

# TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖR RAPORU

Ocak – Haziran 2023



Şeyma İNAM

## İÇİNDEKİLER

---

1. ÖZET.....	2
2. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ G.T.İ.P.' LERİ .....	3
3. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ HAZİRAN 2023 İHRACATI.....	18
4. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI HAZİRAN 2022-2023 KARŞILAŞTIRMALARI .....	38
5. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK-HAZİRAN 2022-2023 KARŞILAŞTIRMALARI .....	45
6. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜNDE OCAK-HAZİRAN 2023 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 5 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE'NİN PAYI .....	53

## TABLULAR LİSTESİ

---

Tablo 1 - Temel Kimyasallar Sektörü G.T.İ.P.' leri.....	3
Tablo 2 - G.T.İ.P. Bazlı Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2023 İhracatı (ABD \$) .....	18
Tablo 3 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2023 İhracatı (ABD \$).....	36
Tablo 4 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	39
Tablo 5 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	43
Tablo 6 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	46
Tablo 7 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	50
Tablo 8 - Temel Kimyasallar Sektöründe Ocak-Haziran 2023 Döneminde En Çok İhracat Yapılan İlk 5 Ülkenin İthalatında Türkiye'nin Payı (1000 ABD \$) .....	53

## 1. ÖZET

İKMİB (İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği) iştirah sahasında yer alan Temel Kimyasallar Sektörü: Organik Kimyasal Ürünler ve Anorganik Kimyasal Ürünler (Kıymetli Metallerin, Radyoaktif Elementlerin; Nadir Toprak Metallerinin Ve İzotoplarının Organik Veya Anorganik Bileşikleri) olmak üzere 2 ana bölümden oluşmaktadır.

Sektör ile ilgili G.T.İ.P. (Gümrük Tarife İstatistik Pozisyonu) numaraları genel olarak 28. ve 29. Fasılı kapsamaktadır.

**28. Fasılın (Anorganik Kimyasallar; Kıymetli Metallerin, Radyoaktif Elementlerin; Nadir Toprak Metallerinin Ve İzotoplarının Organik Veya Anorganik Bileşikleri) içerdiği ürün grupları:** Kimyasal Elementler, İnorganik Asitler ve Ametallerin İnorganik Oksijenli Bileşikleri, Ametallerin Halojenli veya Kükürtlü Bileşikleri, İnorganik Bazlar ve Metallerin Oksitleri, Hidroksitleri ve Peroksitleri, İnorganik Asitlerin ve Metallerin Tuzları ve Peroksi Tuzları ve Muhtelif' ler; **29. Fasılın (Organik Kimyasal Ürünler) içerdiği ürün grupları:** Hidrokarbonlar ve Bunların Halojenlenmiş, Sülfolanmış, Nitrolanmış veya Nitrozolanmış Türevleri, Alkoller ve Bunların Halojenlenmiş, Sülfolanmış, Nitrolanmış veya Nitrozolanmış Türevleri, Fenoller, Fenol-Alkoller ve Bunların Halojenlenmiş Sülfolanmış, Nitrolanmış veya Nitrozolanmış Türevleri, Eterler, Alkol Peroksitler, Eter Peroksitler, Keton Peroksitler, Üç Halkalı Epoksitler, Asetaller ve Yarı Asetaller ve Bunların Halojenlenmiş, Sülfolanmış, Nitrolanmış veya Nitrozolanmış Türevleri, Aldehit Fonksiyonlu Bileşikler, Keton Fonksiyonlu veya Kinon Fonksiyonlu Bileşikler, Karboksilik Asitler ve Bunların Anhidritleri, Halojenürleri, Peroksitleri ve Peroksiasitleri; Bunların Halojenlenmiş, Sülfolanmış, Nitrolanmış veya Nitrozolanmış Türevleri, Ametallerin İnorganik Asitlerinin Esterleri ve Tuzları ve Bunların Halojenlenmiş, Sülfolanmış, Nitrolanmış veya Nitrozolanmış Türevleri, Azotlu Bileşikler, Organo - İnorganik Bileşikler, Heterosiklik Bileşikler, Nükleik Asitler ve Bunların Tuzları ve Sülfonamidler, Provitaminler, Vitaminler ve Hormonlar, Glikozitler ve Alkaloidler (Tabii veya Sentez Yolu İle Elde Edilmiş) ve Bunların Tuzları, Eterleri, Esterleri ve Diğer Türevleri, Diğer Organik Bileşikler olarak sınıflandırılmaktadır.

Rapor kapsamında sunulan veriler Tablo 1'de yer alan G.T.İ.P.'ler dikkate alınarak hazırlanmış olup kullanılan istatistikler TİM ihracat Veri Tabanı ve Trademap verilerine dayandırılmıştır.

Özet olarak rapor, Haziran ayı itibariyle "Temel Kimyasallar Sektörü" ihracat verilerini içermekte ve genel bir değerlendirme sunmaktadır.

***Bu raporun içeriği İKMİB tarafından hazırlanmış olup, kaynak gösterilmeden kısmen de olsa rapordan alıntı yapılamaz.***

## 2. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ G.T.İ.P.'LERİ

Temel Kimyasallar Sektörü Tablo 1'de belirtilen G.T.İ.P.'leri kapsamaktadır.

Tablo 1 – Temel Kimyasallar Sektörü G.T.İ.P.'leri

280110000000 - KLOR	291241000000 - VANİLİN (4 -HİDROKSİ -3 - METOKSİBENZALDEHİT)
280120001000 - İYOT - RESÜBLİME	291242000000 - ETİL VANİLİN (3 -ETOKSİ -4 - HİDROKSİBENZALDEHİT)
280120009000 - İYOT - DİĞER	291249002000 - HİDROKSİSİTRONELAL-DİĞERLERİ
280130100000 - FLOR	291249009019 - ALDEHİT -ETERLER.ALDEHİT - FENOLLER.BAŞKA OKSİJEN FONKSİYON GRUPLU ALDEHİTLER
280130900000 - BROM	291250000011 - TRİOKSAN (TRİOKSİ METİLEN)
280200000000 - SÜBLİME VEYA ÇÖKTÜRÜLMÜŞ KÜKÜRT; KOLLOİDAL KÜKÜRT	291250000019 - ALDEHİTLERİN SIKLIK POLİMERLERİ - DİĞER
280300001000 - PETROL GAZI KARASI (METAN KARASI)	291260000000 - PARAFORMALDEHİT
280300002000 - BİTKİSEL KARALAR	291300001000 - KLORAL (TRİKLOASETALDEHİT)
280300009011 - İSKARASI	291300009019 - ALDEHİTLER. ALDEHİTLERİN SIKLIK POLİMERLERİ VE PARAFORMALDEHİT TÜREVLERİ - DİĞER
280300009012 - ANTRASEN	291411000000 - ASETON (PROPANON)
280300009019 - DİĞER KARBON KARALARI VE DİĞER ŞEKİLLERDE KARBON	291412000000 - BUTANON (METİL ETİL KETON)
280410000000 - HİDROJEN	291413000000 - 4 -METİL - 2 -PENTANON (METİL İZOBÜTİL KETON)
280421000000 - ARGON	291419900012 - ASETİLASETON
280429100000 - HELİYUM	291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AŞIKLIK KETONLAR - DİĞER
280429900019 - DİĞER ASAL GAZLAR	291422000011 - SİKLOHEKZANON
280430000000 - AZOT	291423000011 - ALFA İYONON
280440000000 - OKSİJEN	291423000012 - BETA İYONON
280450100000 - BOR	291429000012 - KARVON
280461000000 - SİLİSYUM - AĞIRLIK İTİBARIYLA EN AZ % 99.99 SİLİSYUM İÇERENLER	291429000014 - MENTON
280469000000 - SİLİSYUM - DİĞER	291429000016 - KAMFOR (KAFURU)
280480000000 - ARSENİK	291429000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN SIKLANİK.SIKLENİK/SIKLOTERPENİK KETONLAR
280490000000 - SELENYUM	291431000000 - FENİLASETON (1-FENİLPROPAN-2-ONE)
280511000000 - SODYUM	291439000011 - METİL NAFTİL KETON
280512000000 - KALSİYUM	291439000012 - ASETOFENON
280519900011 - POTASYUM	291439000014 - BENZOFENON
280530200000 - SERYUM, LANTAN, PRASEODİM, NEODİMYUM VE SAMARYUM(AĞIRLIĞA % 95 VEYA DAHA FAZLA SAFLIKTA OLANLAR:)	291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER
280530800000 - DİĞERLERİ(AĞIRLIĞA % 95 VEYA DAHA FAZLA SAFLIKTA OLANLAR:)	291440100000 - 4-HİDROKSİ-4-METİL PENTAN-2-ONE (DİASETON ALKOL)
280540900000 - CİVA - DİĞER	291440900000 - KETON -ALKOLLER VE KETON -ALDEHİTLER - DİĞER
280610000011 - SAF HİDROKLORİK ASİT	291450000000 - KETON -FENOLLER VE BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KETONLAR
280610000012 - TEKNİK HİDROKLORİK ASİT ( TUZ RUHU )	291462000000 - KOENZİM Q10 (UBİDECARENONE (INN))
280620000000 - KLORSÜLFİRİK ASİT (KLORSÜLFONİK ASİT)	291469100000 - 1.4-NAFTAKİNON
280700000011 - SAF SÜLFİRİK ASİT (KODEKS EVSAFINDA VEYA DAHA SAF )	291469800011 - KİNON (P-BENZOKİNON)
280700000019 - DİĞERLERİ	291469800019 - DİĞERLERİ
280800000011 - SAF NİTRİK ASİT	291479002000 - KAFURU SÜLFONİK ASİT SODYUM TUZU

28080000012 - TEKNİK NİTRİK ASİT (KEZZAP)	291479009000 - DİĞERLERİ
28080000013 - SÜLFO NİTRİK ASİTLER (HER ORANDA NİTRİK ASİT. SÜLFÜRÜK ASİT KARIŞIMLARI)	291511000000 - FORMİK ASİT
280910000000 - FOSFOR PENTAOKSİT (DİFOSFOR PENTOKSİT)	291512000011 - AMONYUM FORMİAT
280920000011 - HİPOFOSFORİK ASİT (H4 P2O6)	291512000012 - SODYUM FORMİAT
280920000012 - META FOSFORİK ASİTLER	291512000013 - KALSİYUM FORMİAT
280920000014 - PİRO FOSFORİK ASİTLER	291512000019 - DİĞER FORMİK ASİT TUZLARI
280920000015 - POLİFOSFORİK ASİTLER	291513009019 - FORMİK ASİTİN ESTERLERİ - DİĞER
280920000016 - GIDA SANAYİNDE KULLANILANLAR	291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)
280920000017 - DİĞERLERİ	291521000012 - TİCARİ ASETİK ASİT
281000100000 - DİBOR TRİOKSİT	291529001000 - SODYUM ASETAT
281000909011 - ORTO BORİK ASİT (BORİK ASİT)	291529002000 - KOBALT ASETAT
281000909019 - DİĞER BORİK ASİTLER	291529009012 - BAKIR, KURŞUN, DEMİR ASETATLAR
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	291529009013 - ALUMİNYUM ASETAT
281111000000 - HİDROJEN FLORÜR (HİDROFLORİK ASİT)	291529009019 - ASETİK ASİDİN DİĞER TUZLARI
281119100000 - HİDROBROMİK ASİT	291531000000 - ETİL ASETAT
281119801000 - ARSENİK ASİT	291532000000 - VİNİL ASETAT
281119809011 - PERKLORİK ASİT	291533000000 - N -BÜTİL ASETAT
281119809012 - SÜLFAMİK ASİT (AMİNOSÜLFONİK ASİT)	291539001000 - PROPİL ASETAT VE İZOPROPİL ASETAT
281119809013 - SİLİSİK ASİT	291539003011 - METİL ASETAT
281119809019 - DİĞERLERİ	291539003012 - PENTİL ASETAT
281121000000 - KARBONDİOKSİT	291539003013 - İZOPENTİL ASETAT
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	291539003014 - GLİSERİN ASETATLAR
281129050000 - KÜKÜRT DİOKSİT	291539005111 - BENZİL ASETAT
281129101000 - KÜKÜRT TRİOKSİT (SÜLFÜRİK ANHİDRİT)	291539005900 - P -TOLİL ASETAT, FENİLPROPİL ASETATLAR
281129102000 - ARSENİK TRİOKSİT	291539009112 - FENİL GLİKOL ASETAT
281129300011 - AZOT PROTOKSİT	291539009113 - BORNİL ASETAT
281129300019 - DİĞER AZOT OKSİTLERİ	291539009114 - STRONELİL ASETAT
281129909000 - DİĞERLERİ	291539009115 - JERANİL ASETAT
281290000016 - SÜLFÜR HEGZAFLORÜR	291539009116 - İZOBORNİL ASETAT
281290000017 - AZOT TRİFLORÜR	291539009117 - LİNALİL ASETAT
281310000000 - KARBONSÜLFÜR (KARBONDİSÜLFÜR)	291539009122 - TERPENİL ASETATLAR
281390100000 - FOSFOR SÜLFÜRLERİ; TİCARİ FOSFORTRİSÜLFÜR	291539009200 - İZOBÜTİL ASETAT
281390900011 - SELENYUM SÜLFÜR	291539009911 - 2 -ETOKSİETİL ASETAT
281390900019 - DİĞER AMETALLERİN SÜLFÜRLERİ	291539009912 - SİKLOHEKZİL ASETAT
281410000000 - SAF AMONYAK	291539009913 - 2-ETİL HEKZİL ASETAT
281420000000 - AMONYAĞIN SULU ÇÖZELTİLERİ	291539009919 - DİĞER ASETİK ASİT ESTERLERİ
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	291540000011 - MONOKLOR ASETİK ASİT (KLORASETİK ASİT)
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULLU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	291540000012 - DİKLOR ASETİK ASİT
281520000000 - POTASYUM HİDROKSİT (KOSTİK POTAS)	291540000013 - TRİKLOR ASETİK ASİT
281530000000 - SODYUM VEYA POTASYUMUN PEROKSİTLERİ	291540000014 - KLOR ASETİK ASİT SODYUM TUZU
281610000000 - MAGNEZYUMUN HİDROKSİT VE PEROKSİTİ	291550000011 - PROPİONİK ASİT

28164000000 - STRONSIYUMUN OKSİTİ. HİDROKSİTİ VE PEROKSİTİ

281700001000 - ÇİNKO OKSİT

281700009000 - ÇİNKO PEROKSİT

281810110000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL.OKSİT AĞIR.>%98.5. TOP.AĞIR. %50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR

281810190000 - SUNİ KORENDON-İÇER.AL.OKSİT AĞ.>%98.5 DAN FAZLA. TOP. AĞIRL. %50'SİNDEN FAZ. PARTİKÜL BOYUTU >10MM

281810910000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL. OKSİT AĞIR.<%98.5.TOP.AĞIR. %50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR

281810990000 - SUNİ KORENDON-İÇER.AL.OKSİT AĞ.<%98.5. TOP. AĞIRLI ĞİN %50'SİNDEN FAZLASININ PARTİKÜL BOYUTU >10 MM.

281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARIÇ)

281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT

281910000000 - KROM TRİOKSİT

281990100000 - KROM DİOKSİT

281990900011 - KROM III OKSİT ( DİKROM TRİOKSİT ) (KROM YEŞİLİ) (KROM SESKİ OKSİT)

281990900012 - KROM HİDROKSİTLERİ

282010000000 - MANGAN DİOKSİT

282090100000 - MANGANEZ OKSİTLER-İÇERDİĞİ MANGANEZ => %77

282090900000 - DİĞER MANGAN OKSİTLER

282110001011 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR OKSİTLERİ

282110001012 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR HİDROKSİTLERİ

282110009011 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR OKSİTLERİ

282110009012 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR HİDROKSİTLERİ

282120001000 - KODEKS EVSAFINDA OLAN TOPRAK BOYALAR

282120009000 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN TOPRAK BOYALAR

282200000011 - KOBALT OKSİTLERİ KİSİTLERİ

282200000012 - TİCARİ KOBALT OKSİTLERİ

282200000013 - KOBALT HİDROKSİTLERİ(HİDRATLARI)

282300000000 - TİTAN OKSİTLERİ (SAFTİTAN OKSİTLERİ)

282410000000 - KURŞUN MONOKSİT İİTARGE (MÜRDESENK).MASSİCOT

282490000011 - MİNYUM (SÜLYEN) (PB3 O4)

282490000019 - DİĞERLERİ

282510000011 - HİDRAZİN VE ANORGANİK TUZLARI

282510000012 - HİDROKSİLAMİN VE ANORGANİK TUZLARI

282520000000 - LİTYUM OKSİT VE HİDROKSİT

282530000019 - VANADYUMUN DİĞER OKSİTLERİ VE HİDROKSİTLERİ

282540000000 - NİKEL OKSİTLERİ VE HİDROKSİTLERİ

282550000011 - BAKIR I OKSİT ( KIRMIZI BAKIR OKSİT )

282550000012 - BAKIR II OKSİT ( SİYAH BAKIR OKSİT )

291550000013 - KALSİYUM PROPİONAT

291550000019 - PROPİONİK ASİTİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ

291560110000 - 1-İZOPROPİL-2.2 DİMETİLTRİMETİLEN DİİZOBÜTİRAT

291560190011 - BUTİRİK ASİT

291560190014 - ETİL BUTİRAT

291560190019 - BUTİRİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ

291560901000 - AMİL.BENZİL.BORNİL.BUTİL.STRONELİL.ETİL.JERANİL. PROPİL VE RODİNİL VALERYATLAR

291560909011 - VALERİK ASİT

291560909012 - İZOVALERİK ASİT

291560909019 - PENTANOİK ASİTLER VE BUNLARIN TUZLARI VE ESTERLERİ

291570401000 - PALMİTİK ASİT - PALMİTİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ

291570409011 - SODYUM PALMİTAT

291570409014 - İZOPROPİL PALMİTAT

291570409019 - PALMİTİK ASİTİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ

291570501011 - ETİL STEARAT

291570501014 - GLİKOL STEARAT

291570501015 - STEARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291570502000 - STEARİK ASİT - STEARİK ASİT TUZLARI :

291570503011 - POTASYUM STEARAT

291570503012 - SODYUM STEARAT

291570503013 - MAGNEZYUM STEARAT

291570503014 - KALSİYUM STEARAT

291570503015 - ÇİNKO STEARAT

291570503016 - ALUMİNYUM STEARAT

291570503017 - KURŞUN STEARAT

291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI

291590300000 - - LAURİK ASİT VE BUNLARIN TUZLARI VE ESTERLERİ - - DİĞERLERİ :

291590700031 - ASETİL KLORÜR

291590700032 - TRİFLOR ASETİK ASİT

291590700034 - KAPROİK ASİT (HEKZANOİK ASİT)

291590700035 - KAPRİLİK ASİT (OKTANOİK ASİT)

291590700036 - KAPRİK ASİT (DEKANOİK ASİT)

291590700037 - MİRİSTİK ASİT (TETRA DEKANİK ASİT)

291590700049 - DİĞERLERİ

291611001000 - AKRİLİK ASİT

291611002000 - AKRİLİK ASİTİN TUZLARI

28255000013 - BAKIR HİDROKSİTLER	29161200011 - METİL AKRİLAT
28256000012 - ZİRKONYUM DİOKSİT	29161200012 - ETİL AKRİLAT
28257000000 - MOLİBDEN OKSİTLERİ VE HİDROKSİTLERİ	29161200013 - BUTİL AKRİLAT
28258000000 - ANTİMUAN OKSİTLERİ	29161200019 - AKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
282590110000 - KALSİYUM HİDROKSİT (SAF)	29161300011 - METAKRİLİK ASİT
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	29161400011 - METİL METAKRİLAT
282590190012 - KALSİYUM PEROKSİT	29161400019 - METAKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
282590190019 - DİĞERLERİ	291615001000 - OLEİK ASİT
282590400000 - TUNGSTEN OKSİT VE HİDROKSİTLERİ	291615009011 - LİNOLEİK ASİT
282590859000 - DİĞER ANORGANİK BAZLAR; DİĞER METAL OKSİTLER.HİDROKSİTLER VE PEROKSİTLER - DİĞER	291615009013 - SODYUM OLEAT
282612000000 - ALUMİNYUM FLORÜR	291615009016 - POTASYUM LİNOLENAT
282619101000 - AMONYUM FLORÜR	291615009019 - OLEİK LİNOLEİK VE LİNOLENİK ASİTİN DİĞER TUZ VE ESTERLERİ
282619109000 - SODYUM FLORÜR	291619100011 - UNDEKANOİK ASİTLER
282619909011 - KALSİYUM FLORÜR	291619100019 - UNDEKANOİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ
282630000000 - SODYUM HEKZAFLORALUMİNAT (SENTETİK KRİYOLİT)	291619951000 - SORBİK ASİT (2.4 -HEKZADİENOİK ASİT)
282690801000 - POTASYUM FLORBORAT VE POTASYUMUN DİĞER KOMPLEKS FLOR TUZLARI	291619959000 - DOYMAMIŞ ASİK. MONOKARBOKSİLİK ASİTLER.BUNLARIN ANHİDRİTLERİ VB. VE TÜREV.-DİĞER
282690805000 - SODYUM FLORSİLİKAT	291620000013 - PERMETRİN
282690809012 - SODYUM FLORBORAT VE SODYUMUN DİĞER KOMPLEKS FLOR TUZLARI	291631001000 - METİL. ETİL. PROPİL.BUTİL.AMİL BENZOATLAR
282710000000 - AMONYUM Klorür (Nişadır)	291631009011 - BENZOİK ASİT
282720000000 - KALSİYUM Klorür	291631009012 - SODYUM BENZOAT
282731000000 - MAGNEZYUM Klorür	291631009013 - BENZİL BENZOAT
282732000000 - ALUMİNYUM Klorür	291631009019 - BENZOİK ASİTİN DİĞER TUZ VE ESTERLERİ
282735000000 - NİKEL Klorür	291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)
282739100011 - KALAY II Klorür	291632002000 - BENZOİL Klorür
282739100012 - KALAY IV Klorür	291639901000 - - TARÇIN ASİTİNİN METİL, ETİL, PROPİL, BUTİL, FENİL ETİL ESTERLERİ - DİĞERLERİ :
282739200011 - DEMİR II Klorür	291639909019 - DİĞERLERİ
282739200012 - DEMİR III Klorür	291711001000 - OKZALİK ASİT
282739300000 - KOBALT Klorür	291711009011 - AMONYUM OKZALAT
282739851000 - MANGAN Klorür	291711009012 - POTASYUM OKZALAT
282739852011 - BİZMUT Klorür	291711009013 - SODYUM OKZALAT
282739852013 - BAKIR Klorür	291711009019 - OKZALİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
282739853000 - ANTİMON Klorür	291711009029 - OKZALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
282739854000 - BARYUM Klorür	291712000011 - ADİPİK ASİT
282739855000 - ÇİNKO Klorür	291712000012 - ADİPİK ASİTİN TUZLARI
282739859000 - DİĞER Klorürler	291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ
282749903011 - KADMIYUM OKSİKLORÜR	291713100000 - SEBASİK ASİT
282749903019 - KALSİYUM. ÇİNKO. MANGAN. BİZMUT. STRONSİYUM. OKSİ KLORÜRLER	291713900011 - AZELAİK ASİT
282749909000 - DİĞER OKSİKLORÜRLER VE HİDROKSİKLORÜRLER	291713900015 - SEBASİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ
282751000011 - SODYUM BROMÜRLER	291714000000 - MALEİK ANHİDRİT
282751000012 - POTASYUM BROMÜRLER	291719100019 - MALONİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

