat - Gübre_Na, K, Mg	310559000019	Azot, fosforlu gübreler kuru anhidrit ürün üzerinden, azot oranı <%10	\$3.206	6.763	\$995	1.688
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Fosfat - Gübre	310560000000	Bitki besin maddeleri olan fosfor ve potasyumun ikisini de içeren mineral veya kimyasal gübreler	\$1.237	609	\$176	266
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310590100000	Tabii potaslı sodyum nitrat(potasyum nitrat oranı<% 44) ..., azot =<%16, 3	\$54	36	\$11	13
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310590910000	Diğer mineral/kimyasal gübreler; azot oranı>%10	\$852	1.215	\$66	99
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310590990011	Sıvı gübreler;Kuru anhidrit ürün üzerinden azot oranı=<%10	\$4.206	2.298	\$989	552
Evaporitik Tuz yatakları	Ametal	Nitrat - Gübre_Na, K, Mg	310590990019	Diğer mineral/kimyasal gübreler; kuru anhidrit ürün üzerinden azot oranı=<%10	\$1.845	1.243	\$926	976

EK Tablo 1 e - GTIP 32. Fasıl –Debagatte ve boyacılıkta kullanılan, pigmentler,vb; - Raporda İrdelenen Kalemler

GRUPLAMA TANIMLARI

2009-2014 (ilk 6 ay) yıllık ortalamaları

Doğal Kaynak - Maden Cevheri	Periyodik Tablo GRUP	Kaynak Element (Kation-Anyon)	İSTPOZ, 12li	İSTPOZ ADI	İthalat x1000 Dolar	İthalat TON	İhracat x1000 Dolar	İhracat TON
Krom Cevherleri	Metal	<i>Krom Sülfat - Bazik</i>	320290000011	Bazik krom sülfat <i>(28. Fasılda İrdelenmiştir)</i>	\$3.271	2.834	\$70.924	74.803
Rutil, Ilmenit	Metal	<i>Titanoksit - Pigmentler</i>	320611000000	Esası titandioksit olan pigment ve müstahzarlar titandioksit oranı = >%80	\$312.516	111.754	\$5.337	1.760
Rutil, Ilmenit	Metal	<i>Titanoksit - Pigmentler</i>	320619000000	Esası titandioksit olan pigment ve müstahzarlar titandioksit oranı <%80	\$42.615	12.084	\$2.490	869
Krom ve Barit Cevherleri	Metal	<i>Kromat - Pigmentler</i>	320620000011	Baryum kromat esaslı pigmentler	\$35	4	\$66	17
Krom ve Çinko Cevherleri	Metal	<i>Kromat - Pigmentler</i>	320620000012	Çinko kromat esaslı pigmentler	\$209	57	\$294	77
Krom ve Stronsiyum Cevherleri	Metal	<i>Kromat - Pigmentler</i>	320620000013	Stronsiyum kromat esaslı pigmentler	\$1.967	466	\$42	9
Krom ve Kurşun Cevherleri	Metal	<i>Kromat - Pigmentler</i>	320620000014	Kurşun kromat esaslı pigmentler	\$7.525	1.580	\$259	56
Krom Cevherleri	Metal	<i>Kromat - Pigmentler</i>	320620000019	Esası krom bileşikleri olan diğer pigmentler ve müstahzarlar	\$4.360	708	\$176	25
Çinko Cevherleri	Metal	<i>Çinko - Pigmentler</i>	320642000000	Litopon ve esaslı çinko sülfür olan diğer pigmentler ve müstahzarlar	\$2.452	827	\$39	18
Manyetit Cevheri	Metal	<i>Demir - Pimentler</i>	320649100000	Magnetit	\$48	12	\$28	131