282759001000 - OKSİBROMÜRLER

282759002000 - DİĞER BROMÜRLER

282760001000 - SODYUM İYODÜR VE OKSİİYODÜR

282760002014 - MAGNEZYUM İYODÜR VE OKSİİYODÜR

282760003000 - POTASYUM İYODÜR

282760009010 - DİĞER İYODÜR VE OKSİİYODÜRLER

282810000011 - TİCARİ KALSİYUM HİPOKLORİT (KİREÇ KAYMAĞI)

282810000019 - DİĞER KALSİYUM HİPOKLORİTLER

282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)

282890001012 - POTASYUM HİPOKLORİT

282890001019 - DİĞER HİPOKLORİTLER

282890002100 - SODYUM KLORİT

282890002900 - DİĞER KLORİTLER

282890003000 - HİPOBROMİTLER

282911000000 - SODYUM KLORAT

282919000012 - POTASYUM KLORAT

282990102011 - SODYUM PERKLORAT

282990102019 - DİĞER PERKLORATLAR

282990400000 - POTASYUM VE SODYUM BROMATLAR

282990801019 - BARYUM.MAGNEZYUM.MANGAN.DEMİR.ÇİNKO. KOBALT İYODATLARI VE PERİYODATLARI

282990802000 - SODYUM İYODAT VE PERİYODAT

282990803011 - DİĞER İYODATLAR

282990803012 - DİĞER PERİYODATLAR

283010000011 - SODYUM SÜLFÜR

283010000012 - SODYUM HİDROJEN SÜLFÜR ( SODYUM HİDROSÜLFÜR )

283090111000 - DEMİR SÜLFÜRLER

283090112000 - KALSİYUM VE ANTİMUAN SÜLFÜR

283090851013 - POTASYUM POLİSÜLFÜR

283090852000 - KALSİYUM .ANTİMUAN POLİSÜLFÜR

283090853000 - SODYUM POLİSÜLFÜR

283090859013 - AMONYUM HİDROSÜLFÜR

283090859019 - DİĞER SÜLFÜRLER

283090859029 - DİĞER POLİSÜLFÜRLER

283110000011 - SODYUM DİTİYONİT ( SODYUM HİDROSÜLFİT)

283110000012 - SODYUM SÜLFOKSİLAT

283190000000 - DİĞER DİTİYONİTLER VE SÜLFOKSİLATLAR

283210000011 - SODYUM SÜLFİT

283210000012 - SODYUM BİSÜLFİT (SODYUM HİDROJEN SÜLFİT)

283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)

291719200000 - KÜTLECE %100 BİYO TEMELLİ KARBON İÇERİĞİNE SAHİP ETAN - 1,2 - DİKARBOKSİLİK ASİT VEYA BÜTANDİOİK ASİT (SÜKSİNİK ASİT)

291719800011 - MALEİK ASİT

291719800012 - SÜKSİNİK ASİT

291719800019 - DİĞER ASİKLİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER

291720000000 - SIKLANİK.SIKLENİK/SIKLOTERPENİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER.ANHİDLERİ VB. TÜREVLERİ

291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)

291733000000 - DİNONİL VE DİDESİL ORTOFTALATLAR (DİNONİL VE DİDESİL FTALATLAR)

291734000012 - DİETİL FTALAT

291734000019 - DİĞERLERİ

291735000000 - FTALİK ANHİDRİT

291736000011 - TEREFTALİK ASİT

291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT

291739200000 - TETRABROMOFTALİK ASİTİN ESTER/ANHİDRİTİ;BENZEN- 1.2.4-TRİKARBOKSİLİK ASİT;İZOFTALOİL DİKLOÜR...

291739951000 - O-FTALİK ASİT (FTALİK ASİT)

291739959011 - İZOFTALİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ

291739959013 - DİOKTİL TEREFTALAT

291739959014 - TEREFTALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291739959019 - DİĞER AROMATİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER

291811000011 - LAKTİK ASİT

291811000012 - KALSİYUM LAKTAT

291811000013 - SODYUM LAKTAT

291811000019 - LAKTİK ASİTİN DİĞER TUZLARI

291811000021 - ETİL LAKTAT

291811000029 - LAKTİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291812000000 - TARTARİK ASİT

291813001011 - POTASYUM TARTARAT (SAF)

291813001012 - POTASYUM BİTARTARAT ( KREM TARTARAT) (SAF)

291813009011 - SODYUM TARTARAT

291813009019 - TARTARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI

291813009029 - TARTARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291814000000 - SİTRİK ASİT

291815001011 - MAGNEZYUM SİTRAT

291815001012 - DEMİR SİTRAT

291815009011 - SODYUM SİTRAT

291815009012 - POTASYUM SİTRAT

291815009019 - SİTRİK ASİTİN DİĞER TUZLARI

291815009021 - TRİETİL SİTRAT

291815009029 - SİTRİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291816000011 - GLUKONİK ASİT



283220001000 - AMONYUM SÜLFİT	291816000012 - KALSİYUM GLUKONAT
283220009011 - POTASYUM SÜLFİTLER	291816000013 - SODYUM GLUKONAT
283220009019 - DİĞER SÜLFİTLER	291816000019 - GLUKONİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
283230001000 - SODYUM TİYOSÜLFAT	291816000021 - GLUKONİK ASİT ESTERLERİ
283230002000 - AMONYUM TİYOSÜLFAT	291818000000 - KLOBENZİLAT (ISO)
283230009000 - DİĞER TİYOSÜLFATLAR	291819300000 - KOLİK ASİT.3 ALFA.12 ALFA.İZALFA-Dİ-HİDROKSİ-5- BETA-KOLAN-24-OİK ASİT VE TUZLARI ESTERLERİ
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	291819400000 - 2.2 - BİS (HİDROKSİMETİL) PROPİYONİK ASİT
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT ( SODYUM HİDROJEN SÜLFAT )	291819982000 - MALİK ASİT.TUZLARI VE ESTERLERİ
283319000012 - SODYUM PİROSÜLFAT ( DİSODYUM DİSÜLFAT )	291819984000 - SODYUM OKSİBAT (SODYUM 4-HİDROKSİBÜTANOAT)
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	291819989000 - DİĞERLERİ
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	291821000011 - SALİSİLİK ASİT
283324000000 - NİKEL SÜLFATLAR	291821000012 - SODYUM SALİSİLAT
283325001000 - BAKIR I SÜLFAT	291821000019 - SALİSİLİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	291822001000 - 0 - ASETİLSALİSİLİK ASİT
283327000000 - BARYUM SÜLFAT	291823001000 - ETİL. PROPİL. BUTİL. AMİL. BENZİL. STRONELİL. GERANİL VE RODİNİL SALİSİLATLAR
283329202100 - KROM SÜLFAT	291823009011 - METİL SALİSİLAT
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	291823009012 - FENİL SALİSİLAT (SALOL)
283329300000 - KOBALT SÜLFAT.TİTAN SÜLFAT	291823009019 - SALİSİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	291829001011 - SÜLFOSALİSİLİK ASİTLER. TUZLARI VE ESTERLERİ
283329800011 - MANGANEZ SÜLFAT ( MANGAN SÜLFAT )	291829003011 - P -HİDROKSİBENZOİK ASİT (4 - HİDROKSİBENZOİK ASİT)
283329800012 - ALUMİNYUM MAGNEZYUM SÜLFAT	291829003012 - SODYUM P-HİDROKSİ BENZOAT
283329800019 - DİĞER SÜLFATLAR	291829003019 - P -HİDROKSİBENZOİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
283330001000 - ALUMİNYUM AMONYUM SÜLFAT (AMONYAK ŞAPI)	291829003021 - METİL P-HİDROKSİ BENZOAT
283330002000 - ALUMİNYUM POTASYUM SÜLFAT (POTAS ŞAPI)	291829003022 - ETİL P-HİDROKSİ BENZOAT
283330009011 - ALUMİNYUM SODYUM SÜLFATLAR ( SODA ŞAPI )	291829003023 - PROPİL P-HİDROKSİ BENZOAT
283330009012 - KROM POTASYUM SÜLFAT ( KROM ŞAPI )	291829003029 - HİDROKSİBENZOİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
283330009014 - AMONYUM DEMİR BİSÜLFAT (AMONYAKLI DEMİR ŞAPI)	291829003099 - FENOL FONKS.GR.OLAN.FAKAT BAŞKA OKSİJEN FONKS.GR. OLM.KARBOKSİLİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE
283330009015 - DEMİR III POTASYUM SÜLFAT ( POTASLI DEMİR ŞAPI )	291829008111 - GALLİK ASİT
283330009019 - DİĞER ŞAPLAR	291829008122 - PROPİL GALLAT
283340001000 - SODYUM	291829008919 - KARBOKSİLİK ASİTLER VE TÜREVLERİ-SADECE FENOL FONK SİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER
283340002000 - AMONYUM	291830000016 - ETİL ASETO ASETAT
283340003000 - POTASYUM	291830000019 - KETON GRUPLU KARBOKSİLİK ASİTLERİN DİĞER ESTERLERİ
283410002011 - POTASYUM NİTRİT	291830000029 - KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ-SADECE ALDEHİT/KETON FONKSİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER
283410002019 - AMONYUM.KALSİYUM.KURŞUN NİTRİT	291891000000 - 2.4.5-T (ISO)(2.4.5-TRİKLOROPENOKSİASETİK ASİT). BUNUN TUZLARI VE ESTERLERİ
283410005000 - SODYUM NİTRİT	291899900011 - ANEZİK ASİT
283410009000 - DİĞER NİTRİTLER	291899900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ - DİĞER
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	291990001011 - TRİBÜTİL FOSFATLAR

283429201000 - BARYUM NİTRAT	291990001012 - TRİFENİL FOSFATLAR
283429203012 - KOBALT NİTRAT	291990009011 - GLİSERİN FOSFORİK ASİTLER
283429203013 - NİKEL NİTRAT	291990009012 - SODYUM GLİSERİN FOSFAT
283429204000 - KURŞUN NİTRAT	291990009013 - KALSİYUM GLİSERİN FOSFAT
283429400000 - BAKIR NİTRATLAR	291990009029 - FOSFORİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ (LAKTO FOSFATLAR DAHİL) - DİĞER
283429801100 - KALSİYUM NİTRAT - AĞIRLIKÇA % 16 VEYA DAHA AZ AZOT İÇEREN	292019000019 - TİYOFOSFORİK ESTERLER (FOSFORTİYOATLAR) VE BUNLARIN TUZLARI. TÜREVLERİ - DİĞER
283429801200 - KALSİYUM NİTRAT-TABLET. PASTİL VE DİĞER BENZERİ ŞEKİLLERDE OLANLAR İLE AMBALAJLI=<10KG	292029000000 - DİĞERLERİ
283429801900 - KALSİYUM NİTRAT - DİĞER	292030000000 - ENDOSÜLFAN (ISO)
283429802011 - MAGNEZYUM NİTRAT	292090101119 - SÜLFİRİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER
283429805000 - BİZMUT NİTRAT	292090101911 - DİETİL KARBONAT
283429809000 - DİĞER NİTRATLAR	292090101919 - KARBONİK ESTERLER. TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER
283510001011 - SODYUM FOSFİT VE HİPOFOSFİT	292090701914 - NİTROGLİSERİN (GLİSERİN TRİNİTRAT)
283510002000 - POTASYUM FOSFİT VE HİPOFOSFİT	292090709000 - DİĞERLERİ
283510009000 - DİĞER FOSFİTLER VE HİPOFOSFİTLER	292111000011 - METİLAMİN
283522000011 - MONOSODYUM FOSFAT	292111000013 - TRİMETİLAMİN
283522000012 - DİSODYUM FOSFAT	292111000022 - DİMETİLAMİN HİDROKLORÜR
283524000000 - POTASYUM FOSFATLAR	292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	292111000024 - METİLAMİN. DİMETİLAMİN VE TRİMETİLAMİNİN DİĞER TUZLARI
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	292119500000 - DİETİLAMİN VE TUZLARI
283529300000 - TRİSODYUMFOSFAT	292119990011 - TRİETİLAMİN
283529901000 - DEMİR FOSFATLAR	292119990021 - İZOPROPİLAMİN
283529902000 - SODYUM FOSFATLAR	292119990029 - İZOPROPİLAMİNİN DİĞER TUZLARI
283529909000 - DİĞER FOSFATLAR	292119990059 - DİĞER ASİKLİK MONOAMİNLER
283531000000 - SODYUM TRİFOSFAT (SODYUM TRİPOLİFOSFAT)	292121000011 - ETİLENDİAMİN
283539001000 - SODYUM VE KALSİYUM POLİFOSFATLAR	292121000012 - ETİLENDİAMİNİN TUZLARI
283539002000 - POTASYUM POLİFOSFATLAR	292122000011 - HEKZAMETİLENDİAMİN
283539009000 - DİĞER POLİFOSFATLAR	292129000000 - ASİKLİK POLİAMİNLER. TÜREVLERİ VE TUZLARI - DİĞER
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT ( DEHİDRATE )	292130100011 - SİKLOHEKZİLAMİN
283620000012 - KRİSTAL SULU SODYUM KARBONAT (ÇAMAŞIR SODASI )	292130100012 - SİKLOHEKZİLDİMETİLAMİN
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	292130910000 - SİKLOHEX-1.3-YLENEĞAMİN (1.3-DİAMİNOKSİKLOHEKZAN)
283640000011 - POTASYUM KARBONAT ( POTAS )	292130990019 - SİKLANİK.SİKLENİK VE SİKLOTERPENİK MONO - VEYA POLİAMİNLER.TUZLARI. TÜREV.-DİĞER
283640000012 - POTASYUM BİKARBONAT ( POTASYUM HİDROJEN KARBONAT )	292141000011 - ANİLİN
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	292142000013 - P-AMİNOBENZENSÜLFONİK ASİT (SÜLFANİLİK ASİT)
283660000000 - BARYUM KARBONAT	292142000019 - ANİLİNİN HALOJENLENMİŞ.SÜLFOLANMIŞ. NİTROLANMIŞ/NİTROZOLANMIŞ TÜREV..TUZ.-DİĞER
283691000000 - LİTYUM KARBONATLAR	292142000023 - N.N-DİMETİLANİLİN
283692000000 - STRONSİYUM KARBONAT	292142000029 - ANİLİN TÜREVLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
283699111000 - MAGNEZYUM KARBONAT	292143000013 - TOLUİDİN (M-P)
283699112000 - BAKIR KARBONAT	292143000014 - TOLUİDİN (O)

283699171000 - MANGANEZ KARBONATLAR

283699173000 - BİZMUT KARBONAT (BAZİK BİZMUT KARBONAT)

283699174000 - AMONYUM BİKARBONAT

283699175000 - DİĞER AMONYUM KARBONATLAR

283699176000 - KURŞUN KARBONATLAR

283699179012 - KOBALT KARBONATLAR

283699179019 - DİĞER KARBONATLAR

283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR

283699902000 - POTASYUM PERKARBONATLAR

283699909000 - DİĞER PERKARBONATLAR

283711000011 - SODYUM SİYANÜR

283711000012 - SODYUM OKSİSİYANÜRLER

283719003000 - POTASYUM SİYANÜR

283719009011 - ÇİNKO SİYANÜRLER

283719009012 - BAKIR SİYANÜRLER

283719009019 - DİĞER SİYANÜRLER

283720002011 - KOMPLEKS KADMIYUM SİYANÜRLER

283720003019 - DİĞER KOMPLEKS SODYUM SİYANÜRLERİ

283720004011 - POTASYUM FERROSİYANÜR

283720004012 - POTASYUM FERRİSİYANÜR

283720004013 - DİĞER KOMPLEKS POTASYUM SİYANÜRLER

283720009000 - DİĞER KOMPLEKS SİYANÜRLER

283911000000 - SODYUM METASİLİKATLAR

283919000011 - SODYUM SİLİKAT (SU CAMI VEYA CAM SUYU)

283919000019 - DİĞER SODYUM SİLİKATLAR

283990001000 - POTASYUM

283990002000 - TİCARİ ALKALİ METAL SİLİKATLAR

283990009012 - ZİRKONYUM SİLİKAT

283990009015 - DİĞER SİLİKATLAR

284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT

284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT

284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER

284020100000 - SODYUM BORATLAR (ANHİDRİT)

284020901000 - AMONYUM BORATLAR

284020909000 - DİĞER BORATLAR

284030001019 - DİĞER SODYUM PERBORATLAR (PERBORAKS)

284030009000 - DİĞER PEROKSİBORATLAR (PERBORATLAR)

284130000000 - SODYUM DİKROMAT

284150001000 - POTASYUM DİKROMAT

292143000017 - TOLUIDİN (M-P) TÜREVLERİ VE BUNLARIN DİĞER TUZLARI

292144001000 - DİFENİLAMİN

292144009019 - DİFENİLAMİNİN DİĞER TÜREVLERİ VE DİĞER TUZLARI

292145000011 - 1- NAFTİLAMİN (ALFA -NAFTİLAMİN)

292149000011 - KSİLİDİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI

292149000039 - DİĞER AROMATİK MONOAMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI

292151190029 - O -M -P- FENİLENDİAMİN VE HİDROKLORÜRLERİ

292151900013 - DİĞER N-ALKİLFENİLENDİAMİNLER

292151900019 - O- M- P- FENİLENDİAMİN. DİAMİNOTOLENLER. TÜREVLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER

292159500000 - M-FENİLENBİS (METİLAMİN); 2.2'-DİKLORO-4.4-METİLEN DİANİLİN; 4.4'BI-O-TOLUIDİN; 1.8-NAFTİLENDİAMİN

292159900011 - BENZİDİN

292159900019 - DİĞER AROMATİK POLİAMİNLER.TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI

292211000011 - MONOETANOLAMİN (ETANOLAMİN)

292211000019 - MONOETANOLAMİNİN DİĞER TUZLARI

292212000011 - DİETANOLAMİN

292212000012 - DİETANOLAMİN HİDROKLORÜRÜ

292212000019 - DİETANOLAMİNİN DİĞER TUZLARI

292215000000 - TRİETANOLAMİN

292216000000 - DİETANOLAMONYUM PERFLUOROOKTAN SÜLFONAT

292219000011 - TETRAMETİL-DİAMİNOBENZHİDROL

292219000013 - PRAPANOLAMİN (AMİNOPRAPANOL)

292219000014 - ARİLETANOLAMİNLER

292219000015 - N,N-DİMETHYL-2-AMİNOETHANOL VE BUNUN PROTONLANMIŞ TUZLARI

292219000023 - SİKLOPENTOLAT HİDROKLORÜR

292219000028 - DİĞERLERİ

292221000019 - DİĞER AMİNO HİDROKSİNAFTALİN SÜLFOİK ASİTLER

292229001012 - DİANİZİDİNLER

292229009012 - AMİNO KROZOLLER (O-M-P)

292229009019 - AMİNO -NAFTOLLER VE DİĞER AMİNO - FENOLLER. BUNLARIN ETERLERİ.ESTERLERİ.TUZLARI

292239000011 - AMİNOBENZALDEHİT

292239000018 - DİĞERLERİ

292241000011 - LİZİN

292241000012 - LİZİN MONOHİDROKLORÜR

292242000013 - MONOSODYUM GLUTAMAT

292249200000 - BETA - ALANİN

292249851000 - GLİSİN (AMİNOASETİKASİT)

292249859013 - SARKOZİN. SARKOZİN HİDROKLORÜR

292249859015 - FENİL ALANİN

292249859016 - VALİN

284150009011 - SODYUM KROMAT	292249859017 - LÖSİN
284150009012 - POTASYUM KROMAT	292249859021 - ASPARTİK ASİT
284150009019 - DİĞER KROMATLAR	292249859027 - P-AMINOBENZOİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
284150009029 - DİĞER DİKROMATLAR	292249859032 - ETİLENDİAMİNTETRAASETİK ASİT (EDTA)
284161000000 - POTASYUM PERMANGANAT	292249859033 - ETİLENDİAMİNTETRAASETİK ASİTİN SODYUM TUZLARI
284169000019 - DİĞER PERMANGANATLAR	292249859035 - PREGABALİN
284170001000 - AMONYUM MOLİBDAT	292249859039 - DİĞERLERİ
284170009011 - SODYUM MOLİBDAT	292250001000 - P-AMINOSALİSİLİK ASİT VE TUZLARI
284170009019 - DİĞER MOLİBDATLAR	292250009012 - SERİN
284180000000 - TUNGSTATLAR (VOLFRAMATLAR)	292250009019 - AMİNO-ALKOL FENOLLER. AMİNO-ASİT FENOLLER VE OKSİJEN GRUPLU AMİNO BİL. - DİĞER
284190301000 - ZİNKATLAR	292310000000 - KOLİN VE TUZLARI
284190302000 - VANADATLAR	292320001000 - LESİTİN
284190853013 - SODYUM ALUMİNAT	292320009000 - DİĞER FOSFOAMİNOLİPİDLER
284190853019 - DİĞER ALUMİNATLAR	292390001011 - TETRAMETİLAMONYUM FORMİYAT
284190859011 - SODYUM STANAT	292390001012 - BETAİN
284190859019 - DİĞER OKSİMETALİK VEYA PEROKSİMETALİK ASİTLERİN TUZLARI	292390001013 - BETAİN HİDROKLORÜR
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	292390001019 - BETAİNİN DİĞER TUZLARI
284290100011 - SELEN ASİTLERİN TUZLARI. ÇİFT TUZLARI VE KOMPLEKS TUZLARI	292390009011 - HEKZADESİLTRİMETİLAMONYUM BROMÜR (SETRIAMONYUM BROMÜR. C.T.A.B.)
284290100012 - TELLÜR ASİTLERİN TUZLARI. ÇİFT TUZLARI VE KOMPLEKS TUZLARI	292390009019 - KUATERNER AMONYUM TUZLARI VE HİDROKSİTLERİ; LESİTİNLER.DİĞER FOSFOAMİNOLİPİDLER
284290801200 - SODYUM ARSENAT	292412000000 - FLOROASETAMİD(ISO). MONOKROPTON(ISO) VE FOSFAMİDON (ISO)
284290801411 - KALSİYUM ARSENİT	292419000011 - ASETAMİD
284290801419 - ÇİNKO. POTASYUM VE ALUMİNYUM ARSENİT VE ARSENATLAR	292419000017 - GLUTAMİN
284290801500 - KURŞUN. BAKIR ARSENİT VE ARSENATLAR	292419000019 - DİĞER ÜRETANLAR
284290801600 - DİĞER ARSENİT VE ARSENATLAR	292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER
284290809100 - DEMİR AMONYUM KLORÜR	292421000029 - SIKLIK AMİDLER (SIKLİK KARBAMATLAR DAHİL) VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
284290809200 - DİĞER FÜLMİNATLAR. SİYANATLAR VE TİYOSİYANATLAR	292429100000 - LİDOKAİN (INN)
284290809911 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT FOSFATLAR	292429700011 - PARASETAMOL (INN)
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	292429700021 - ASETANİLİD
284290809919 - DİĞER ANORGANİK ASİTLERİN VEYA PEROKSİ ASİTLERİN DİĞER TUZLARI (AZOTÜRLER)	292429700026 - P-ASETİMİDAZOL
284310100000 - GÜMÜŞ (PUROTARGOL)	292429700027 - LİDOKAİN HİDROKLORÜR
284310900011 - KOLLOİDAL ALTIN	292429700032 - ASPARTAM (ASPARTİL FENİLALANİN METİL ESTER)
284321000000 - GÜMÜŞ NİTRAT	292429700048 - DİĞERLERİ
284329001011 - GÜMÜŞ SİYANÜRLER	292511001000 - SAKKARİN
284329001019 - DİĞER GÜMÜŞ TUZLARI	292511002011 - SODYUM SAKKARİN (ÇÖZÜNÜR SAKKARİN)
284329002000 - DİĞER GÜMÜŞ BİLEŞİKLERİ	292519950019 - DİĞER İMİDLER
284330000000 - ALTIN BİLEŞİKLERİ	292529000011 - GUANİDİN
284390100000 - AMALGAMLAR	292529000014 - GUANİDİNİN DİĞER TUZLARI
284390901000 - POTASYUM VE BARYUMUN PLATİN SİYANÜRLERİ	292529000015 - DİFENİLGUANİDİN
284390902011 - PLATİN TUZLARI	292529000017 - NİTROGUANİDİN

284390902012 - PALEADYUM TUZLARI	292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
284390902015 - RADYUM TUZLARI	292610000000 - AKRİLONİTRİL
284390909000 - KIYMETLİ METALLERİN DİĞER BİLEŞİKLERİ	292620000000 - DİSİYANDİAMİT (1 -SİANAGUANİDİN)
284430611000 - TORYUM - ÇUBUKLAR, PROFİLLER, TELLER,LEVHA,TABAKA, YAPRAK VE ŞERİTLER	292690700011 - ASETONİTRİL
284440200014 - RADYOAKTİF KOBALT	292690700018 - VERAPAMİL HİDROKLORÜR
284440200019 - DİĞER SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLAR (EURATOM)	292690700028 - DİĞERLERİ
284440300000 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	292700000011 - BENZENDİAZONYUM KLORÜR (FENİLDİAZONYUM KLORÜR)
284590900019 - İZOTOPLAR - DİĞER	292700000012 - DİAZOAMİNOBENZEN
284610000000 - SERYUM BİLEŞİKLERİ	292700000014 - DİAZOSALİSİK ASİT
284690100000 - LANTAN, PRASEODİM, NEODİMYUM VEYA SAMARYUM BİLEŞİKLERİ	292700000015 - N-METİL-DİAZOAMİNOBENZEN
284690900000 - METAL KARIŞIMLARININ BİLEŞİKLERİ	292700000024 - AMİNOAZOBENZENSÜLFONİK ASİT VE TUZLAR
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	292700000029 - DİĞER AZO BİLEŞİKLERİ
284700009011 - KATI HİDROJEN PEROKSİT	292700000031 - AZOKSİ BİLEŞİKLERİ
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	292800901011 - FENİLHİDRAZİN
284910000000 - KALSİYUM KARBÜR (KARPİT)	292800901019 - HİDRAZİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ
284920000000001 - SİLİSYUM KARBÜR (KARBORANDUM)(SİVİL KULLANIM İÇİN)	292800902011 - DİMETİLGİOKSİM
284990100000001 - BOR KARBÜR(SİVİL KULLANIM İÇİN)	292800902019 - HİDROKSİLAMİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLER
284990900000 - DİĞER KARBÜRLER	292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)
285000200000 - HİDRÜRLER,NİTRÜRLER	292910000022 - HEKZAMETİLEN DİİZOSİYANAT
285000601011 - SODYUM AZOTÜR	292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR
285000602000 - SİLÜSÜRLER	292990000011 - İZONİTRELLER (KARBİLAMİNLER)
285210001212 - CİVA (II) KLORÜR (SÜBLİME)	292990000013 - SODYUM SİKLAMAD
285210001400 - CİVA İYODÜRLER VE OKSİİYODÜRLER	292990000029 - DİĞERLERİ
285210001600 - BAZİK CİVA SÜLFAT	293020000011 - TİYOKARBAMATLAR
285210001700 - BAZİK OLMAYAN CİVA SÜLFAT	293020000012 - ÇİNKODİBUTİLDİTİYOKARBAMAT
285210001800 - CİVA NİTRATLAR	293020000018 - DİĞER DİTİYOKARBAMATLAR
285210003800 - CİVALI ORGANİK BİLEŞİKLER	293030000011 - TETRAETİLTİYOURAM DİSÜLFÜR
285210009912 - DİĞERLERİ	293030000019 - TİYOURAM MONO - , Dİ- VEYA - TETRASÜLFÜRLER - DİĞER
285290000000 - DİĞERLERİ	293040100000 - METHİONİN(INN)
285390100000 - DAMITILMIŞ VEYA İLETKENLİK SUYU VE BENZERİ SAFLIKTAKİ SU	293040900000 - METHİONİN -DİĞERLERİ
285390300000 - SIVI HAVA (İÇİNDEKİ ASAL GAZLAR ALINMIŞ OLSUN OLMASIN); SIKIŞTIRILMIŞ	293080000000 - ALDİKARB (ISO), KAPTAFOL (ISO) VE METAMİDOFOS (ISO)
285390901000 - KALAYLI BAKIR AMALGAMLARI	293090130000 - SİSTEİN VE SİSTİN
285390903000 - BAKIR FOSFÜR (AĞIRLIK İTİBARIYLA % 15' DEN FAZLA FOSFOR İÇERENLER)	293090160000 - SİSTEİN VE SİSTİNİN TÜREVLERİ
285390909000 - DİĞERLERİ	293090500000 - 4-METİL-2.6-BİS-M-FENİLENDİAMİN.2-METİL-4.6-BİS-M- FENİLENDİAMİNLİ İZOMER KARIŞIM
290110001019 - DİĞER ASİKLİK HİDROKARBONLAR GÜÇ TEMİNİNDE VEYA YA KİT İÇİN, DOYMUŞ	293090982000 - KSANTATLAR (DİTİYOKARBONATLAR)
290110009011 - HEKZAN-DOYMUŞ, DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989011 - TİYOÜRE
290110009012 - HEPTAN-DOYMUŞ, DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989014 - DİMETİL SÜLFÜR
290110009013 - PENTAN-DOYMUŞ, DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989015 - DİFENİL SÜLFÜR

290110009019 - DİĞER DOYMUŞ AKSİKLİK HİDROKARBONLAR-DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989028 - METİL MERKAPTAN
290121000019 - ETİLEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	293090989031 - ETİL MERKAPTAN
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	293090989036 - FENİL İZOTİYOSİYANAT
290123000000 - BÜTEN(BÜTİLEN) VE İZOMERLERİ	293090989037 - ALİL İZOTİYOSİYANAT
290129001000 - TERPENLER-DİĞER AMAÇLAR İÇİN. DOYMAMIŞ	293090989038 - TİYOALDEHİDLER
290129009011 - DİĞER ALKENLER (DİĞER OLEFİNLER) DİĞER AMAÇLAR İÇİN. DOYMAMIŞ	293090989042 - TİYOASİTLER
290129009012 - ASETİLEN. DİĞER AMAÇLAR İÇİN DOYMAMIŞ	293090989043 - DİMETİL SÜLFOKSİT VE SÜLFONLAR
290129009019 - DİĞER ASİKLİK HİDROKARBONLAR GÜÇ TEMİNİNDE VEYA YA KİT İÇİN DOYMAMIŞ	293090989044 - SÜLFİNİK ASİTLER VE SÜLFONLAR
290211000000 - SİKLOHEKZAN	293090989068 - DİĞERLERİ
290219000011 - PİNEN	293120000000 - TRİBÜTİLTİN BİLEŞİKLERİ
290219000013 - DİPENTEN (LİMONEN DAHİL)	293139500000 - ETİTRONİK ASİT (INN) (1-HİDROKSİETAN-1, 1-DİFOSFONİK ASİT) VE TUZLARI
290219000019 - DİĞER SİKLOTERPENİK BİLEŞİKLER	293139600000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONIC ACİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİŞİNİTRİLOBİS(METHY ENE)}} TETRAKİS(PHOSPHONIC ACİD), [(BİS(2-[BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL)AMİNO) METHYL]PHOSPHONIC ACİD, {HEXANE-1,
290219000029 - DİĞER SİKLONLAR. SİKLENLER	293139900069 - DİĞERLERİ
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	293190001000 - ARSENİKLİ ORGANİK BİLEŞİKLER
290230000000 - TOLUEN (TOLUOL)	293190009068 - DİĞERLERİ
290241000000 - O - KSİLEN	293211000000 - TETRAHİDROFURAN
290243000000 - P - KSİLEN	293212000000 - FURFURALDEHİT (2 -FURALDEHİT)
290244000000 - KSİLEN İZOMERLERİ KARIŞIMLARI	293214000000 - SUKRALOZ
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	293219000000 - DİĞERLERİ
290290001100 - NAFTALEN	293220100000 - FENOLFTALEİN 1 HİDROKSİ 4 [ 1 (4 HİDROKSİ3 METOKSİKARBONİL -1- NAFTİL )-3- OXO 1H,3H-BENZO(DE) İSOCHROMEN -1-YL ]-6- OCTADECYLOXY -2- NAFTOİK ASİT 3'-KLORO -6- SİKLOHEKZİLAMİNO SİRO İZOBENZOFURN
290290002100 - DİFENİL	293220909011 - NONALAKTON
290290009900 - DİĞER SİKLİK HİDROKARBONLAR	293220909012 - İZOASKORBİKASİT
290311000011 - METİL KLORÜR	293220909019 - DİĞER LAKTONLAR
290312000000 - DİKLORMETAN (METİLEN KLORÜR)	293299004000 - PİPERONİL BÜTOKSİT
290313000000 - KLOROFORM (TRİKLORMETAN)	293299005012 - 1.4 DİOKSAN (DİETİLEN DİOKSİT)
290315000000 - 1.2 -DİKLORETAN (ETİLEN DİKLORÜR)	293299005013 - 1.3 DİOKSALAN
290319000011 - HEKZAKLORETAN	293299005014 - SİNEOL (OKALİPTOL)
290319000019 - DİĞERLERİ	293299005019 - DİĞER HALKALI ETERLER
290322000000 - TRİKLORETİLEN	293299009011 - N-METHYL-1-(1,3-BENZODİOXOL-5-YL)-2-BUTANAMİN(MBDB)
290323000000 - TETRAKLORETİLEN (PERKLORETİLEN)	293299009019 - DİĞERLERİ
290329000000 - DOYMAMIŞ ASİKLİK HİDROKARBONLARIN KLORLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞER	293311100000 - PROPİFENAZON (INN)
290339150000 - DİBROMOMETAN	293311900011 - FENAZON (ANTİPRİN)
290339190019 - ASİKLİK HİDROKARBONLARIN BROMLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞERLERİ	293319100000 - FENİL BUTAZON (INN)
290339210000 - DİFLORMETAN (HFC-32)	293319900011 - 1-FENİL-3-PİRAZOLİDON
290339240011 - PENTAFLORETAN (HFC-125)	293319900019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ PİRAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER
290339240012 - 1,1,1 - TRİFLORETAN (HFC-143A)	293321000011 - HİDANTOİN

290339270016 - 1,1,1,2,3,3,3 - HEPTAFLORPROPAN (HFC-227EA)	293321000012 - HİDANTOİNİN TÜREVLERİ
290339290016 - DEKAFLOROPENTAN	293329900012 - ORNİDAZOL
290339800011 - METİL İYODÜR	293329900019 - YAPISINDA BAŞKA HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR İMİZADOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER
290339800013 - METİLEN İYODÜR (DİİYOD METAN)	293331001000 - PİRİDİN KARBOKSİLİK ASİT (İZONİKOTİNİK ASİT)
290339800018 - DİĞER İYODLULAR	293331009011 - PİRİDİN
290381000011 - LİNDAN (ISO)	293333000039 - 29.33.3300.00.11-29.33.00.00.33 GTİPİNDE YERLAN KİMYASALLARIN TUZLARI
290381000013 - HCH ( %99'DAN AZ GAMA İZOMER İÇERENLER)	293339990011 - 3-PİKOLİN (METİLPİRİDİN)
290389800019 - DİĞERLERİ	293339990013 - NİKOTİNİK ASİT DİETİLAMİT
290391000011 - KLOBENZEN	293339990030 - PİPERİDİN TÜREVLERİ - DİĞERLERİ
290391000013 - P-DİKLORBENZEN	293339990039 - DİĞERLERİ
290399800011 - BENZİL KLORÜR	293349900012 - İZOKİNOLİN
290399800012 - BENZAL KLORÜR	293349900018 - OKTAVERİN
290399800015 - POLİBROMLANMIŞ DİFENİLLER	293349900029 - KİNOLİN VEYA İZOKİNOLİN HALKA SİSTEMLERİ OLAN BİLEŞİKLERİ- DİĞERLERİ
290399800029 - DİĞERLERİ	293352000000 - MALONİL ÜRE(BARBÜTİRİK ASİT)VE TUZLARI
290410000011 - BENZENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI	293354000019 - MALONİL ÜRENİN (BARBÜTİRİK ASİT) DİĞER TÜREVLERİ
290410000013 - KSİLENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI	293359200000 - 1.4-DİAZABİSİKLO (2.2.2)OKTAN (TRİETİLENDİAMİN)
290410000015 - BETA-NAFTİL SÜLFONİK ASİT VE TUZLARI	293359950011 - PİPERAZİN (DİETİLENDİAMİN)
290410000029 - DİĞERLERİ	293359950038 - YAPISINDA BİR PİRİMİDİN HALKASI VEYA PİPERAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER
290420000012 - NİTROBENZEN	293361000000 - MELAMİN
290420000021 - NİTROMETAN	293369109011 - ATRAZİN
290499000019 - DİĞERLERİ	293369401000 - METANAMİN (INN) (HEKZAMETİLENTETRAMİN)
290499000022 - NİTROZOBENZEN	293369402000 - 2.6-Dİ-TERT-BUTİL-4- [4.6-BİS(OKTİLTİO)-1.3.5-TRİAZİN-2YLAMİNO] FENOL
290499000027 - NİTROBENZENSÜLFONİK ASİTLER	293369800011 - SİYANİTRİK ASİT
290499000039 - DİĞERLERİ	293369800019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER
290511001011 - SAF METİL ALKOL. DÖKME OLANLAR	293371000000 - EPSİLON -KAPROLAKTAM (6 -HEKZANELAKTAM)
290511001012 - SAF METİL ALKOL. AMBALAJLI OLANLAR	293379000012 - 2-HİDROKSİKİNOLİN (KARBOSTİRİL)
290511002012 - SAF OLMAYAN METİL ALKOL (TEKNİK).AMBALAJLI OLANLAR	293379000019 - DİĞER LAKTAMLAR
290512000011 - PROPİL ALKOL	293399209019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞERİ
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	293399500000 - 2.4-Dİ-TERTBUTİL-6- (5-KLOBENZOTRİAZOL-2-YL) FENOL
290513000000 - N -BÜTİL ALKOL (1 -BUTANOL)	293399809022 - İNDOLBUTİRİK ASİT
290514100000 - 2-METİLPROPAN-2-OL (TERT-BÜTİLALKOL)	293399809023 - AKRİDİN VE TÜREVLERİ
290514900011 - İZOBÜTİL ALKOL	293399809045 - TRİPTOFAN
290514900012 - SEKONDER BÜTİL ALKOL	293399809049 - DİĞERLERİ
290516850011 - İZOOKTANOL	293410000019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİK.- DİĞER
290516850019 - OKTANOL (OKTİL ALKOL ) VE İZOMERLERİ - DİĞER	293420210011 - Dİ (BENZOTİAZOL -2 -İL) DİSÜLFÜR
290517001000 - DODEKAN-1-OL(LAURİL ALKOL)	293420210012 - MERKAPTOBENZOTİAZOL (BENZOTİAZOL -2 -TİOL) VE TUZLARI
290517002011 - SETİL ALKOL	293420800000 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR BENZOTİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER
290517002012 - STEARİL ALKOL	293499901000 - SÜLTANLAR VE SÜLTAMLAR

290519001011 - SODYUM METOKSİT

290519001019 - DİĞER METAL ALKOKSİTLER

290519009011 - DESİL ALKOL

290519009016 - PENTANOL (AMİL ALKOL) VE İZOMERLERİ

290519009018 - DİĞER DOYMUŞ MONOHİDRİK ALKOLLER

290522000011 - GERANİOL

290522000012 - NEROL

290522000013 - SİTRONELOL

290522000029 - ASİKLİK TERPEN ALKOLLER - DİĞER

290529100000 - ALİL ALKOL (PROPENOL)

290529909000 - DİĞER DOYMAMIŞ MONOHİDRİK ALKOLLER

290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)

290532000000 - PROPİLEN GLİKOL (1.2 -PROPANDİOL)

290539200000 - BÜTAN-1.3-DİOL

290539260000 - KÜTLECE %100 BİYO TEMELLİ KARBON İÇERİĞİNE SAHİP BÜTAN-1.4-DİOL VEYA TETRAMETİL GLİKOL (1.4-BÜTANDİOL)

290539280000 - DİĞERLERİ

290539959011 - HEKZİLEN GLİKOL (2 -METİLPENTAN -2.4 -DİOL)

290539959019 - DİOLLER - DİĞER

290541000000 - TRİMETİLOLPROPAN 2 -ETİL -2 - (HİDROKSİMETİL) PROPAN -1.3 -DİOL

290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)

290543000000 - MANNİTOL

290544110000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. SULU ÇÖZELTİ HALİNDE

290544190000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI > % 2. SULU ÇÖZELTİ HALİNDE

290544910000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. DİĞER

290544990000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI > % 2. DİĞER

290545000000 - GLİSERİN

290549009010 - KSİLİTOL

290549009090 - DİĞER POLİHİDRİK ALKOLLER

290559910000 - 2.2-BİS (BROMOMETİL) PROPANDİOL

290559981000 - KLORALHİDRAT

290559989019 - MONOHİDRİK ALKOLLERE AİT OLAN ASİKLİK ALKOLLERİN TÜREVLERİ - DİĞER

290559989099 - POLİHİDRİK ALKOLLERE AİT OLAN ASİKLİK ALKOLLERİN TÜREVLERİ - DİĞER

290611000000 - MENTOL

290613100000 - STEROLLER

290613900000 - İNOSİTOLLER

290619001013 - TERPİNEOLLER

290619009000 - DİĞER SIKLANIK. SIKLENİK VEYA SİKLOTERPENİKLER

290621000000 - BENZİL ALKOL

290629001011 - FENİLETİL ALKOL ( 2-FENİL ETANOL)

293499902000 - TİOFEN

293499903012 - NÜKLEİK ASİT VE TUZLARI

293499909013 - TİYOKONAZOL

293499909014 - ASESÜLFAM - K (6-METİL-1.2.3-OKZATİASİN - 4 (3H) ONE - 2.2 DİOKSİT POTASYUM TUZU)

293499909015 - CHLORZOLİNATE

293499909027 - DİĞERLERİ

293550000000 - DİĞER PERFLUOROOKTAN SÜLFONAMİDLER

293590900029 - DİĞERLERİ

293621000011 - VİTAMİN A

293621000012 - VİTAMİN A ASETAT

293621000014 - VİTAMİN A PALMİTAT

293621000015 - VİTAMİN A ASİT (RETİNOİK ASİT)

293621000019 - VİTAMİN A 'NİN DİĞER TÜREVLERİ

293622000011 - VİTAMİN B 1 TİAMİN (INN). ANURİN

293622000012 - TİYAMİN HİDROKLORÜR

293622000013 - TİYAMİN MONONİTRAT

293623000011 - VİTAMİN B 2 RİBOFLAVİN (INN). LAKTA FLAVİN

293623000013 - RİBOFLAVİN 5'-ORTOFOSFAT ESTERİNİN TUZLARI

293623000019 - VİTAMİN B 2'NİN DİĞER TÜREVLERİ

293624000011 - D-VEYA DL-PANTOTENİK ASİT

293624000013 - KALSİYUM PANTOTANAT

293624000019 - VİTAMİN B 3 VEYA B 5'İN DİĞER TÜREVLERİ

293625000011 - VİTAMİN B 6 PİRİDOKSİN (INN). ADERMIN.PİRİDOKSOL

293625000012 - PİRİDOKSİN HİDROKLORÜR

293625000019 - VİTAMİN B 6'NİN DİĞER TÜREVLERİ

293626000011 - VİTAMİN B 12 SİYONOKOBALAMİN (INN)

293626000019 - VİTAMİN B 12'NİN DİĞER TÜREVLERİ

293627000011 - VİTAMİN C L-VEYA DL-ASKORBİK ASİT (INN)

293627000012 - SODYUM ASKORBAT

293627000019 - VİTAMİN C'NİN DİĞER TÜREVLERİ

293628000011 - VİTAMİN E (TOKOFEROL)

293628000012 - TOKOFERİL ASETAT

293628000019 - VİTAMİN E'NİN DİĞER TÜREVLERİ

293629000011 - VİTAMİN B 9 (FOLİKASİT (INN) VEYA FİTOROİLGLUTAMİK ASİT

293629000012 - VİTAMİN B 9'UN TÜREVLERİ

293629000021 - VİTAMİN H (BİYOTİN)

293629000022 - VİTAMİN H'NİN TÜREVLERİ

293629000031 - VİTAMİN K (FİTOMENADİON (INN) )

293629000032 - VİTAMİN K'NİN TÜREVLERİ



290629001012 - FENİLPROPİL ALKOL ( 3-FENİL PROPANOL)	293629000033 - VİTAMİN PP (NİKOTİNAMİT (INN) )
290629001013 - TARÇIN ALKOL (SİNNAMİL ALKOL)	293629000034 - NİKOTİNİK ASİT (INN)
290629009019 - DİĞER AROMATİKLER	293629000039 - VİTAMİN PP'İN DİĞER TÜREVLERİ
290711001000 - FENOL (HİDROKSİBENZEN.FENİK ASİT)	293629000042 - VİTAMİN D 3 (7-DEHİDROKOLLESTEROL)
290711002000 - FENOL TUZLARI	293629000045 - VİTAMİN D'NİN TÜREVLERİ
290712001000 - KREZOLLER	293629000046 - VİTAMİN A+D3
290712002000 - KREZOLLERİN TUZLARI	293629000049 - DİĞER VİTAMİNLER VE TÜREVLERİ
290713000012 - NONİLFENOL VE İZOMERLERİ	293690009019 - DİĞER VİTAMİNLERİN TABİİ KONSANTRELERİ
290713000019 - OKTİLFENOL. NONİLFENOL VE BUNLARIN İZOMERLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	293690009029 - VİTAMİNLERİN DİĞER TABİİ KONSANTRELERİ
290715100000 - ALFA NAFTOL	293712002000 - ENSİLÜN TUZLARI
290715901000 - BETA NAFTOL	293719000019 - POLİPEPTİD HORMONLARI.PROTEİN HORMONLARI VE GLİKO- PROTEİN HORMONLARI.BUNLARIN TÜREVLERİ.BENZERİ YAPI
290719100000 - KSİLENOLLER VE TUZLARI	293721000012 - HİDROKORTİZON
290719901000 - TİMOL	293721000013 - PREDNİZON (DEHİDROKORTİZON)
290719909019 - MONOFENOLLER -DİĞERLERİ	293722000000 - KORTİKOSTEROİDAL HORMONLARIN HALOJENLEŞMİŞ TÜREVLERİ
290721001000 - REZORSİNOL	293729000019 - BÖBREK ÜSTÜ BEZİ HORMONLARI VE BUNLARIN TÜREVLERİ #VALUE!
290722001000 - HİDROKİNON (KİNOL)	293750000000 - PROSTAGLANDİNLER.THROMBPXANLAR VE LAUKORİONLAR. BUNLARIN TÜREVLERİ VE BENZERİ YAPIDAKİLER
290722009000 - HİDROKİNON (KİNOL) TUZLARI	293790000000 - HORMONLAR.BUNLARIN ÖZELLİKLE HORMON OLARAK KULLANI LAN TÜREVLERİ VE BENZERİ YAPIDAKİLER-DİĞER
290729001011 - PİROKATEKOL.	293810000011 - RUTOSİD (RUTİN)
290729008013 - DİHİDROKSİNAFTALENLER	293890100019 - DİĞER DİJİTAL GLİKOZİTLER
290729008019 - DİĞER POLİFENOLLER VE TUZLARI	293890300000 - GLİSERİZİK ASİT (GLİSİRİZİN) VE GLİSERİZATLAR
290819001012 - P-KLOR-M-KREZOL	293890901000 - SAPONİNLER
290819009013 - P-KLORFENOL	293890909012 - ARBUTİN
290819009019 - FENOLLERİN VE FENOL-ALKOLLERİN SADECE HALOJENLİ TÜREVLER VE TUZLARI - DİĞER	293890909015 - STEVİOSİT
290899009029 - DİĞERLERİ	293890909019 - GLİKOZİTLER VE BUNLARIN TUZLARI.ETERLERİ.ESTERLERİ VE DİĞER TÜREVLERİ - DİĞER
290911000000 - DİETİL ETER (ETER)	293911000012 - MORFİN
290919100000 - TERT-BÜTİL ETİL ETER (ETİL-TERTİO-BÜTİL-ETER.ETBE)	293911000014 - ETİL MORFİN
290919900011 - DİİZOPROPİL ETER	293911000015 - KODEİN
290919900012 - DİBÜTİL ETER	293911000018 - DİHYDROKODEİNE (INN)
290919900013 - METİLTERSİYERBÜTİLETER(MTBE)	293911000031 - MORFİN SÜLFAT
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	293911000032 - MORFİN HİDROKLORÜR
290919900049 - DİĞERLERİ	293919000011 - NARSEİN
290920000019 - DİĞERLERİ	293920001011 - KİNİN
290930100000 - DİFENİL ETER	293920009019 - KINAKINA ALKALOİDLERİ VE BUNLARIN TÜREVLERİ-DİĞER
290930380000 - AROMATİK ETERLER VE BUNLARIN BROMLU TÜREVLERİ - DİĞER	293930000011 - KAFEİN
290930902000 - 2-TERT-BÜTİL-5-METİL-4.6-DİNİTROANİSOL (AMBER MİSKİ)	293930000012 - KAFEİN TUZLARI
290930909012 - ANİSOL (METİL-FENİL ETER)	293959000011 - TEOFİLİN VE AMİNOFİLİN TUZLARI
290930909018 - DİĞER AROMATİK ETERLER VE BUNLARIN TÜREVLERİ	293979901000 - TEOBRAMİN

290941000000 - 2,2-OKSİDİETANOL (DİETİLENGLİKOL.DİGOL)	293979909017 - HİYOSİN (SKOPOLAMİN)
290943000011 - ETİLEN GLİKOLÜN MONOBÜTİL ETERLERİ (BÜTİL GLİKOL)	293979909029 - DİĞERLERİ
290943000012 - DİETİLEN GLİKOLÜNMONOBÜTİL ETERLERİ	293980000000 - DİĞERLERİ
290944000011 - DİETİLEN GLİKOLÜN MONOETİL ETERİ (KARBİTOL)	294000000012 - MALTİLOL ((ALFA)-D-GLOKOPİRANOZİL-1.4-D-GLUSİTOL)
290944000012 - ETİLEN GLİKOL VE DİETİLEN GLİKOLÜN MONOFENİL ETERLERİ	294000000014 - İZOMALT
290944000019 - ETİLEN GLİKOL VEYA DİETİLEN GLİKOLÜN DİĞER MONOALKİL ETERLERİ - DİĞER	294000000018 - KİM.SAF ŞEKERLER(SAKKAROZ.LAKTOZ.MALTOZ.GLİKOZ.FRU KTOZ HRÇ); ŞEK.ETER..ASETAL..ESTER..BUN.TUZ.-DİĞER
290949110000 - 2-(2-KLOROETOKSİ) ETANOL	294110000011 - AMOKSİLİN TRİHYDRATE
290949801000 - ANİSİL ALKOL	294110000013 - AMOKSİLİN SODİUM
290949809011 - TRİETİLEN GLİKOL	294110000021 - AMPİSİLİN TRİHYDRATE
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	294110000023 - AMPİSİLİN SODİUM
290950001000 - ÖJENOL. İZOÖJENOL	294110000029 - AMPİSİLİN (INN). METAMPİSİLİN (INN). PİVAMPİSİLİN(INN). BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
290950002000 - GLİSERİN GAYAKOL	294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT
290950009000 - ETER -FENOLLER. ETER -ALKOL- FENOLLER VE BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	294110000035 - SULTAMYCİLLİN BASE
290960000011 - BÜTİL PEROKSİT	294110000039 - PENİSİLİNLER VE PENİSİLANİK ASİT YAPISINDAKİ TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI -DİĞER
290960000012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	294130000011 - TETRASİKLİN
290960000013 - DİKUMİL PEROKSİT	294130000019 - TETRASİKLİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
290960000019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	294140000011 - KLORAMFENİKOL
291010000000 - OKSİRAN (ETİLEN OKSİT)	294140000019 - KLORAMFENİKOL VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
291030000000 - 1 -KLOR -2.3 -EPOKSİPROPAN ( EPİKLOROHİDRİN)	294150000019 - ERİTHROMİSİN VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
291090000000 - DİĞERLERİ	294190000014 - POLİMİKSİN VE TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI
291100001011 - METİLAL	294190000021 - GROSEOFÜLVİN VE TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI
291100001012 - DİMETİL ASETAL	294190000022 - GENTAMİSİN
291100001013 - DİETİL ASETAL	294190000023 - GENTAMİSİN SÜLFAT
291100009019 - DİĞERLERİ	294190000029 - GENTAMİSİN'İN DİĞER TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	294190000042 - RİFAMPİSİN'İN TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI
291212000000 - ETANAL (ASETALDEHİT)	294190000045 - SEFALEKSİN MONOHİDRAT
291219001011 - SİTRAL	294190000047 - SEFUROKSİM AKSETİL
291219009014 - DİĞERLERİ	294190000048 - DİĞER SEFALOSPORİNLER VE TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI
291221000000 - BENZALDEHİT	294190000059 - DİĞER ANTİBİYOTİKLER
291229001011 - TARÇIN ALDEHİT	294200000011 - KETEN
291229001013 - FENİLASETALDEHİT	294200000019 - DİĞER KETENLER
291229009011 - SAFRANAL	294200000029 - DİĞER ORGANİK BİLEŞİKLER
291229009019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN SIKLIK ALDEHİTLER - DİĞER	

### 3. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ HAZİRAN 2023 İHRACATI

Temel Kimyasallar sektörü 2023 yılı Haziran ayı ihracatımıza baktığımızda toplam 328,9 milyon \$ ihracat yaptığımız görülmektedir. En yüksek ihracat %37 pay ve 121 milyon \$ ihracat ile 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate) grubunda gerçekleşmiştir.

Haziran ayında Silisik Asit, Antrasen, Sakkarin, Sodyum, Potasyum gibi 726 ürün grubunda ihracatımız bulunmamaktadır.

Tablo 2- GTİP Bazlı Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2023 İhracatı (ABD \$)

GTİP - GTİP ADI	İHRACAT (ABD \$)
<b>Toplam:</b>	<b>328.936.603,01</b>
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT ( DEHİDRATE )	121.081.601,94
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	40.485.875,87
290243000000 - P - KSİLEN	19.484.496,93
281000909011 - ORTO BORİK ASİT ( BORİK ASİT )	18.827.738,51
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	13.941.164,68
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	11.345.014,37
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	8.802.165,52
281910000000 - KROM TRİOKSİT	6.109.306,82
291739859013 - Dioktil tereftalat	5.796.435,47
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	4.550.367,44
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	3.998.061,47
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	3.209.821,56
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	3.112.107,52
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	3.092.020,38
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	2.615.527,40
284443200021 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	2.507.659,90
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	1.994.095,33
293911000012 - MORFİN	1.981.166,48
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	1.877.125,33
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	1.673.571,63
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	1.671.799,67
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	1.401.105,76
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	1.377.365,33
290960900012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	1.295.422,07

290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	1.237.178,10
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	1.218.251,00
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	1.172.766,64
290241000000 - O - KSİLEN	1.139.779,75
291814000000 - SİTRİK ASİT	1.136.015,12
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	1.082.243,50
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	1.069.364,14
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	964.767,70
284020909000 - DİĞER BORATLAR	858.442,37
290960900019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	761.591,90
291590700049 - DİĞERLERİ	746.088,39
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	740.742,58
281121000000 - KARBONDİOKSİT	731.568,77
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	669.513,88
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	667.893,42
291735000000 - FTALİK ANHİDRİT	666.708,11
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	585.615,46
281410000000 - SAF AMONYAK	548.499,92
292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)	546.022,61
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	525.479,14
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	504.241,92
291511000000 - FORMİK ASİT	500.645,86
283340003000 - POTASYUM	485.949,48
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	484.653,77
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	483.165,02
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	481.344,09
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	473.687,97
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	471.129,27
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	462.246,08
290545000000 - GLİSERİN	460.611,31
293690009029 - VİTAMİNLERİN DİĞER TABİİ KONSANTRELERİ	451.229,33
290943000011 - ETİLEN GLİKOLÜN MONOBÜTİL ETERLERİ (BÜTİL GLİKOL)	450.116,82
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT	409.857,78
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	393.564,00
293629000039 - VİTAMİN PP'NİN DİĞER TÜREVLERİ	386.432,21

291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASİKLİK KETONLAR - DİĞER	381.124,61
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	380.001,36
294200000029 - DİĞER ORGANİK BİLEŞİKLER	378.994,64
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	371.347,83
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	370.298,77
291531000000 - ETİL ASETAT	359.193,26
293040900000 - METHIONIN -DİĞERLERİ	346.396,71
280920000017 - DİĞERLERİ	341.051,21
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	339.015,04
282732000000 - ALUMİNYUM KLORÜR	327.535,68
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	325.720,43
280429100000 - HELYUM	321.194,11
291479009000 - DİĞERLERİ	312.825,26
292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	310.076,69
280421000000 - ARGON	298.668,26
291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER	279.583,91
291612000013 - BUTİL AKRİLAT	278.032,08
292151900019 - O-. M-. P- FENİLENDİAMİN. DİAMİNOTOLUENLER. TÜREVLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	261.607,01
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT ( SODYUM HİDROJEN SÜLFAT )	257.144,46
292129000000 - ASİKLİK POLİAMİNLER. TÜREVLERİ VE TUZLARI - DİĞER	248.667,89
292419000011 - ASETAMİD	245.587,51
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	245.574,00
291631001000 - METİL. ETİL. PROPİL.BUTİL.AMİL BENZOATLAR	245.450,71
293369800019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER	242.401,86
283340002000 - AMONYUM	241.925,03
292111000022 - DİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	230.894,68
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	226.241,18
281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARİÇ)	219.429,27
281810110000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL.OKSİT AĞIR.>%98.5. TOP.AĞIR .%50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR	208.295,70
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	201.677,67
290513000000 - N -BÜTİL ALKOL (1 -BUTANOL)	195.203,28
291614000011 - METİL METAKRİLAT	193.224,04
291533000000 - N -BÜTİL ASETAT	192.117,95
290532000000 - PROPİLEN GLİKOL (1.2 -PROPANDİOL)	190.192,69

291739859019 - Polikarboksilik asitler, bunların anhidritleri, halojenürleri, peroksitleri ve peroksiasitleri; bunların halojenlenmiş, sülfolanmış, nitrolanmış veya nitrozolanmış türevleri;Diğerleri	185.526,71
291521000012 - TİCARİ ASETİK ASİT	183.677,83
284020100000 - SODYUM BORATLAR (ANHİDRİT)	183.060,67
280512000000 - KALSİYUM	179.819,80
291813009029 - TARTARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	179.193,86
283524000000 - POTASYUM FOSFATLAR	176.631,89
290345000011 - 1,1,1,2 - tetrafloretan (HFC-134-a)	173.538,38
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	171.360,55
290312000000 - DİKLORMETAN (METİLEN KLORÜR)	170.381,66
281129300011 - AZOT PROTOKSİT	166.668,62
290344000012 - 1,1,1 - TRİFLORETAN (HFC-143A)	166.320,00
291639909019 - DİĞERLERİ	164.251,47
294190000048 - DİĞER SEFALOSPORİNLER VE TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI	157.752,90
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	153.673,38
280469000000 - SİLİSYUM - DİĞER	153.404,56
290544110000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. SULU ÇÖZELTİ HALİNDE	152.247,29
283429801100 - KALSİYUM NİTRAT - AĞIRLIKÇA % 16 VEYA DAHA AZ AZOT İÇEREN	151.432,56
283110000012 - SODYUM SÜLFOKSİLAT	150.469,75
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	148.122,29
293190009068 - DİĞERLERİ	146.425,45
293149400000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONİK ACİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHY ENE)]} TETRAKİS(PHOSPHONİK ACİD), [(BİS{2-[BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL}AMİNO) METHYL]PHOSPHONİK ACİD, {HEXANE-1,	144.135,74
281420000000 - AMONYAĞIN SULU ÇÖZELTİLERİ	142.713,62
283510009000 - DİĞER FOSFİTLER VE HİPOFOSFİTLER	141.851,63
290943000012 - DİETİLEN GLİKOLÜNMONOBÜTİL ETERLERİ	136.189,17
291829008919 - KARBOKSİLİK ASİTLER VE TÜREVLERİ-SADECE FENOL FONKSİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER	131.865,24
291560190019 - BUTİRİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ	130.903,21
291631009012 - SODYUM BENZOAT	127.800,16
292320001000 - LESİTİN	126.187,31
283325001000 - BAKIR I SÜLFAT	120.507,23
280430000000 - AZOT	115.355,04
292119990059 - DİĞER ASİKLİK MONOAMİNLER	113.707,84
280920000016 - GIDA SANAYİİNDE KULLANILANLAR	112.050,51
291512000012 - SODYUM FORMİAT	112.032,22

291615009019 - OLEİK. LİNOLEİK VE LİNOLENİK ASİTİN DİĞER TUZ VE ESTERLERİ	111.212,71
282510000012 - HİDROKSİLAMİN VE ANORGANİK TUZLARI	109.747,53
280110000000 - KLOR	104.535,22
282580000000 - ANTİMUAN OKSİTLERİ	102.071,99
291990001011 - TRİBÜTİL FOSFATLAR	101.655,00
280610000012 - TEKNİK HİDROKLORİK ASİT ( TUZ RUHU )	97.514,90
283539009000 - DİĞER POLİFOSFATLAR	96.167,25
290711001000 - FENOL (HİDROKSİBENZEN.FENİK ASİT)	95.986,11
283640000011 - POTASYUM KARBONAT ( POTAS )	95.863,03
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	95.168,29
280440000000 - OKSİJEN	87.090,79
291539009919 - DİĞER ASETİK ASİT ESTERLERİ	86.327,36
291229009019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN SIKLIK ALDEHİTLER - DİĞER	85.880,00
283110000011 - SODYUM DİTİYONİT ( SODYUM HİDROSÜLFİT)	85.717,22
280450100000 - BOR	85.700,00
284290809919 - DİĞER ANORGANİK ASİTLERİN VEYA PEROKSİ ASİTLERİN DİĞER TUZLARI (AZOTÜRLER)	84.990,67
283539001000 - SODYUM VE KALSİYUM POLİFOSFATLAR	83.730,89
293627000011 - VİTAMİN C L-VEYA DL-ASKORBİK ASİT (INN)	82.347,22
283699909000 - DİĞER PERKARBONATLAR	82.222,17
280300009019 - DİĞER KARBON KARALARI VE DİĞER ŞEKİLLERDE KARBON	79.328,35
294190000059 - DİĞER ANTİBİYOTİKLER	78.217,20
293399809049 - DİĞERLERİ	77.032,36
290514900011 - İZOBÜTİL ALKOL	75.567,87
290722009000 - HİDROKİNON (KİNOL) TUZLARI	75.431,34
285390100000 - DAMITILMIŞ VEYA İLETKENLİK SUYU VE BENZERİ SAFLIKTAKİ SU	73.266,02
292211000011 - MONOETANOLAMİN (ETANOLAMİN)	72.663,08
291712000011 - ADİPİK ASİT	72.474,61
284443200011 - RADYOAKTİF İYOT	71.274,16
292690700028 - DİĞERLERİ	71.191,35
291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	69.921,42
290539959019 - DİOLLER - DİĞER	69.873,87
290941000000 - 2.2-OKSİDİETANOL (DİETİLENGLİKOL.DİGOL)	68.584,93
291590300000 - - LAURİK ASİT VE BUNLARIN TUZLARI VE ESTERLERİ -- DİĞERLERİ :	68.471,79
290544910000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. DİĞER	68.181,82
283429204000 - KURŞUN NİTRAT	67.345,78

292212000011 - DİETANOLAMİN	65.958,44
284290809200 - DİĞER FÜLMİNATLAR. SİYANATLAR VE TİYOSİYANATLAR	65.167,23
283190000000 - DİĞER DİTİYONİTLER VE SÜLFOKSİLATLAR	64.022,71
293339990039 - DİĞERLERİ	63.590,87
293359950038 - YAPISINDA BİR PİRİMİDİN HALKASI VEYA PİPERAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER	63.505,59
292142000023 - N.N-DİMETİLANİLİN	62.597,48
293629000033 - VİTAMİN PP (NİKOTİNAMİT (INN) )	62.480,51
291614000013 - BUTİL METAKRİLAT	61.890,88
283919000011 - SODYUM SİLİKAT (SU CAMI VEYA CAM SUYU)	60.865,12
283329800019 - DİĞER SÜLFATLAR	60.701,65
292250009019 - AMİNO-ALKOL FENOLLER. AMİNO-ASİT FENOLLER VE OKSİJEN GRUPLU AMİNO BİL. - DİĞER	60.578,09
290110009019 - DİĞER DOYMUŞ AKSİKLIK HİDROKARBONLAR-DİĞER AMAÇLAR İÇİN	60.413,58
293499909027 - DİĞERLERİ	60.325,94
290346000011 - 1,1,1,2,3,3,3 - heptaflorpropan (HFC-227ea)	60.279,04
282720000000 - KALSİYUM KLORÜR	59.483,20
292249859033 - ETİLENDİAMİNTETRAASETİK ASİTİN SODYUM TUZLARI	59.442,95
291411000000 - ASETON (PROPANON)	57.450,00
28499010000001 - BOR KARBÜR(SİVİL KULLANIM İÇİN)	55.382,08
290519001019 - DİĞER METAL ALKOKSİTLER	55.318,17
291815009019 - SİTRİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	53.594,90
290410000015 - BETA-NAFTİL SÜLFONİK ASİT VE TUZLARI	52.662,25
293359200000 - 1.4-DİAZABİSİKLO (2.2.2)OKTAN (TRİETİLENDİAMİN)	51.982,93
283429802011 - MAGNEZYUM NİTRAT	51.720,70
291734000019 - DİĞERLERİ	51.601,76
283510001011 - SODYUM FOSFİT VE HİPOFOSFİT	51.589,72
284443200019 - DİĞER SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLAR (EURATOM)	51.395,19
291990009029 - FOSFORİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ (LAKTO FOSFATLAR DAHİL) - DİĞER	49.857,25
283699179019 - DİĞER KARBONATLAR	49.765,75
292700000029 - DİĞER AZO BİLEŞİKLERİ	49.473,00
284329001011 - GÜMÜŞ SİYANÜRLER	49.022,15
283340001000 - SODYUM	48.030,30
290944000019 - ETİLEN GLİKOL VEYA DİETİLEN GLİKOLÜN DİĞER MONOALKİL ETERLERİ - DİĞER	47.527,69
291619959000 - DOYMAMIŞ ASİK. MONOKARBOKSİLİK ASİTLER.BUNLARIN ANHİDRİTLERİ VB. VE TÜREV.-DİĞER	47.294,53
293629000049 - DİĞER VİTAMİNLER VE TÜREVLERİ	46.254,93
280800000011 - SAF NİTRİK ASİT	45.353,50



293629000022 - VİTAMİN H'NİN TÜREVLERİ	45.033,38
283429809000 - DİĞER NİTRATLAR	44.615,18
292241000012 - LİZİN MONOHİDROKLORÜR	44.443,19
291811000011 - LAKTİK ASİT	44.089,07
284190853013 - SODYUM ALUMİNAT	44.031,22
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	43.723,69
281119809019 - DİĞERLERİ	42.798,96
292800902019 - HİDROKSİLAMİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ	42.409,76
283990001000 - POTASYUM	42.049,48
290519009018 - DİĞER DOYMUŞ MONOHİDRİK ALKOLLER	41.868,04
292151110000 - M-FENİLENDİAMİN-SAFLIK=>%99.SU=<%1.O-FENİLENDİAMİN=>200MG/KG.P-FENİLENDİAMİN=>25	40.068,41
291739859014 - Tereftalik asitin diğ er esterleri	38.500,00
291570502000 - STEARİK ASİT - STEARİK ASİT TUZLARI :	37.890,18
291611001000 - AKRİLİK ASİT	36.852,23
291739851000 - o-Ftalik asit (Ftalik asit)	36.284,28
280300009011 - İSKARASI	36.098,35
291816000013 - SODYUM GLUKONAT	36.058,18
291539001000 - PROPİL ASETAT VE İZOPROPİL ASETAT	35.506,32
293379000019 - DİĞER LAKTAMLAR	35.420,65
291440900000 - KETON -ALKOLLER VE KETON -ALDEHİTLER - DİĞER	35.173,27
293149300000 - ETİTRONİK ASİT (INN) (1-HİDROKSİETAN-1, 1-DİFOSFONİK ASİT) VE TUZLARI	34.965,55
292143000017 - TOLUİDİN (M-P) TÜREVLERİ VE BUNLARIN DİĞER TUZLARI	34.791,44
280800000012 - TEKNİK NİTRİK ASİT (KEZZAP)	32.773,60
291815009012 - POTASYUM SİTRAT	31.788,68
290621000000 - BENZİL ALKOL	31.515,58
292029000000 - DİĞERLERİ	30.583,95
283324000000 - NİKEL SÜLFATLAR	30.577,97
292211000019 - MONOETANOLAMİNİN DİĞER TUZLARI	30.524,38
290129001000 - TERPENLER-DİĞER AMAÇLAR İÇİN. DOYMAMIŞ	30.429,06
291812000000 - TARTARİK ASİT	30.319,00
293149900039 - DİĞERLERİ	30.220,84
282890001019 - DİĞER HİPOKLORİTLER	29.892,79
282739200012 - DEMİR III KLORÜR	29.862,45
283329202000 - KROM SÜLFAT	29.111,67
290349300012 - PERFLOROPROPAN	28.938,93

293624000019 - VİTAMİN B 3 VEYA B 5'İN DİĞER TÜREVLERİ	28.901,15
291090000000 - DİĞERLERİ	27.705,98
284610000000 - SERYUM BİLEŞİKLERİ	27.556,99
282110001011 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR OKSİTLERİ	27.068,19
282110009011 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR OKSİTLERİ	26.605,36
283522000011 - MONOSODYUM FOSFAT	25.611,08
290499000039 - DİĞERLERİ	25.309,64
283529909000 - DİĞER FOSFATLAR	25.110,00
282010000000 - MANGAN DİOKSİT	24.996,01
291419900012 - ASETİLASETON	24.273,59
283210000012 - SODYUM BİSÜLFİT (SODYUM HİDROJEN SÜLFİT)	23.624,88
290619009000 - DİĞER SİKLANİK. SİKLENİK VEYA SİKLOTERPENİKLER	23.533,00
282759002000 - DİĞER BROMÜRLER	23.031,49
292390009019 - KUATERNER AMONYUM TUZLARI VE HİDROKSİTLERİ; LESİTİNLER.DİĞER FOSFOAMİNOLİPİDLER	22.999,31
282810000011 - TİCARİ KALSİYUM HİPOKLORİT (KİREÇ KAYMAĞI)	22.552,86
282810000019 - DİĞER KALSİYUM HİPOKLORİTLER	22.499,80
291821000012 - SODYUM SALİSİLAT	22.260,00
290322000000 - TRİKLORETİLEN	21.542,77
291612000019 - AKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	21.501,94
291529001000 - SODYUM ASETAT	20.978,86
284590900019 - İZOTOPLAR - DİĞER	20.896,78
290549009090 - DİĞER POLİHİDRİK ALKOLLER	20.724,00
291512000013 - KALSİYUM FORMİYAT	20.715,46
293627000019 - VİTAMİN C'NİN DİĞER TÜREVLERİ	20.626,89
293930000011 - KAFEİN	20.566,40
293159900029 - DİĞERLERİ	20.203,00
294000000012 - MALTİLOL ((ALFA)-D-GLOKOPİRANOZİL-1.4-D-GLUSİTOL)	20.105,04
293369401000 - METANAMİN (INN) (HEKZAMETİLENTETRAMİN)	19.726,67
291815009029 - SİTRİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	19.483,65
291570503013 - MAGNEZYUM STEARAT	19.395,77
290719909019 - MONOFENOLLER -DİĞERLERİ	19.377,50
290219000013 - DİPENTEN (LİMONEN DAHİL)	19.220,71
284390900000 - KIYMETLİ METALLERİN DİĞER BİLEŞİKLERİ	19.092,29
291830000029 - KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ-SADECE ALDEHİT/KETON FONKSİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER	18.958,69
291590700037 - MİRİSTİK ASİT (TETRA DEKANİK ASİT)	18.607,96

293329900019 - YAPISINDA BAŞKA HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR İMİZADOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER	18.150,32
290389800019 - DİĞERLERİ	17.562,06
291241000000 - VANİLİN (4 -HİDROKSİ -3 -METOKSİBENZALDEHİT)	17.511,02
293371000000 - EPSİLON -KAPROLAKTAM (6 -HEKZANELAKTAM)	17.460,00
293090982000 - KSANTATLAR (DİTİYOKARBONATLAR)	17.040,00
283329800011 - MANGANEZ SÜLFAT ( MANGAN SÜLFAT )	16.766,00
292620000000 - DİSİYANDİAMİT (1 -SİANAGUANİDİN)	16.667,32
293219000000 - DİĞERLERİ	16.544,75
291539003014 - GLİSERİN ASETATLAR	15.697,50
291570503017 - KURŞUN STEARAT	15.689,98
292030000000 - ENDOSÜLFAN (ISO)	15.627,59
293299004000 - PİPERONİL BÜTOKSİT	15.417,14
283329300000 - KOBALT SÜLFAT.TİTAN SÜLFAT	15.382,06
293590900029 - DİĞERLERİ	15.372,26
290960900011 - BÜTİL PEROKSİT	15.196,20
292511002011 - SODYUM SAKKARİN (ÇÖZÜNÜR SAKKARİN)	15.156,01
283699174000 - AMONYUM BİKARBONAT	14.841,10
291615009013 - SODYUM OLEAT	14.807,59
281520000000 - POTASYUM HİDROKSİT (KOSTİK POTAS)	14.755,58
293629000042 - VİTAMİN D 3 (7-DEHİDROKOLLESTEROL)	14.623,64
292149000039 - DİĞER AROMATİK MONOAMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI	14.430,03
283090853000 - SODYUM POLİSÜLFÜR	14.036,00
291570501015 - STEARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	13.805,62
284170009011 - SODYUM MOLİBDAT	13.321,02
281290000016 - SÜLFÜR HEGZAFLOÜR	13.235,02
293090989044 - SÜLFİNİK ASİTLER VE SÜLFONLAR	13.182,84
282300000000 - TİTAN OKSİTLERİ (SAFTİTAN OKSİTLERİ)	12.995,73
291612000011 - METİL AKRİLAT	12.861,11
293628000012 - TOKOFERİL ASETAT	12.826,09
283620000012 - KRİSTAL SULU SODYUM KARBONAT (ÇAMAŞIR SODASI )	12.543,14
291719800019 - DİĞER ASİKLİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER	11.620,61
290511001012 - SAF METİL ALKOL. AMBALAJLI OLANLAR	11.602,91
293911000015 - KODEİN	11.437,91
293090989068 - DİĞERLERİ	11.382,14
283522000012 - DİSODYUM FOSFAT	11.207,45

292141000019 - ANİLİNİN DİĞER TUZLARI	11.207,34
280300001000 - PETROL GAZI KARASI (METAN KARASI)	10.832,89
292130990019 - SİKLANİK.SİKLENİK VE SİKLOTERPENİK MONO -VEYA POLİAMİNLER.TUZLARI. TÜREV.-DİĞER	10.785,31
293030000019 - TİYOURAM MONO -. Dİ- VEYA -TETRASÜLFÜRLER - DİĞER	10.720,00
292130100011 - SİKLOHEKZİLAMİN	10.646,85
290410000029 - DİĞERLERİ	10.323,61
291819989000 - DİĞERLERİ	10.314,37
282760009010 - DİĞER İYODÜR VE OKSİİYODÜRLER	10.070,00
291720000000 - SİKLANİK.SİKLENİK/SİKLOTERPENİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER.ANHİDLERİ VB. TÜREVLERİ	10.055,01
292429700032 - ASPARTAM (ASPARTİL FENİLALANİN METİL ESTER)	10.040,51
283660000000 - BARYUM KARBONAT	9.580,56
292419000019 - DİĞER ÜRETANLAR	9.449,64
294000000018 - KİM.SAF ŞEKERLER(SAKKAROZ.LAKTOZ.MALTOZ.GLİKOZ.FRU KTOZ HRÇ); ŞEK.ETER..ASETAL..ESTER..BUN.TUZ.-DİĞER	9.398,99
292519950019 - DİĞER İMİDLER	9.319,99
282890002100 - SODYUM KLORİT	9.305,02
281990900011 - KROM III OKSİT ( DİKROM TRİOKSİT ) (KROM YEŞİLİ) (KROM SESKİ OKSİT)	9.171,98
291990001012 - TRİFENİL FOSFATLAR	9.108,22
282739855000 - ÇİNKO KLORÜR	9.087,25
284443200014 - RADYOAKTİF KOBALT	8.998,33
293499909014 - ASESÜLFAM - K (6-METİL-1.2.3-OKZATİASİN - 4 (3H) ONE - 2.2 DİOKSİT POTASYUM TUZU)	8.894,48
291819982000 - MALİK ASİT.TUZLARI VE ESTERLERİ	8.838,97
282760003000 - POTASYUM İYODÜR	8.809,59
290129009012 - ASETİLEN. DİĞER AMAÇLAR İÇİN DOYMAMIŞ	8.744,10
283327000000 - BARYUM SÜLFAT	8.680,57
281129300019 - DİĞER AZOT OKSİTLERİ	8.594,25
291711009011 - AMONYUM OKZALAT	8.312,05
292690700011 - ASETONİTRİL	8.263,49
292130910000 - SİKLOHEX-1.3-YLENEDİAMİN (1.3-DİAMİNOKSİKLOHEKZAN)	8.105,11
282619101000 - AMONYUM FLORÜR	8.044,43
291815009011 - SODYUM SİTRAT	8.042,28
291899900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ - DİĞER	7.914,78
284290100011 - SELEN ASİTLERİN TUZLARI. ÇİFT TUZLARI VE KOMPLEKS TUZLARI	7.836,03
291821000011 - SALİSİLİK ASİT	7.614,75
292429700048 - DİĞERLERİ	7.533,47

282710000000 - AMONYUM KLORÜR (NİŞADIR)	7.419,00
280800000013 - SÜLFÖ NİTRİK ASİTLER (HER ORANDA NİTRİK ASİT. SÜLFÜRÜK ASİT KARIŞIMLARI)	7.237,92
291714000000 - MALEİK ANHİDRİT	7.224,93
290512000011 - PROPİL ALKOL	7.028,20
281129909000 - DİĞERLERİ	6.867,54
293299009029 - Sadece oksijenli heterosiklik bileşikler; diğerleri	6.841,94
290351000000 - 2,3,3,3-TETRAFLORPROPEN (HFO-1234YF), 1,3,3,3-TETRAFLORPROPEN (HFO-1234ZE) VE (Z)-1,1,1,4,4,4-HEKZAFLOR-2-BÜTEN (HFO-1336MZZ)	6.790,60
283919000019 - DİĞER SODYUM SİLİKATLAR	6.656,31
282990803011 - DİĞER İYODATLAR	6.347,49
283640000012 - POTASYUM BİKARBONAT ( POTASYUM HİDROJEN KARBONAT )	6.249,51
292219000028 - DİĞERLERİ	6.220,52
283010000011 - SODYUM SÜLFÜR	6.000,00
280429900019 - DİĞER ASAL GAZLAR	5.947,70
292990000013 - SODYUM SİKLAMAD	5.795,00
292121000012 - ETİLENDİAMİNİN TUZLARI	5.723,81
293690009011 - A+D VİTAMİNLERİNİN TABİİ KONSANTRELERİ	5.520,00
292990000029 - DİĞERLERİ	5.421,14
290541000000 - TRİMETİLOLPROPAN 2 -ETİL -2 -(HİDROKSİMETİL) PROPAN -1.3 -DİOL	5.379,60
293020000018 - DİĞER DİTİYOKARBAMATLAR	5.378,27
290349900000 - DEKAFLOROPENTAN	5.222,15
282739854000 - BARYUM KLORÜR	5.206,22
280120009000 - İYOT - DİĞER	5.152,48
290323000000 - TETRAKLORETİLEN (PERKLORETİLEN)	5.146,21
290517001000 - DODEKAN-1-OL(LAURİL ALKOL)	5.000,00
291570503011 - POTASYUM STEARAT	5.000,00
283410005000 - SODYUM NİTRİT	4.940,89
290342000000 - DİFLORMETAN (HFC-32)	4.920,00
280519900019 - DİĞER ALKALİ METALLER VE TOPRAK ALKALİ METALLER	4.800,00
292121000011 - ETİLENDİAMİN	4.775,94
280920000015 - POLİFOSFORİK ASİTLER	4.620,00
291212000000 - ETANAL (ASETALDEHİT)	4.571,62
283429801900 - KALSİYUM NİTRAT - DİĞER	4.439,14
293629000011 - VİTAMİN B 9 (FOLİKASİT (INN) VEYA FİTOROİLGLUTAMİK ASİT	4.266,55
282510000011 - HİDRAZİN VE ANORGANİK TUZLARI	3.933,89

280410000000 - HİDROJEN	3.889,59
290960900013 - DİKUMİL PEROKSİT	3.764,94
284700009011 - KATI HİDROJEN PEROKSİT	3.620,30
281119809011 - PERKLORİK ASİT	3.571,45
293624000013 - KALSİYUM PANTOTANAT	3.562,43
28492000000001 - SİLİSYUM KARBÜR (KARBORANDUM)(SİVİL KULLANIM İÇİN)	3.531,27
293919000011 - NARSEİN	3.528,00
280519900013 - SEZYUM VE RUBİDYUM	3.500,00
290369190019 - ASİKLİK HİDROKARBONLARIN BROMLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞERLERİ	3.500,00
291631009011 - BENZOİK ASİT	3.499,26
290729008019 - DİĞER POLİFENOLLER VE TUZLARI	3.489,56
291619951000 - SORBİK ASİT (2.4 -HEKZADIENOİK ASİT)	3.484,89
294000000014 - İZOMALT	3.465,16
292090101919 - KARBONİK ESTERLER. TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER	3.452,61
283990009015 - DİĞER SİLİKATLAR	3.418,37
292119990021 - İZOPROPİLAMİN	3.344,54
284910000000 - KALSİYUM KARBÜR (KARPİT)	3.326,06
293214000000 - SUKRALOZ	3.295,98
292090709000 - DİĞERLERİ	3.294,00
292144009019 - DİFENİLAMİNİN DİĞER TÜREVLERİ VE DİĞER TUZLARI	3.252,56
293625000012 - PİRİDOKSİN HİDROKLORÜR	3.211,04
283911000000 - SODYUM METASİLİKATLAR	3.133,50
293020000012 - ÇİNKODİBUTİLDİTİYOKARBAMAT	3.041,34
291512000019 - DİĞER FORMİK ASİT TUZLARI	2.992,38
293911000014 - ETİL MORFİN	2.891,22
293211000000 - TETRAHİDROFURAN	2.857,53
292249859039 - DİĞERLERİ	2.828,31
280700000019 - DİĞERLERİ	2.789,00
290544190000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI > % 2. SULU ÇÖZELTİ HALİNDE	2.760,00
284390100000 - AMALGAMLAR	2.653,88
293621000012 - VİTAMİN A ASETAT	2.619,44
293628000019 - VİTAMİN E'NİN DİĞER TÜREVLERİ	2.565,54
293622000013 - TİYAMİN MONONİTRAT	2.523,53
285390300000 - SIVI HAVA (İÇİNDEKİ ASAL GAZLAR ALINMIŞ OLSUN OLMASIN); SIKIŞTIRILMIŞ	2.516,05
282090900000 - DİĞER MANGAN OKSİTLER	2.488,46

283699111000 - MAGNEZYUM KARBONAT	2.353,07
291632002000 - BENZOİL KLORÜR	2.263,24
291590700032 - TRİFLOR ASETİK ASİT	2.247,20
283330009015 - DEMİR III POTASYUM SÜLFAT ( POTASLI DEMİR ŞAPI )	2.241,77
284690500000 - Praseodim, Neodimyum veya Samaryum bileşikleri	2.204,00
293420800000 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR BENZOTİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER	2.175,00
290919900049 - DİĞERLERİ	2.161,40
293623000011 - VİTAMİN B 2 RİBOFLAVİN (INN). LAKTA FLAVİN	2.116,95
292429700027 - LİDOKAİN HİDROKLORÜR	2.104,22
293220909019 - DİĞER LAKTONLAR	2.066,37
292151900013 - DİĞER N-ALKİL FENİLENDİAMİNLER	2.040,00
282630000000 - SODYUM HEKZAFLORALUMİNAT (SENTETİK KRIYOLİT)	2.000,00
281119809012 - SÜLFAMİK ASİT ( AMİNOSÜLFONİK ASİT )	1.961,50
283230001000 - SODYUM TİYOSÜLFAT	1.946,85
293979100000 - NİKOTİN VE TUZLARI, ETHERLERİ, ESTERLERİ VE DİĞER TÜREVLERİ	1.898,67
291829003021 - METİL P-HİDROKSİ BENZOAT	1.877,70
291811000029 - LAKTİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	1.843,81
293090989011 - TİYOÜRE	1.800,00
282749909000 - DİĞER OKSİKLOKLORLER VE HİDROKSİKLOKLORLER	1.768,73
282739859000 - DİĞER KLORÜRLER	1.765,43
284321000000 - GÜMÜŞ NİTRAT	1.764,13
290219000011 - PİNEN	1.733,19
291570401000 - PALMİTİK ASİT - PALMİTİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ	1.717,50
293626000019 - VİTAMİN B 12'NİN DİĞER TÜREVLERİ	1.669,03
291823009019 - SALİSİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	1.651,54
284690400000 - Lantan bileşikleri	1.646,50
283529902000 - SODYUM FOSFATLAR	1.637,50
292215000000 - TRİETANOLAMİN	1.551,05
283330009019 - DİĞER ŞAPLAR	1.532,10
290129009019 - DİĞER ASİKLİK HİDROKARBONLAR GÜÇ TEMİNİNDE VEYA YA KIT İÇİN DOYMAMIŞ	1.472,05
290950002000 - GLİSERİN GAYAKOL	1.470,19
290712001000 - KREZOLLER	1.318,32
291439000014 - BENZOFENON	1.310,80
280200000000 - SÜBLİME VEYA ÇÖKTÜRÜLMÜŞ KÜKÜRT; KOLLOİDAL KÜKÜRT	1.308,86
282590859000 - DİĞER ANORGANİK BAZLAR; DİĞER METAL OKSİTLER.HİDROKSİTLER VE PEROKSİTLER - DİĞER	1.300,00

292310000000 - KOLİN VE TUZLARI	1.274,42
283010000012 - SODYUM HİDROJEN SÜLFÜR ( SODYUM HİDROSÜLFÜR )	1.243,15
293629000045 - VİTAMİN D'NİN TÜREVLERİ	1.201,89
292090101119 - SÜLFİRİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER	1.196,52
280920000014 - PİRO FOSFORİK ASİTLER	1.155,52
282739851000 - MANGAN KLORÜR	1.129,00
291450000000 - KETON -FENOLLER VE BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KETONLAR	1.100,00
290329000000 - DOYMAMIŞ ASİKLİK HİDROKARBONLARIN KLORLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞER	1.096,37
282200000012 - TİCARİ KOBALT OKSİTLERİ	1.093,93
290219000029 - DİĞER SİKLONLAR. SİKLENLER	1.065,30
290629009019 - DİĞER AROMATİKLER	1.063,85
280920000012 - META FOSFORİK ASİTLER	1.023,86
284690600000 - Gadolinyum, terbiyum veya disprosyum bileşikleri	1.020,00
292529000015 - DİFENİLGUANİDİN	1.020,00
291512000011 - AMONYUM FORMİYAT	986,46
291100001013 - DİETİL ASETAL	981,19
282739100011 - KALAY II KLORÜR	972,53
290110009011 - HEKZAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	940,90
290399800029 - DİĞERLERİ	939,30
292249859032 - ETİLENDİAMİNTETRAASETİK ASİT (EDTA)	932,53
282200000011 - KOBALT OKSİTLERİ KSİTLERİ	923,48
283720004013 - DİĞER KOMPLEKS POTASYUM SİYANÜRLER	920,23
291830000016 - ETİL ASETO ASETAT	890,10
291711001000 - OKZALİK ASİT	886,84
290110009012 - HEPTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	867,75
292242000013 - MONOSODYUM GLUTAMAT	866,79
293628000011 - VİTAMİN E (TOKOFEROL)	855,66
282110009012 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR HİDROKSİTLERİ	853,38
291010000000 - OKSİRAN (ETİLEN OKSİT)	850,77
283719009019 - DİĞER SİYANÜRLER	818,86
293629000021 - VİTAMİN H (BİYOTİN)	801,27
291529009019 - ASETİK ASİDİN DİĞER TUZLARI	785,08
290950009000 - ETER -FENOLLER. ETER -ALKOL- FENOLLER VE BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	784,67
293420200012 - MERKAPTOBENZOTİAZOL (BENZOTİAZOL -2 -TİOL) VE TUZLARI	777,50
293626000011 - VİTAMİN B 12 SİYONOKOBALAMİN (INN)	762,83



292320009000 - DİĞER FOSFOAMİNOLİPİDLER	760,91
282690809019 - DİĞER KOMPLEKS FLOR TUZLARI	742,36
293721000011 - KORTİZON	742,13
284290801419 - ÇİNKO. POTASYUM VE ALUMİNYUM ARSENİT VE ARSENATLAR	720,00
282739200011 - DEMİR II KLORÜR	710,00
290960100000 - ASETAL VE YARI ASETAL PEROKSİTLER	690,75
291570501012 - İZOPROPİL STEARAT	666,62
282731000000 - MAGNEZYUM KLORÜR	664,13
281290000018 - DİĞERLERİ	655,67
282739300000 - KOBALT KLORÜR	650,98
290110009013 - PENTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	634,24
290539959011 - HEKZİLEN GLİKOL (2 -METİLPENTAN -2.4 -DİOL)	627,86
292130100013 - SİKLOHEKZİLAMİN VE SİKLOHEKZİLDİMETİLAMİN TUZLARI	614,36
293399201011 - İNDOL VE TUZLARI	581,77
291829003023 - PROPİL P-HİDROKSİ BENZOAT	566,87
283531000000 - SODYUM TRİFOSFAT (SODYUM TRİPOLİFOSFAT)	540,48
283529300000 - TRİSODYUMFOSFAT	539,81
294190000013 - NEOMİSİN VE TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI	527,73
291711009013 - SODYUM OKZALAT	517,87
280130900000 - BROM	512,61
283529901000 - DEMİR FOSFATLAR	501,53
290313000000 - KLOROFORM (TRİKLORMETAN)	500,75
293321000011 - HİDANTOİN	474,60
293750000000 - PROSTAGLANDİNLER.THROMBPXANLAR VE LAUKORİONLAR. BUNLARIN TÜREVLERİ VE BENZERİ YAPIDAKİLER	464,49
282990102019 - DİĞER PERKLOMATLAR	459,99
293369800011 - SİYANİTRİK ASİT	458,54
291540000013 - TRİKLOR ASETİK ASİT	457,98
293890909015 - STEVİOSİT	441,06
291713900015 - SEBASİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ	417,49
291429000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN SİKLANİK.SİKLENİK/SİKLOTERPENİK KETONLAR	413,04
291829001011 - SÜLFOSALİSİLİK ASİTLER. TUZLARI VE ESTERLERİ	411,71
292800902011 - DİMETİLGİOKSİM	405,70
293399500000 - 2.4-Dİ-TERTBUTİL-6- (5-KLORBENZOTRİAZOL-2-YL) FENOL	403,80
291815001011 - MAGNEZYUM SİTRAT	394,58
293629000032 - VİTAMİN K'NİN TÜREVLERİ	382,52

290543000000 - MANNİTOL	378,75
282590110000 - KALSİYUM HİDROKSİT (SAF)	376,93
290369800018 - DİĞER İYODLULAR	373,14
290129009011 - DİĞER ALKENLER (DİĞER OLEFİNLER) DİĞER AMAÇLAR İÇİ N. DOYMAMIŞ	372,15
293790000000 - HORMONLAR.BUNLARIN ÖZELLİKLE HORMON OLARAK KULLANILAN TÜREVLERİ VE BENZERİ YAPIDAKİLER-DİĞER	364,24
293722000000 - KORTİKOSTEROİDAL HORMONLARIN HALOJENLEŞMİŞ TÜREVLERİ	351,82
291816000021 - GLUKONİK ASİT ESTERLERİ	350,63
284690900000 - METAL KARIŞIMLARININ BİLEŞİKLERİ	350,00
284690700000 - Evropiyum, holmiyum, erbiyum, tulyum, iterbiyum, lutetyum veya itriyum bileşikleri	330,00
294190000011 - TİROTRİSİN VE TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI	325,71
284430611000 - TORYUM - ÇUBUKLAR. PROFİLLER. TELLER.LEVHA.TABAKA. YAPRAK VE ŞERİTLER	325,10
291469800011 - KİNON (P-BENZOKİNON)	324,01
292700000031 - AZOKSİ BİLEŞİKLERİ	315,00
285210002400 - CİVA FÜLMİNAT, SİYANAT VE TİYOSİYANAT	304,83
292159900019 - DİĞER AROMATİK POLİAMİNLER.TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI	290,82
291513009011 - METİL FORMİAT	276,48
280490000000 - SELENYUM	275,76
293590900013 - O-TOLUEN SÜLFONAMİD	220,32
282550000013 - BAKIR HİDROKSİTLER	217,97
283319000012 - SODYUM PİROSÜLFAT ( DİSODYUM DİSÜLFAT )	215,34
293623000019 - VİTAMİN B 2'NİN DİĞER TÜREVLERİ	211,50
291811000013 - SODYUM LAKTAT	205,44
290713000012 - NONİLFENOL VE İZOMERLERİ	201,44
293349900011 - KİNOLİN	201,15
290290009900 - DİĞER SİKLIK HİDROKARBONLAR	198,92
285000900000 - BORÜRLER	195,81
290519009016 - PENTANOL (AMİL ALKOL) VE İZOMERLERİ	195,77
292090701914 - NİTROGLİSERİN (GLİSERİN TRİNİTRAT)	187,94
290719100000 - KSİLENOLLER VE TUZLARI	187,92
292229009011 - AMİNOFENOLLER (O-M-P)	184,68
284190859019 - DİĞER OKSİMETALİK VEYA PEROKSİMETALİK ASİTLERİN TUZLARI	174,81
292229009019 - AMİNO -NAFTOLLER VE DİĞER AMİNO - FENOLLER. BUNLARIN ESTERLERİ.ESTERLERİ.TUZLARI	172,06
290369800011 - METİL İYODÜR	170,43
282890002900 - DİĞER KLORİTLER	170,24
293220100000 - FENOLFTALEİN 1 HİDROKSİ 4 [ 1 (4 HİDROKSİ3 METOKSİKARBONİL -1- NAFTİL )-3- OXO 1H,3H-BENZO(DE) İSOCHROMEN -	167,49

1-YL ]-6- OCTADECYLOXY -2- NAFTOİK ASİT 3'-KLOORO -6- SİKLOHEKZİLAMİNOSİRO İZOBENZOFURN

291813001012 - POTASYUM BİTARTARAT ( KREM TARTARAT) (SAF)	166,81
290514100000 - 2-METİLPROPAN-2-OL (TERT-BÜTİLALKOL)	165,69
285210003800 - CİVALI ORGANİK BİLEŞİKLER	163,88
291030000000 - 1 -KLOOR -2.3 -EPOKSİPROPAN ( EPİKLOOROHİDRİN)	159,35
284170009019 - DİĞER MOLİBDATLAR	155,52
292390001013 - BETAİN HİDROKLORÜR	152,28
292151900011 - N-N-DİMETİL-P-FENİLENDİAMİN	149,80
284990500012001 - KROM KARBÜR(SİVİL KULLANIM İÇİN)	143,28
291614000019 - METAKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	142,82
293090160000 - SİSTEİN VE SİSTİNİN TÜREVLERİ	138,06
290260000000 - ETİLBENZEN	132,84
283210000011 - SODYUM SÜLFİT	122,76
292119990011 - TRİETİLAMİN	121,98
290516200000 - OKTAN-2-OL	117,62
282751000011 - SODYUM BROMÜRLER	114,75
292242000019 - DİĞER SODYUM GLUTAMATLAR	112,17
291713900011 - AZELAIK ASİT	112,14
292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	111,41
283720003019 - DİĞER KOMPLEKS SODYUM SİYANÜRLERİ	108,58
290516850019 - OKTANOL (OKTİL ALKOL ) VE İZOMERLERİ - DİĞER	95,00
294140000011 - KLOORAMFENİKOL	92,35
283330002000 - ALUMİNYUM POTASYUM SÜLFAT (POTAS ŞAPI)	89,72
291219009014 - DİĞERLERİ	87,99
280610000011 - SAF HİDROKLORİK ASİT	86,00
290529909000 - DİĞER DOYMAMIŞ MONOHİDRİK ALKOLLER	81,17
293729000019 - BÖBREK ÜSTÜ BEZİ HORMONLARI VE BUNLARIN TÜREVLERİ #VALUE!	80,26
291020000000 - METİLOKSİRAN (PROPİLEN OKSİT)	72,90
291221000000 - BENZALDEHİT	66,34
293624000011 - D-VEYA DL-PANTOTENİK ASİT	65,97
293890909019 - GLİKOZİTLER VE BUNLARIN TUZLARI.ETERLERİ.ESTERLERİ VE DİĞER TÜREVLERİ - DİĞER	65,97
282751000012 - POTASYUM BROMÜRLER	64,00
290721001000 - REZORSİNOL	63,61
291249003019 - DİĞER ALDEHİT ALKOLLER	62,29
291419900011 - DİASETİL	61,26

291821000019 - SALİSİLİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	59,56
291539009912 - SİKLOHEKZİL ASETAT	59,09
290611000000 - MENTOL	56,73
293299005012 - 1.4 DİOKSAN (DİETİLEN DİOKSİT)	55,67
293399809043 - BENZİDAMİN	55,06
293212000000 - FURFURALDEHİT (2 -FURALDEHİT)	55,00
292249851000 - GLİSİN (AMİNOASETİKASİT)	53,01
280620000000 - KLORSÜLFİRİK ASİT (KLORSÜLFONİK ASİT)	52,47
282735000000 - NİKEL KLORÜR	50,55
290723000019 - 4.4' -İZOPROPİLİDENDİFENOL (BİSFENOL A.DİFENİLÖLPROPAN) TUZLARI	46,39
290715100000 - ALFA NAFTOL	44,26
291532000000 - VİNİL ASETAT	43,34
291560909019 - PENTANOİK ASİTLER VE BUNLARIN TUZLARI VE ESTERLERİ	43,34
282990400000 - POTASYUM VE SODYUM BROMATLAR	41,98
291711009029 - OKZALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	40,00
290211000000 - SİKLOHEKZAN	39,00
292090701919 - NİTRİKİN DİĞER ESTERLERİ	38,17
293622000012 - TİYAMİN HİDROKLORÜR	37,33
290944000011 - DİETİLEN GLİKOLÜN MONOETİL ETERİ (KARBİTOL)	36,00
293621000015 - VİTAMİN A ASİT (RETİNOİK ASİT)	32,98
293090130000 - SİSTEİN VE SİSTİN	29,96
292419000017 - GLUTAMİN	25,14
285390909000 - DİĞERLERİ	17,31
284150009019 - DİĞER KROMATLAR	12,59
294200000019 - DİĞER KETENLER	10,31
290311000011 - METİL KLORÜR	8,30
283220009019 - DİĞER SÜLFİTLER	7,21
290715901000 - BETA NAFTOL	5,50
290290001100 - NAFTALEN	5,08
293354000019 - MALONİL ÜRENİN (BARBÜTİRİK ASİT) DİĞER TÜREVLERİ	2,10
284290801600 - DİĞER ARSENİT VE ARSENATLAR	0,23

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü 2023 yılı Haziran ayı ihracatına baktığımızda toplamda 134 ülkeye ve 13 serbest bölgeden ihracat yapıldığı görülmektedir. En çok ihracat yapılan ülkeler sırasıyla Birleşik Devletler, İspanya ve İtalya' dır.

Toplam 328,9 milyon \$' lık ihracatın %16' sı 51,5 milyon \$ ile Birleşik Devletler' e yapılmış, en çok 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat G.T.İ.P. numaralı ürün ihraç edilmiştir.

Birleşik Devletler' den sonra sırası ile ülkelere yapılan ihracat ise; %8' lik pay ile 25,3 milyon dolarlık ihracat İspanya' ya, yine %8' lik pay ile 25,2 milyon dolarlık ihracat İtalya' ya, %5' lik pay ile 17,9 milyon dolarlık ihracat Hollanda' ya, yine %5' lik pay ile 17,7 milyon dolarlık ihracat Çin' e gerçekleşmiştir. İlk 5 ülkeye yapılan ihracat, toplam ihracatın yaklaşık olarak %42' sine tekabül etmektedir.

Tablo 3- Ünelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2023 İhracatı (\$)

ÜLKE	İHRACAT (ABD\$)	ÜLKE	İHRACAT (ABD \$)
1 BİRLEŞİK DEVLETLER	51.539.471,63	75 KAYSERİ SERBEST BLG.	244.791,01
2 İSPANYA	25.325.443,69	76 ARNAVUTLUK	225.526,36
3 İTALYA	25.262.507,79	77 FILIPINLER	224.176,78
4 HOLLANDA	17.958.491,50	78 GANA	220.685,80
5 ÇİN HALK CUMHURİYETİ	17.762.545,83	79 DOMINIK CUMHURİYETİ	202.182,00
6 PORTEKİZ	16.274.975,75	80 KENYA	197.464,97
7 MISIR	15.806.241,77	81 MYANMAR (BURMA)	180.528,43
8 BREZİLYA	13.871.805,24	82 YENİ ZELANDA	179.528,50
9 FRANSA	10.226.006,05	83 İSVİÇRE	177.993,98
10 HINDİSTAN	9.139.518,43	84 TACİKİSTAN	176.367,06
11 RUSYA FEDERASYONU	7.290.768,90	85 KOSOVA	169.833,66
12 SUUDİ ARABİSTAN	6.962.008,78	86 MERSİN SERBEST BÖLGE	169.786,77
13 ENDONEZYA	6.418.565,80	87 MEKSİKA	156.534,26
14 ROMANYA	6.403.722,03	88 İST.DERİ SERB.BÖLGE	155.434,51
15 YUNANİSTAN	6.297.509,85	89 VENEZUELLA	154.528,50
16 VIETNAM	6.198.333,71	90 KIRGIZİSTAN	149.129,25
17 BELÇİKA	5.861.261,86	91 MOLDAVYA	145.954,25
18 BİRLEŞİK KRALLIK	4.368.940,05	92 KATAR	125.121,56
19 UKRAYNA	4.289.709,45	93 MENEMEN DERİ SR.BLG.	121.651,90
20 ARJANTİN	3.772.328,99	94 BOSNA-HERSEK	121.543,58
21 POLONYA	3.736.845,40	95 İRLANDA	116.730,97
22 CEZAYİR	3.132.705,28	96 BURSA SERBEST BÖLG.	98.045,75
23 ALMANYA	3.125.950,20	97 ZAMBIA	90.484,00
24 TAYLAND	2.864.636,14	98 KONGO	88.700,00

25	İRAN (İSLAM CUM.)	2.642.097,43	99	SRI LANKA	85.597,00
26	KANADA	2.624.629,74	100	TRINIDAD VE TOBAGO	84.917,88
27	BULGARİSTAN	2.559.550,28	101	LİTVANYA	84.875,00
28	İSRAİL	2.456.908,78	102	KOSTARIKA	76.327,00
29	IRAK	2.312.814,63	103	DENİZLİ SERBEST BÖLG	75.009,28
30	GÜNEY KORE CUMHURİYE	2.301.478,65	104	BEYAZ RUSYA	72.997,04
31	AZERBAYCAN-NAHÇİVAN	2.128.482,48	105	ANTALYA SERBEST BÖL.	57.399,79
32	MALEZYA	1.893.901,00	106	BENİN	56.302,45
33	GÜNEY AFRIKA CUMHURİ	1.889.947,35	107	HONDURAS	56.250,00
34	JAPONYA	1.872.905,55	108	SLOVAKYA	54.222,46
35	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	1.552.213,09	109	GİNE	53.818,93
36	ÖZBEKİSTAN	1.439.269,58	110	MADAGASKAR	50.906,00
37	FAS	1.425.260,03	111	ESTONYA	44.026,62
38	SİRBİSTAN	1.323.747,60	112	KAMERUN	43.750,00
39	TAYVAN	1.231.143,96	113	LÜKSEMBURG	43.682,56
40	SLOVENYA	1.225.727,97	114	HONG KONG	41.905,47
41	BANGLADEŞ	1.143.258,90	115	ÇEKYA	41.321,63
42	TUNUS	1.038.331,18	116	ANGOLA	40.880,00
43	FİNLANDİYA	1.010.780,12	117	MALTA	40.042,19
44	URUGUAY	927.362,94	118	LİBERYA	31.597,10
45	PAKİSTAN	923.352,47	119	UMMAN	28.192,58
46	TÜRKMENİSTAN	829.947,53	120	SİNGAPUR	24.131,32
47	AVUSTURYA	822.888,86	121	HİRVATİSTAN	22.920,31
48	İSVEÇ	796.160,79	122	TOGO	22.354,75
49	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	729.537,60	123	BURKİNA FASO	21.124,92
50	ŞİLİ	708.925,00	124	BAHREYN	14.836,00
51	KUVEYT	637.683,28	125	MAURİTİUS	13.803,00
52	GÜRCİSTAN	580.807,17	126	MOZAMBİK	13.100,00
53	ÜRDÜN	573.895,14	127	TRAKYA SERBEST BÖLGE	11.441,64
54	LİBYA	544.410,89	128	KOCAELİ SERBEST BLG.	7.586,43
55	NORVEÇ	537.735,21	129	SOMALI	6.088,35
56	NİJERYA	507.610,85	130	ETİYOPYA	6.081,14
57	AVUSTRALYA	491.206,66	131	MORİTANYA	5.729,00
58	AFGANİSTAN	439.989,91	132	NEPAL	5.603,00
59	KOLOMBİYA	430.266,20	133	GUATEMALA	4.717,00
60	KAZAKİSTAN	429.166,61	134	ARUBA	4.511,39
61	LÜBNAN	425.562,75	135	PANAMA	4.300,00
62	KKTC	421.736,78	136	KARADAĞ	3.422,89
63	FİLDİŞİ SAHİLİ	410.673,46	137	EL SALVADOR	3.324,64
64	MACARİSTAN	388.384,21	138	PAPUA YENİ GİNE	2.673,00
65	AVRUPA SERBEST BÖLG.	382.907,66	139	DUBAİ	2.323,98
66	SENEGAL	354.622,28	140	YEMEN	2.060,00

67	PERU	341.227,00	141	GAMBIYA	1.691,40
68	SURİYE	340.310,12	142	MOGOLISTAN	990,00
69	CIBUTI	336.200,00	143	NIJER	878,27
70	KUZEY MAKEDONYA	335.286,02	144	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	630,00
71	BOLIVYA	284.000,00	145	GABON	297,60
72	ADANA YUMURT.SER.BÖL	278.176,34	146	KAMBOÇYA	231,08
73	EGE SERBEST BÖLGE	251.280,34	147	UGANDA	60,00
74	EKVATOR	248.890,56			

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

#### 4. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI HAZİRAN 2022-2023 KARŞILAŞTIRMALARI

G.T.İ.P. numarasına göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2022 - 2023 ihracatını karşılaştırdığımızda 2022 yılı Haziran ayında 437,9 milyon dolar ihracat gerçekleştirildiği, 2023 yılı Haziran ayında ise ihracatın, önceki yıla göre %24,9 oranında azalarak 328,9 milyon dolar olarak gerçekleştirildiği gözlemlenmektedir.

2022 Haziran ihracat rakamları ile karşılaştırıldığında; 2023 Haziran' da 95 ürün grubu %100' ün üzerinde artış göstermiştir. En çok artış gösteren ilk 5 G.T.İ.P 290960900013 - Dikumil Peroksit, 290241000000 - O – Ksilen, 290519001019 - Diğer Metal Alkoksitler, 291830000029 - Karboksilik Asitler. Türevleri-Sadece Aldehit/Keton Fonksiyonlu Grubu Olan. Diğer ve 291631001000 - Metil. Etil. Propil. Butil. Amil Benzoatlar olmuştur.

2022 Haziran' da ihracat yapılan 290121000019 - Etilen-Doymamış-Diğer Amaçlar için Kullanılanlar, 291736000011 - Tereftalik Asit, 293361000000 – Melamin, 290345000012 - 1,1,2,2 -Tetrafloretan (Hfc-134) ve 291615001000 - Oleik Asit gibi 129 ürün grubunda 2023 Haziran' da ihracat gerçekleşmemiştir.

Haziran 2022' de ilk 3 ürün grubu 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat ( Dehidrate ), 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, 281000909011 - Orto Borik Asit ( Borik Asit ) iken, Haziran 2023' te ilk 3 ürün grubu 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat ( Dehidrate ), 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat ve 290243000000 - P – Ksilen olmuştur.

Tablo 4- G.T.I.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

	HAZİRAN 22(\$)	HAZİRAN 23(\$)	%DEĞİŞİM
<b>Toplam:</b>	<b>437.975.336,33</b>	<b>328.936.603,01</b>	<b>-24,90</b>
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT ( DEHİDRATE )	123.700.487,43	121.081.601,94	-2,12
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	42.021.751,98	40.485.875,87	-3,65
290243000000 - P - KSİLEN	16.184.371,73	19.484.496,93	20,39
281000909011 - ORTO BORİK ASİT ( BORİK ASİT )	25.180.210,34	18.827.738,51	-25,23
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	8.725.795,26	13.941.164,68	59,77
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	18.202.775,72	11.345.014,37	-37,67
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	5.451.747,24	8.802.165,52	61,46
281910000000 - KROM TRİOKSİT	6.239.008,15	6.109.306,82	-2,08
291739859013 - Dioktil tereftalat	9.080.567,12	5.796.435,47	-36,17
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	1.942.690,15	4.550.367,44	134,23
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	5.500.888,02	3.998.061,47	-27,32
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	5.875.383,12	3.209.821,56	-45,37
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	8.637.934,47	3.112.107,52	-63,97
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	3.838.349,40	3.092.020,38	-19,44
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	11.774.254,37	2.615.527,40	-77,79
284443200021 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	1.275.515,04	2.507.659,90	96,60
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	19.469,36	1.994.095,33	10142,22
293911000012 - MORFİN		1.981.166,48	
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	2.536.484,54	1.877.125,33	-26,00
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	4.138.966,95	1.673.571,63	-59,57
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	3.381.765,12	1.671.799,67	-50,56
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	1.613.547,88	1.401.105,76	-13,17
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	2.092.452,40	1.377.365,33	-34,17
290960900012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	970.177,94	1.295.422,07	33,52
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	2.808.319,50	1.237.178,10	-55,95
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	1.755.271,39	1.218.251,00	-30,59
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	1.350.553,12	1.172.766,64	-13,16
290241000000 - O - KSİLEN	20,91	1.139.779,75	5450783,55
291814000000 - SİTRİK ASİT	3.036.090,55	1.136.015,12	-62,58
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	170.816,34	1.082.243,50	533,57
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	523.259,40	1.069.364,14	104,37



291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	2.793.700,97	964.767,70	-65,47
284020909000 - DİĞER BORATLAR	5.634.395,30	858.442,37	-84,76
290960900019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	536.646,54	761.591,90	41,92
291590700049 - DİĞERLERİ	1.348.877,86	746.088,39	-44,69
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	628.287,11	740.742,58	17,90
281121000000 - KARBONDİOKSİT	473.307,12	731.568,77	54,57
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	1.306.690,83	669.513,88	-48,76
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	453.492,77	667.893,42	47,28
291735000000 - FTALİK ANHİDRİT	1.042.700,94	666.708,11	-36,06
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	476.543,02	585.615,46	22,89
281410000000 - SAF AMONYAK	24.674.932,56	548.499,92	-97,78
292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)	449.713,16	546.022,61	21,42
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	2.405.180,79	525.479,14	-78,15
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	896.025,89	504.241,92	-43,72
291511000000 - FORMİK ASİT	366.481,54	500.645,86	36,61
283340003000 - POTASYUM	1.093.196,72	485.949,48	-55,55
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	813.452,68	484.653,77	-40,42
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	3.556.838,89	483.165,02	-86,42
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	767.438,53	481.344,09	-37,28
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	681.183,47	473.687,97	-30,46
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	1.342.014,97	471.129,27	-64,89
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	898.593,40	462.246,08	-48,56
290545000000 - GLİSERİN	956.324,90	460.611,31	-51,84
293690009029 - VİTAMİNLERİN DİĞER TABİİ KONSANTRELERİ	136.242,93	451.229,33	231,19
290943000011 - ETİLEN GLİKOLÜN MONOBÜTİL ETERLERİ (BÜTİL GLİKOL)	919.881,79	450.116,82	-51,07
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT	101.851,60	409.857,78	302,41
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	519.410,41	393.564,00	-24,23
293629000039 - VİTAMİN PP'NİN DİĞER TÜREVLERİ	838.837,27	386.432,21	-53,93
291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASİKLİK KETONLAR - DİĞER	381.809,66	381.124,61	-0,18
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	1.150.638,71	380.001,36	-66,97
294200000029 - DİĞER ORGANİK BİLEŞİKLER	162.960,51	378.994,64	132,57
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	462.510,43	371.347,83	-19,71
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	447.584,55	370.298,77	-17,27
291531000000 - ETİL ASETAT	5.512.832,15	359.193,26	-93,48
293040900000 - METHIONİN -DİĞERLERİ	273.399,89	346.396,71	26,70

28092000017 - DİĞERLERİ	3.736.574,24	341.051,21	-90,87
28421000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	536.570,54	339.015,04	-36,82
28273200000 - ALUMİNYUM KLORÜR	362.204,46	327.535,68	-9,57
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	1.259.409,02	325.720,43	-74,14
280429100000 - HELYUM	516.976,28	321.194,11	-37,87
291479009000 - DİĞERLERİ	114.842,33	312.825,26	172,40
292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	624.573,74	310.076,69	-50,35
280421000000 - ARGON	694.607,45	298.668,26	-57,00
291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER	185.552,13	279.583,91	50,68
291612000013 - BUTİL AKRİLAT	702.181,09	278.032,08	-60,40
292151900019 - O-. M-. P- FENİLENDİAMİN. DİAMİNOTOLUENLER. TÜREVLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	60.593,54	261.607,01	331,74
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT ( SODYUM HİDROJEN SÜLFAT )	406.752,35	257.144,46	-36,78
292129000000 - ASİKLİK POLİAMİNLER. TÜREVLERİ VE TUZLARI - DİĞER	380.376,83	248.667,89	-34,63
292419000011 - ASETAMİD	679.556,50	245.587,51	-63,86
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	691.774,87	245.574,00	-64,50
291631001000 - METİL. ETİL. PROPİL.BUTİL.AMİL BENZOATLAR	555,00	245.450,71	44125,35
293369800019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER	121.396,24	242.401,86	99,68
283340002000 - AMONYUM	502.669,67	241.925,03	-51,87
292111000022 - DİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	308.261,22	230.894,68	-25,10
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	170.370,08	226.241,18	32,79
281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARIÇ)	457.704,01	219.429,27	-52,06
281810110000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL.OKSİT AĞIR.>%98.5. TOP.AĞIR. %50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR	151.873,43	208.295,70	37,15
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	340.352,16	201.677,67	-40,74
290513000000 - N -BÜTİL ALKOL (1 -BUTANOL)	189.383,47	195.203,28	3,07
291614000011 - METİL METAKRİLAT	217.790,91	193.224,04	-11,28
291533000000 - N -BÜTİL ASETAT	704.532,66	192.117,95	-72,73
290532000000 - PROPİLEN GLİKOL (1.2 -PROPANDİOL)	440.729,78	190.192,69	-56,85
291739859019 - Polikarboksilik asitler, bunların anhidritleri, halojenürleri, peroksitleri ve peroksiasitleri; bunların halojenlenmiş, sülfolanmış, nitrolanmış veya nitrozolanmış türevleri;Diğerleri	516.342,53	185.526,71	-64,07
291521000012 - TİCARİ ASETİK ASİT	444.648,89	183.677,83	-58,69
284020100000 - SODYUM BORATLAR (ANHİDRİT)	113.942,66	183.060,67	60,66
280512000000 - KALSİYUM	89.209,69	179.819,80	101,57
291813009029 - TARTARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	362.195,07	179.193,86	-50,53
283524000000 - POTASYUM FOSFATLAR	286.661,51	176.631,89	-38,38
290345000011 - 1,1,1,2 - tetrafloretan (HFC-134-a)		173.538,38	

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2022-2023 ihracatını karşılaştırdığımızda; 2022 Haziran' da 33,2 milyon \$ ile ilk sırada İtalya yer alırken, 2. Sırada 29,7 milyon \$ ile Brezilya, 3. Sırada 28,2 milyon \$ ile Hollanda, 4. Sırada 27,2 milyon \$ ile Birleşik Devletler, 5. Sırada 26,8 milyon \$ ile Mısır yer almaktadır.

2023 Haziran ayı ihracatında ise ilk sırada önceki yıla göre %89,1 artış ve %16 pay ile Birleşik Devletler yer alırken, 2. Sırada %14,9 artış ve %8' lik pay ile 25,3 milyon dolarlık ihracat İspanya' ya, 3. Sırada %23,9 azalış ve %8' lik pay ile 25,2 milyon dolarlık ihracat İtalya' ya, 4. Sırada %36,5' lik azalış ve %5' lik pay ile 17,9 milyon dolarlık ihracat Hollanda' ya, 5. Sırada %30,2 azalış ve %5' lik pay ile 17,7 milyon dolarlık ihracat Çin' e gerçekleşmiştir.

2022 Haziran' da ihracat yapılan Namibya, Eritre, Danimarka, Sudan, Letonya, Mali, Surinam, Haiti, Guyana, Paraguay, Sierra Leone, Malavi ve Maldiv Adaları' na 2023 Haziran' da ihracat gerçekleştirilmemiştir.

2022 Haziran' da ihracat yapılmayan Bolivya, Trinidad ve Tobago, Togo, Aruba, Panama, El Salvador, Papua Yeni Gine, Kamboçya' ya 2023 Haziran' da ihracat gerçekleştirilmiştir.

2022 ve 2023 yılları Haziran verilerine göre ihracatımızın en çok düşüş yaşadığı ülke/bölgeler; Gabon, Umman, Dubai, Yemen, Uganda, Lüksemburg, Mozambik, Slovakya, Gine, Angola ve Moritanya olmuştur.

Tablo 5 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

SIRA	ÜLKE	Haz.22	Haz.23	% DEĞİŞİM	SIRA	ÜLKE	Haz.22	Haz.23	% DEĞİŞİM
1	BİRLEŞİK DEVLETLER	27.255.754,95	51.539.471,63	89,10	75	KAYSERİ SERBEST BLG.	307.955,53	244.791,01	-20,51
2	İSPANYA	22.036.864,66	25.325.443,69	14,92	76	ARNAVUTLUK	428717,09	225.526,36	-47,40
3	İTALYA	33.214.353,83	25.262.507,79	-23,94	77	FILIPINLER	184284,57	224.176,78	21,65
4	HOLLANDA	28.289.720,23	17.958.491,50	-36,52	78	GANA	693.043,65	220.685,80	-68,16
5	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	25.466.067,74	17.762.545,83	-30,25	79	DOMINİK CUMHURİYETİ	296873	202.182,00	-31,90
6	PORTEKİZ	7.911.877,18	16.274.975,75	105,70	80	KENYA	1.279.838,01	197.464,97	-84,57
7	MISIR	26.864.516,81	15.806.241,77	-41,16	81	MYANMAR (BURMA)	23.877,00	180.528,43	656,08
8	BREZİLYA	29.748.843,78	13.871.805,24	-53,37	82	YENİ ZELANDA	802.434,85	179.528,50	-77,63
9	FRANSA	5.198.111,81	10.226.006,05	96,73	83	İSVİÇRE	116669,71	177.993,98	52,56
10	HINDİSTAN	6.936.148,79	9.139.518,43	31,77	84	TACİKİSTAN	348766,01	176.367,06	-49,43
11	RUSYA FEDERASYONU	14.009.415,26	7.290.768,90	-47,96	85	KOSOVA	187.733,07	169.833,66	-9,53
12	SUUDİ ARABİSTAN	30.850,00	6.962.008,78	22467,29	86	MERSİN SERBEST BÖLGE	2758009,45	169.786,77	-93,84
13	ENDONEZYA	3.886.840,53	6.418.565,80	65,14	87	MEKSİKA	150.080,04	156.534,26	4,30
14	ROMANYA	4.940.029,49	6.403.722,03	29,63	88	İST.DERİ SERB.BÖLGE	178.972,93	155.434,51	-13,15
15	YUNANİSTAN	5.587.173,64	6.297.509,85	12,71	89	VENEZUELLA	106.305,10	154.528,50	45,36
16	VIETNAM	12.044.230,88	6.198.333,71	-48,54	90	KIRGIZİSTAN	137107,56	149.129,25	8,77
17	BELÇİKA	26.327.602,45	5.861.261,86	-77,74	91	MOLDAVYA	184877,45	145.954,25	-21,05
18	BİRLEŞİK KRALLIK	6.012.634,15	4.368.940,05	-27,34	92	KATAR	210.898,83	125.121,56	-40,67
19	UKRAYNA	12.510.438,40	4.289.709,45	-65,71	93	MENEMEN DERİ SR.BLG.	330800,33	121.651,90	-63,22
20	ARJANTİN	4.471.456,62	3.772.328,99	-15,64	94	BOSNA-HERSEK	170.898,61	121.543,58	-28,88
21	POLONYA	9.235.884,99	3.736.845,40	-59,54	95	İRLANDA	384.204,88	116.730,97	-69,62
22	CEZAYİR	6.467.900,86	3.132.705,28	-51,57	96	BURSA SERBEST BÖLGE	271.658,17	98.045,75	-63,91
23	ALMANYA	6.408.804,57	3.125.950,20	-51,22	97	ZAMBIA	62509	90.484,00	44,75
24	TAYLAND	3.134.210,27	2.864.636,14	-8,60	98	KONGO	6555	88.700,00	1253,17
25	İRAN (İSLAM CUM.)	8.650.261,80	2.642.097,43	-69,46	99	SRI LANKA	76.282,00	85.597,00	12,21
26	KANADA	9.883.281,59	2.624.629,74	-73,44	100	TRINIDAD VE TOBAGO		84.917,88	
27	BULGARİSTAN	4.421.871,66	2.559.550,28	-42,12	101	LİTVANYA	212.645,17	84.875,00	-60,09
28	İSRAİL	6.967.970,71	2.456.908,78	-64,74	102	KOSTARIKA	19.482,15	76.327,00	291,78
29	IRAK	3.250.885,34	2.312.814,63	-28,86	103	DENİZLİ SERBEST BÖLGE	46.675,01	75.009,28	60,71
30	GÜNEY KORE CUMHURİYE	3.384.341,55	2.301.478,65	-32,00	104	BEYAZ RUSYA	298362,8	72.997,04	-75,53
31	AZERBAIJAN-NAHÇIVAN	4.008.503,02	2.128.482,48	-46,90	105	ANTALYA SERBEST BÖL.	9599,76	57.399,79	497,93
32	MALEZYA	912.690,00	1.893.901,00	107,51	106	BENİN	364.717,54	56.302,45	-84,56
33	GÜNEY AFRİKA CUMHURİ	3.178.335,18	1.889.947,35	-40,54	107	HONDURAS	38645	56.250,00	45,56
34	JAPONYA	3.047.416,65	1.872.905,55	-38,54	108	SLOVAKYA	743.668,65	54.222,46	-92,71
35	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	2.991.499,22	1.552.213,09	-48,11	109	GİNE	738.055,62	53.818,93	-92,71
36	ÖZBEKİSTAN	2.751.696,13	1.439.269,58	-47,70	110	MADAGASKAR	57.600,75	50.906,00	-11,62
37	FAS	2.515.631,88	1.425.260,03	-43,34	111	ESTONYA	133575,98	44.026,62	-67,04
38	SİRBİSTAN	2.883.087,50	1.323.747,60	-54,09	112	KAMERUN	158865,64	43.750,00	-72,46
39	TAYVAN	2.488.601,02	1.231.143,96	-50,53	113	LÜKSEMBURG	698.520,03	43.682,56	-93,75
40	SLOVENYA	536.973,39	1.225.727,97	128,27	114	HONG KONG	25750,98	41.905,47	62,73
41	BANGLADEŞ	1.445.156,51	1.143.258,90	-20,89	115	ÇEKYA	317.811,58	41.321,63	-87,00
42	TUNUS	2.488.250,38	1.038.331,18	-58,27	116	ANGOLA	469.793,42	40.880,00	-91,30
43	FİNLANDİYA	1.206.503,66	1.010.780,12	-16,22	117	MALTA	189.489,30	40.042,19	-78,87
44	URUGUAY	707.046,54	927.362,94	31,16	118	LİBERYA	33059,68	31.597,10	-4,42
45	PAKİSTAN	1.005.753,79	923.352,47	-8,19	119	UMMAN	1384179,74	28.192,58	-97,96
46	TÜRKMENİSTAN	2.064.500,75	829.947,53	-59,80	120	SİNGAPUR	10.489,10	24.131,32	130,06

47	AVUSTURYA	1.611.235,27	822.888,86	-48,93	121	HIRVATİSTAN	129536,86	22.920,31	-82,31
48	İSVEÇ	1.711.537,95	796.160,79	-53,48	122	TOGO		22.354,75	
49	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	585.552,21	729.537,60	24,59	123	BURKİNA FASO	920,39	21.124,92	2195,21
50	ŞİLİ	100.797,75	708.925,00	603,31	124	BAHREYN	42.637,51	14.836,00	-65,20
51	KUVEYT	675.530,00	637.683,28	-5,60	125	MAURİTİUS	16840	13.803,00	-18,03
52	GÜRCİSTAN	979.487,13	580.807,17	-40,70	126	MOZAMBİK	198729	13.100,00	-93,41
53	ÜRDÜN	810.654,89	573.895,14	-29,21	127	TRAKYA SERBEST BÖLGE	99.280,04	11.441,64	-88,48
54	LİBYA	511.867,39	544.410,89	6,36	128	KOCAELİ SERBEST BLG.	3773,9	7.586,43	101,02
55	NORVEÇ	16.481,79	537.735,21	3162,60	129	SOMALI	12.823,94	6.088,35	-52,52
56	NİJERYA	825.942,21	507.610,85	-38,54	130	ETİYOPYA	36.538,35	6.081,14	-83,36
57	AVUSTRALYA	887.303,10	491.206,66	-44,64	131	MORİTANYA	63.904,00	5.729,00	-91,03
58	AFGANİSTAN	913.671,35	439.989,91	-51,84	132	NEPAL	4602	5.603,00	21,75
59	KOLOMBİYA	516.688,52	430.266,20	-16,73	133	GUATEMALA	7000	4.717,00	-32,61
60	KAZAKİSTAN	740.672,61	429.166,61	-42,06	134	ARUBA		4.511,39	
61	LÜBNAN	1.255.863,29	425.562,75	-66,11	135	PANAMA		4.300,00	
62	KKTC	457.220,76	421.736,78	-7,76	136	KARADAĞ	4.011,44	3.422,89	-14,67
63	FİLDİŞİ SAHİLİ	585.759,60	410.673,46	-29,89	137	EL SALVADOR		3.324,64	
64	MACARİSTAN	885.817,55	388.384,21	-56,16	138	PAPUA YENİ GİNE		2.673,00	
65	AVRUPA SERBEST BÖLG.	1.974.208,24	382.907,66	-80,60	139	DUBAİ	71638,41	2.323,98	-96,76
66	SENEGAL	559.667,24	354.622,28	-36,64	140	YEMEN	48739,9	2.060,00	-95,77
67	PERU	397.192,13	341.227,00	-14,09	141	GAMBIYA	122,60	1.691,40	1279,61
68	SURİYE	482.432,74	340.310,12	-29,46	142	MOGOLİSTAN	2022,3	990,00	-51,05
69	CİBUTİ	118.042,62	336.200,00	184,81	143	NIJER	1.374,95	878,27	-36,12
70	KUZEY MAKEDONYA	393.123,87	335.286,02	-14,71	144	GAZİANTEP SERB.BÖLG.		630,00	
71	BOLIVYA		284.000,00		145	GABON	39.593,59	297,60	-99,25
72	ADANA YUMURT.SER.BÖL	300.535,14	278.176,34	-7,44	146	KAMBOÇYA		231,08	
73	EGE SERBEST BÖLGE	603.219,65	251.280,34	-58,34	147	UGANDA	1243,2	60,00	-95,17
74	EKVATOR	258.859,54	248.890,56	-3,85					

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

## 5. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK-HAZİRAN 2021-2022 KARŞILAŞTIRMASI

G.T.İ.P. numarasına göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Haziran 2022-2023 ihracatını karşılaştırdığımızda, 2022 Ocak-Haziran ihracatı 2,2 milyar \$ iken, 2023 Ocak-Haziran arası yapılan ihracat %8,65 azalarak 2 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir.

2022 Ocak-Haziran ihracatında ilk sırada %27 pay ile 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate), ikinci sırada %10 pay ile 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, üçüncü sırada %6 pay ile 281000909011 - Orto Borik Asit (Borik Asit) yer almaktadır.

2023 Ocak-Haziran ihracatında ise ilk sırada ilk sırada %39 pay ile 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate), ikinci sırada %12 pay ile 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, üçüncü sırada %4 pay ile 283630000000 - Sodyum Hidrojen Karbonat Sodyum Bikarbonat (Karbonat) yer almaktadır.

2023 Ocak-Haziran ihracatında bir önceki yılın aynı dönemi ihracatına göre %100' ün üzerinde artış gösteren 245 ürün grup vardır. En yüksek artış gösteren ürün grupları: 290241000000 - O – Ksilen, 290511002012 - Saf Olmayan Metil Alkol (Teknik).Ambalajlı Olanlar, 283699176000 - Kurşun Karbonatlar, 292141000011 – Anilin, 290519001011 - Sodyum Metoksit, 293190009012 - Demir Karbonil ve Nikel Karbonil, 291830000029 - Karboksilik Asitler. Türevleri-Sadece Aldehit/Keton Fonksiyonlu Grubu Olan. Diğer ve 290613900000 – İnositoller olmuştur.

Tablo 6 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

GTIP- GTIP ADI	2022 (Ocak-Haziran)	2023 (Ocak-Haziran)	%Değişim
<b>Toplam:</b>	<b>2.190.557.688,24</b>	<b>2.001.054.194,55</b>	<b>-8,65</b>
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT ( DEHİDRATE )	583.113.907,47	772.800.774,21	32,53
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	214.102.953,96	249.026.903,22	16,31
281000909011 - ORTO BORİK ASİT ( BORİK ASİT )	127.612.722,79	84.147.631,33	-34,06
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	77.002.594,66	80.336.506,29	4,33
290243000000 - P - KSİLEN	44.018.685,36	70.078.130,78	59,20
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	83.714.012,27	68.969.510,02	-17,61
291739859013 - Dioktil tereftalat	92.357.984,48	47.328.064,08	-48,76
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	29.360.382,84	33.158.940,25	12,94
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	25.283.868,79	29.175.525,26	15,39
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	38.008.212,33	27.842.380,44	-26,75
281910000000 - KROM TRİOKSİT	30.002.138,86	24.302.219,15	-19,00
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	16.486.766,55	22.506.028,87	36,51
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	13.871.575,87	19.385.912,34	39,75
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	53.156.893,76	17.128.357,56	-67,78
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	15.096.265,66	15.517.896,97	2,79
284443200021 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	7.439.669,75	13.139.133,62	76,61
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	12.101.179,44	12.877.345,58	6,41
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	12.961.713,05	12.067.911,83	-6,90
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	16.564.919,96	12.057.640,60	-27,21
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	35.101.396,31	10.270.858,15	-70,74
290121000019 - ETİLEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	24.458.640,26	10.235.871,18	-58,15
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	4.725.983,94	8.107.005,89	71,54
291814000000 - SİTRİK ASİT	21.489.957,43	7.907.141,20	-63,21
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	12.487.149,23	7.762.942,41	-37,83
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	14.738.595,18	7.255.897,98	-50,77
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	8.486.123,21	7.247.155,26	-14,60
293911000012 - MORFİN	2.232.434,43	7.230.246,82	223,87
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	4.835.479,85	7.177.403,79	48,43
291735000000 - FTALİK ANHİDRİT	8.792.850,55	6.867.885,75	-21,89
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	10.628.741,71	6.750.009,78	-36,49
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	9.250.527,90	6.544.453,84	-29,25

291531000000 - ETİL ASETAT	27.405.477,37	6.436.003,03	-76,52
290960900012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	4.272.088,16	6.416.894,78	50,21
291590700049 - DİĞERLERİ	4.992.786,72	6.149.238,42	23,16
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	7.881.819,19	5.873.134,67	-25,49
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	15.393.744,48	5.481.476,89	-64,39
292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)	1.582.084,11	5.087.130,76	221,55
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT	2.163.872,12	4.702.210,26	117,31
280920000017 - DİĞERLERİ	17.866.396,14	4.606.681,38	-74,22
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	20.482.793,05	4.551.040,08	-77,78
290960900019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	5.199.686,90	4.471.159,89	-14,01
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	5.507.931,07	4.448.477,93	-19,24
292419000011 - ASETAMİD	5.843.541,53	4.335.078,72	-25,81
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	2.464.447,44	4.193.363,14	70,15
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	3.741.043,33	4.125.177,33	10,27
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	2.968.480,65	4.071.570,29	37,16
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	3.474.818,55	4.003.050,08	15,20
291533000000 - N -BÜTİL ASETAT	5.921.348,99	3.951.196,39	-33,27
284020909000 - DİĞER BORATLAR	14.645.381,08	3.880.843,27	-73,50
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	4.162.810,58	3.846.267,54	-7,60
293629000039 - VİTAMİN PP'NİN DİĞER TÜREVLERİ	5.669.813,11	3.601.081,73	-36,49
290545000000 - GLİSERİN	6.683.798,04	3.373.108,15	-49,53
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	4.550.770,78	3.354.649,57	-26,28
292610000000 - AKRİLONİTRİL		3.147.622,78	
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	2.452.276,11	3.136.434,27	27,90
283340003000 - POTASYUM	4.498.224,84	3.043.574,63	-32,34
290943000011 - ETİLEN GLİKOLÜN MONOBÜTİL ETERLERİ (BÜTİL GLİKOL)	2.771.812,76	2.979.843,07	7,51
281121000000 - KARBONDİOKSİT	2.292.636,95	2.948.772,47	28,62
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	6.142.142,06	2.810.038,26	-54,25
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	2.165.967,47	2.798.243,91	29,19
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	2.331.328,16	2.750.634,10	17,99
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	2.781.817,13	2.743.086,32	-1,39
280421000000 - ARGON	2.229.983,20	2.666.806,13	19,59
291739859019 - Polikarboksilik asitler, bunların anhidritleri, halojenürleri, peroksitleri ve peroksiasitleri; bunların halojenlenmiş, sülfolanmış, nitrolanmış veya nitrozolanmış türevleri;Diğerleri	1.358.384,14	2.581.329,03	90,03



282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	2.134.799,74	2.524.518,55	18,26
293149400000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONİC ACİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHY ENE)]} TETRAKİS(PHOSPHONİC ACİD), [(BİS{2- [BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL}AMİNO) METHYL]PHOSPHONİC ACİD, {HEXANE-1,	3.078.379,72	2.307.810,38	-25,03
292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	3.074.852,69	2.304.832,12	-25,04
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	3.162.997,09	2.296.237,55	-27,40
291512000012 - SODYUM FORMİAT	3.934.671,14	2.267.685,21	-42,37
291612000013 - BUTİL AKRİLAT	2.802.495,26	2.149.219,72	-23,31
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT ( SODYUM HİDROJEN SÜLFAT )	2.388.206,70	2.137.891,42	-10,48
291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER	1.522.598,76	2.095.806,29	37,65
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	1.912.020,05	2.065.944,97	8,05
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	18.718.496,58	2.042.254,93	-89,09
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	2.541.696,85	2.039.996,08	-19,74
281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARİÇ)	3.275.143,64	2.007.580,93	-38,70
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	7.436.307,83	2.003.252,36	-73,06
293190009068 - DİĞERLERİ	2.015.076,97	1.910.106,30	-5,21
293690009029 - VİTAMİNLERİN DİĞER TABİİ KONSANTRELERİ	1.146.406,34	1.861.163,43	62,35
292129000000 - ASİKLİK POLİAMİNLER. TÜREVLERİ VE TUZLARI - DİĞER	923.213,33	1.848.340,77	100,21
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	2.620.470,66	1.842.688,33	-29,68
282732000000 - ALUMİNYUM KLORÜR	1.411.212,38	1.825.756,05	29,38
280920000016 - GIDA SANAYİNDE KULLANILANLAR	2.533.194,26	1.802.604,30	-28,84
294200000029 - DİĞER ORGANİK BİLEŞİKLER	1.014.223,72	1.796.049,93	77,09
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	1.726.010,98	1.678.154,00	-2,77
292219000028 - DİĞERLERİ	542.902,63	1.647.533,15	203,47
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	2.100.285,84	1.631.097,58	-22,34
280429100000 - HELYUM	2.437.814,42	1.576.205,69	-35,34
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	4.174.947,27	1.557.236,35	-62,70
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	1.109.634,29	1.518.235,84	36,82
291614000011 - METİL METAKRİLAT	739.139,52	1.476.530,96	99,76
291511000000 - FORMİK ASİT	1.744.732,80	1.428.398,25	-18,13
290513000000 - N -BÜTİL ALKOL (1 -BUTANOL)	691.040,70	1.361.660,67	97,04
292111000022 - DİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	956.714,35	1.345.589,01	40,65
291639909019 - DİĞERLERİ	1.675.066,40	1.337.044,38	-20,18
291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASİKLİK KETONLAR - DİĞER	2.873.159,48	1.331.656,83	-53,65
292090709000 - DİĞERLERİ	1.289.900,40	1.273.662,46	-1,26

283340002000 - AMONYUM	2.650.682,12	1.261.971,88	-52,39
281420000000 - AMONYAĞIN SULU ÇÖZELTİLERİ	702.790,21	1.249.058,44	77,73
291813009029 - TARTARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	1.012.229,14	1.244.301,07	22,93
İlk 100 GTİP' ten sonraki 1235 GTİP Toplamı	245.100.339,92	99.237.214,65	-59,51

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Haziran dönemi 2022 - 2023 yılları ihracatını karşılaştırdığımızda; 2022 yılında ilk sırada %9 pay ile İtalya (189,1 milyon \$) yer alırken, ikinci sırada %7 pay ile İspanya (155,2 milyon \$), üçüncü sırada %6 pay ile Çin (135,2 milyon \$) yer almaktadır.

2023 Ocak-Haziran döneminde ise önceki yıla göre %27,9 artış ve %9 pay ile Çin (173 milyon \$), ikinci sırada %26,6 azalış ve %7 pay ile İtalya (138,8 milyon \$), üçüncü sırada %11 azalış ve %7 pay ile İspanya (138 milyon \$) bulunmaktadır.

Ocak-Haziran 2023 verilerine bakıldığında, bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla en yüksek ihracat artış oranı gösteren ülke/bölgeler: Suudi Arabistan, Gambiya, Papua Yeni Gine, Kamboçya, Bolivya, Paraguay, Nijer ve Estonya olmuştur.

Önceki yıl Ocak-Haziran döneminde ihracat yapıp, bu yılın aynı döneminde ihracat yapılmayan ülkeler ise Namibya, Haiti, Kuzey İrlanda, Buhutan, Yeni Kalodonya ve BA, Küba, Zimbabve, Güney Sudan, Barbados ve Malavi' dir.

Tablo -7 Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Haziran 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

SIRA	ÜLKE	2022	2023	DEĞİŞİM	SIRA	ÜLKE	2022	2023	DEĞİŞİM
		(OCAK-HAZİRAN)	(OCAK-HAZİRAN)	%			(OCAK-HAZİRAN)	(OCAK-HAZİRAN)	%
1	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	135.274.527,71	173.073.687,55	27,94	88	PERU	1.593.641,63	1.293.260,64	-18,85
2	İTALYA	189.101.935,43	138.801.586,79	-26,60	89	YENİ ZELANDA	2.112.013,25	1.274.156,01	-39,67
3	İSPANYA	155.223.081,17	138.058.156,68	-11,06	90	ÇEKYA	2.462.465,26	1.204.602,27	-51,08
4	BİRLEŞİK DEVLETLER	110.073.815,99	122.086.231,48	10,91	91	BEYAZ RUSYA	2.823.224,28	1.180.362,22	-58,19
5	HOLLANDA	125.445.755,66	99.763.417,28	-20,47	92	KATAR	1749313,97	1.172.941,76	-32,95
6	PORTEKİZ	66.953.771,46	99.703.470,08	48,91	93	LÜKSEMBURG	2.412.600,90	1.164.596,79	-51,73
7	MISIR	107.198.412,55	96.875.623,58	-9,63	94	KOSOVA	908.977,83	1.077.098,50	18,50
8	BELÇİKA	73.202.026,35	71.826.668,18	-1,88	95	KAMERUN	838.397,44	1.074.375,81	28,15
9	RUSYA FEDERASYONU	56.294.798,48	70.989.146,74	26,10	96	TACİKİSTAN	1.573.005,48	1.044.292,94	-33,61
10	HINDİSTAN	41.102.099,38	68.631.361,14	66,98	97	GANA	2.627.849,37	1.013.121,99	-61,45
11	BREZİLYA	115.834.353,65	65.924.298,11	-43,09	98	MENEMEN DERİ SR.BLG.	1.403.718,20	1.006.819,81	-28,27
12	BİRLEŞİK KRALLIK	58.563.121,57	61.517.391,83	5,04	99	BURSA SERBEST BÖLG.	1441382,56	993.055,03	-31,10
13	FRANSA	43.844.279,71	44.411.350,05	1,29	100	HONG KONG	873.978,90	967.460,15	10,70
14	YUNANİSTAN	49.134.774,76	38.237.827,95	-22,18	101	ETİYOPYA	968.280,67	958.863,11	-0,97
15	TAYLAND	27.957.386,20	35.962.167,54	28,63	102	İSVİÇRE	940.247,70	900.992,65	-4,17
16	POLONYA	44.914.904,01	34.759.721,42	-22,61	103	BOSNA-HERSEK	858.049,07	837.896,97	-2,35
17	ALMANYA	35.182.459,30	32.011.507,90	-9,01	104	İST.DERİ SERB.BÖLGE	848.430,92	833.557,00	-1,75
18	ROMANYA	33.683.956,47	30.916.099,59	-8,22	105	KIRGIZİSTAN	639.498,64	822.551,72	28,62
19	CEZAYİR	27.771.790,80	30.284.728,96	9,05	106	BOLIVYA	78082,44	793.235,35	915,89
20	MALEZYA	8.317.547,51	27.886.523,70	235,27	107	SUDAN	1.052.637,90	789.058,07	-25,04
21	ENDONEZYA	22.572.809,73	27.624.092,32	22,38	108	SURINAM	458.267,10	787.005,68	71,74
22	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	27.449.008,57	27.179.096,23	-0,98	109	DOMINIK CUMHURİYETİ	1.444.516,42	691.868,31	-52,10
23	SUUDİ ARABİSTAN	62.000,90	26.909.966,95	43302,54	110	SRI LANKA	1.694.188,21	671.530,82	-60,36
24	UKRAYNA	27.675.864,63	23.586.935,28	-14,77	111	TRINIDAD VE TOBAGO	331.200,00	605.446,48	82,80
25	KANADA	29.942.505,59	22.237.284,42	-25,73	112	KONGO	338.560,81	562.615,15	66,18
26	GÜNEY KORE CUMHURİYE	16.954.479,35	21.297.202,96	25,61	113	LİTVANYA	6829765,19	553.839,61	-91,89
27	ARJANTİN	8.265.002,09	20.004.532,16	142,04	114	ANTALYA SERBEST BÖL.	339.701,58	540.730,73	59,18
28	BULGARİSTAN	25.700.142,27	18.109.011,69	-29,54	115	MYANMAR (BURMA)	836.861,00	532.485,76	-36,37
29	İRAN (İSLAM CUM.)	44.511.468,13	17.680.089,53	-60,28	116	PARAGUAY	70.888,46	521.792,72	636,08
30	JAPONYA	18.164.426,79	16.280.178,60	-10,37	117	ANGOLA	1.748.456,36	449.034,00	-74,32
31	VIETNAM	22.989.155,76	13.515.921,66	-41,21	118	GABON	138.683,84	425.292,74	206,66
32	TUNUS	13.377.516,24	12.421.120,95	-7,15	119	DENİZLİ SERBEST BÖLG.	372.584,79	388.538,49	4,28
33	AZERBAIJAN-NAHÇIVAN	17.362.646,00	12.324.217,10	-29,02	120	KOSTARIKA	1264306,78	387.538,53	-69,35
34	NİJERYA	13.887.106,95	12.043.652,39	-13,27	121	VENEZUELLA	332.799,25	369.018,17	10,88
35	İRAK	15.377.538,83	11.848.308,30	-22,95	122	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	189.995,00	345.429,88	81,81
36	İSRAİL	18.510.193,58	11.555.003,03	-37,57	123	BAHREYN	571.524,25	334.304,91	-41,51

37	FAS	52.660.456,91	10.866.128,44	-79,37	124	BENİN	559.526,07	315.725,18	-43,57
38	SLOVENYA	3.538.591,30	9.548.977,74	169,85	125	MALTA	978.517,98	301.167,48	-69,22
39	TAYVAN	12.870.775,91	9.477.766,51	-26,36	126	MORİTANYA	219.183,91	287.496,49	31,17
40	SİRBİSTAN	8.753.337,54	9.466.489,61	8,15	127	HIRVATİSTAN	858647,08	268.585,97	-68,72
41	ÖZBEKİSTAN	9.141.604,37	8.341.102,88	-8,76	128	SİNGAPUR	134.248,10	233.203,41	73,71
42	FİNLANDİYA	24.655.657,82	7.893.398,77	-67,99	129	HONDURAS	164.874,40	219.933,75	33,39
43	GÜNEY AFRIKA CUMHURİ	14.618.408,79	7.735.830,93	-47,08	130	GİNE	1.628.013,96	200.089,38	-87,71
44	İSVEÇ	10.363.162,71	7.497.082,94	-27,66	131	MALİ	109.118,21	181.968,90	66,76
45	AVUSTURYA	9.598.595,94	6.966.485,95	-27,42	132	TOGO	37.879,15	180.092,34	375,44
46	MEKSİKA	1.908.834,94	6.752.496,18	253,75	133	TRAKYA SERBEST BÖLGE	315.456,57	150.866,00	-52,18
47	MERSİN SERBEST BÖLGE	3.944.325,69	5.665.071,47	43,63	134	ZAMBİA	145715,4	121.984,00	-16,29
48	TÜRKMENİSTAN	7.595.570,37	4.687.740,93	-38,28	135	MADAGASKAR	520.492,17	117.327,74	-77,46
49	AVUSTRALYA	5.805.965,23	4.050.689,99	-30,23	136	GUYANA	204.094,24	116.648,00	-42,85
50	BANGLADEŞ	7.348.922,92	3.788.381,20	-48,45	137	PANAMA	27.188,44	113.559,26	317,67
51	MOLDAVYA	1.506.442,20	3.713.893,58	146,53	138	YEMEN	753.841,03	109.510,74	-85,47
52	GÜRCİSTAN	6.354.450,29	3.510.726,06	-44,75	139	NIKARAGUA		91.300,00	
53	MACARİSTAN	4.225.773,22	3.263.465,11	-22,77	140	SOMALİ	83.846,86	87.993,31	4,95
54	LÜBNAN	5.142.045,54	3.039.378,62	-40,89	141	DUBAİ	98991,99	80.583,98	-18,60
55	AVRUPA SERBEST BÖLG.	9.468.352,79	3.036.253,09	-67,93	142	KOCAELİ SERBEST BLG.	18.105,35	77.348,39	327,21
56	KOLOMBİYA	3.775.407,81	2.967.010,44	-21,41	143	MOZAMBİK	493.980,98	75.439,06	-84,73
57	UMMAN	5.328.877,75	2.965.144,26	-44,36	144	NIJER	8.813,26	63.097,56	615,94
58	URUGUAY	3.570.420,43	2.922.046,36	-18,16	145	UGANDA	11.736,05	60.846,26	418,46
59	SLOVAKYA	6.227.994,96	2.906.267,72	-53,34	146	JAMAİKA		58.024,50	
60	ŞİLİ	10.037.709,24	2.843.397,22	-71,67	147	MAURİTİUS	69.768,48	55.228,15	-20,84
61	DANİMARKA	4.393.238,05	2.843.110,32	-35,28	148	BURKİNA FASO	558234,17	50.572,20	-90,94
62	SURİYE	2.526.876,88	2.829.287,05	11,97	149	KARADAĞ	104.831,31	48.318,41	-53,91
63	KUVEYT	3.651.295,93	2.821.096,23	-22,74	150	EL SALVADOR	22.936,03	37.664,64	64,22
64	PAKİSTAN	4.225.537,00	2.820.181,85	-33,26	151	NEPAL	27.200,00	32.700,00	20,22
65	ÜRDÜN	3.851.365,24	2.758.696,03	-28,37	152	GUATEMALA	7.886.459,26	29.264,00	-99,63
66	ESTONYA	453.533,63	2.728.432,29	501,59	153	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	20.039,54	28.734,93	43,39
67	LİBYA	1.950.954,19	2.661.343,97	36,41	154	SIERRA LEONE	5.819,89	25.021,86	329,94
68	KKTC	2.332.160,51	2.611.775,20	11,99	155	SAMSUN SERBEST BÖLG.	17336,02	22.671,27	30,78
69	SENEGAL	1.453.938,21	2.397.790,06	64,92	156	BELİZE	35.700,00	20.280,80	-43,19
70	KAZAKİSTAN	2.593.628,37	2.309.881,85	-10,94	157	MOGOLİSTAN	154.000,21	18.144,79	-88,22
71	İRLANDA	1.178.381,93	2.287.750,48	94,14	158	GAMBIYA	369,50	18.119,24	4803,72
72	LETONYA	5.559.119,59	2.199.027,20	-60,44	159	KAMBOÇYA	350,00	13.560,93	3774,55
73	EGE SERBEST BÖLGE	2.470.422,31	2.144.853,37	-13,18	160	ARUBA	3.900,28	7.870,38	101,79
74	NORVEÇ	516.789,45	2.113.903,70	309,05	161	LİHTENŞTAYN	517.208,78	7.349,90	-98,58
75	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	3.024.325,37	2.051.956,25	-32,15	162	SEYŞEL ADALARI VE BA		7.156,88	
76	AFGANİSTAN	1.911.782,36	1.985.506,39	3,86	163	EKVATOR GİNESİ		4.837,84	
77	LİBERYA	1.210.469,80	1.904.012,33	57,30	164	RUANDA	704,62	3.854,39	447,02

78	FİLDİŞİ SAHİLİ	2.155.799,74	1.890.889,80	-12,29	165	MALDİV ADALARI	1.202,62	3.617,68	200,82
79	ERİTRE	2.546.375,00	1.860.000,00	-26,95	166	PAPUA YENİ GİNE	81,95	3.267,00	3886,58
80	EKVATOR	2.960.998,39	1.829.557,44	-38,21	167	BAHAMALAR		1.553,10	
81	KENYA	3.421.104,11	1.806.584,33	-47,19	168	İŞGAL ALT.FİLİSTİN T	29.307,00	1.500,00	-94,88
82	ADANA YUMURT.SER.BÖL	2.686.467,16	1.717.217,51	-36,08	169	İZLANDA		888,64	
83	KUZEY MAKEDONYA	2.424.181,45	1.706.061,53	-29,62	170	GİNE-BISSAU		380,25	
84	CIBUTI	406.901,60	1.635.035,57	301,83	171	TÜBİTAK MAM TEKN.S.B		305,10	
85	KAYSERİ SERBEST BLG.	1.712.190,36	1.555.753,69	-9,14	172	ANTIGUA VE BERMUDA		252,50	
86	ARNAVUTLUK	1.226.578,72	1.498.394,13	22,16	173	ST.LUCIA		125,13	
87	FİLİPİNLER	2.601.937,39	1.318.477,66	-49,33	174	CAD	4.731,00	9,72	-99,79

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

## 6. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜNDE OCAK-HAZİRAN 2023 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 5 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE' NİN PAYI

Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Haziran 2023 döneminde en çok ihracat yaptığımız ilk 5 ülke sırasıyla Çin Halk Cumhuriyeti, İtalya, İspanya, Birleşik Devletler ve Hollanda' dır. Bu ülkelerin 2022 yılı Temel Kimyasallar sektörü ithalatı incelendiğinde;

- Çin Halk Cumhuriyeti' nin 83,9 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %0,6 pay ve 462 milyon USD ile yer aldığı,
- İtalya' nın 26,8 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %1,5 pay ve 396,6 milyon USD ile yer aldığı,
- İspanya' nın 18,4 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %1,6 pay ve 299,8 milyon USD ile yer aldığı,
- Birleşik Devletler' in 95,3 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %0,3 pay ve 257,1 milyon USD ile yer aldığı,
- Hollanda' nın 24,1 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %0,6 pay ve 154,5 milyon USD ile yer aldığı görülmektedir.

Tablo-8 Temel Kimyasallar Sektöründe Ocak-Haziran 2023 Döneminde En Çok İhracat Yapılan İlk 5 Ülkenin İthalatında Türkiye'nin Payı (1000 USD)

Ülkeler	2022 Yılı Dünya' dan İthalatı (1000 USD)	2022 Yılı Türkiye' den İthalatı (1000 USD)	Türkiye' nin Payı
Çin Halk Cumhuriyeti	83.998.613	462.095	0,60%
İtalya	26.862.967	396.649	1,50%
İspanya	18.454.152	299.859	1,60%
Birleşik Devletler	95.340.869	257.112	0,30%
Hollanda	24.160.485	154.525	0,60%

Kaynak : Trademap (Temel Kimyasallar Sektörü 4'lü G.T.I.P'ler bazındadır.)