

TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖR RAPORU

Ocak – Mayıs 2023



Şeyma İNAM

İÇİNDEKİLER

1. ÖZET.....	2
2. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ G.T.İ.P.' LERİ.....	3
3. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ MAYIS 2023 İHRACATI.....	18
4. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI MAYIS 2022-2023 KARŞILAŞTIRMALARI.....	39
5. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK-MAYIS 2022-2023 KARŞILAŞTIRMALARI.....	45
6. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜNDE OCAK-MAYIS 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 Mayıs 2023 İhracatı (ABD \$).....	18
Tablo 3 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Mayıs 2023 İhracatı (ABD \$).....	37
Tablo 4 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Mayıs 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	40
Tablo 5 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Mayıs 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	43
Tablo 6 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Mayıs 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	46
Tablo 7 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Mayıs 2022 - 2023 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	51
Tablo 8 - Temel Kimyasallar Sektöründe Ocak-Mayıs 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 ile 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, Mayıs 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 – HELYUM	291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASIKLIK 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(AĞIRLIKÇA % 95 VEYA DAHA FAZLA SAFLIKTA OLANLAR:)	291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR – DİĞER
280530800000 - DİĞERLERİ(AĞIRLIKÇA % 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 HEGZAFORÜR	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) - SULU 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 - STRONSYUMUN 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 ÇİN %50'SİNDEN FAZLASININ PARTİKÜL BOYUTU >10 MM.

281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARİÇ)

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 KSİTLERİ

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 HEKZAFLOALUMİNAT (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	29162000013 - 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 HİPOKLOİRİT (KİREÇ KAYMAĞI)
282810000019 - DİĞER KALSİYUM HİPOKLOİRİTLER
282890001011 - SODYUM HİPOKLOİRİT (JAVEL SUYU)
282890001012 - POTASYUM HİPOKLOİRİT
282890001019 - DİĞER HİPOKLOİRİTLER
282890002100 - SODYUM KLOİRİT
282890002900 - DİĞER KLOİRİTLER
282890003000 – HİPOBROMİTLER
282911000000 - SODYUM KLOİRAT
282919000012 - POTASYUM KLOİRAT
282990102011 - SODYUM PERKLOİRAT
282990102019 - DİĞER PERKLOİRATLAR
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 SÜLFOKSİLİT
283190000000 - DİĞER DİTİYONİTLER VE SÜLFOKSİLİTLER
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 BÜTANDİOLİK ASİT (SÜKSİNİK ASİT)

291719800011 - MALEİK ASİT
291719800012 - SÜKSİNİK ASİT
291719800019 - DİĞER ASİKLİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER
291720000000 - SİKLANİK.SİKLENİK/SİKLOTERPENİK 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 DİKLOİRÜR...
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	291899000011 - ANEZİK ASİT
283410009000 - DİĞER NİTRİTLER	291899000019 - 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-YLENDİAMİN (1.3-DİAMİNO SİKLOHEKZAN)
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 - TOLÜDİN (M-P)
283699112000 - BAKIR KARBONAT	292143000014 - TOLÜDİN (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 KADMİYUM 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 - TOLUİDİN (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-TOLUİDİN; 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-AMİNOBENZOİK 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-AMİNOSALİSİLİK 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 (SETRİAMONYUM 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
284390902015 - RADYUM TUZLARI
284390909000 - KIYMETLİ METALLERİN DİĞER BİLEŞİKLERİ 284430611000 - TORYUM - ÇUBUKLAR. PROFİLLER. TELLER.LEVHA.TABAKA. YAPRAK VE ŞERİTLER
284440200014 - RADYOAKTİF KOBALT 284440200019 - DİĞER SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLAR (EURATOM)
284440300000 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)
284590900019 - İZOTOPLAR – DİĞER
284610000000 - SERYUM BİLEŞİKLERİ 284690100000 - LANTAN, PRASEODİM, NEODİMYUM VEYA SAMARYUM BİLEŞİKLERİ
284690900000 - METAL KARIŞIMLARININ BİLEŞİKLERİ 284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)
284700009011 - KATI HİDROJEN PEROKSİT
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT – DİĞERLERİ
284910000000 - KALSİYUM KARBÜR (KARPİT) 284920000000001 - SİLİSYUM KARBÜR (KARBORANDUM)(SİVİL KULLANIM İÇİN)
284990100000001 - BOR KARBÜR(SİVİL KULLANIM İÇİN)
284990900000 - DİĞER KARBÜRLER
285000200000 - HİDRÜRLER.NİTRÜRLER
285000601011 - SODYUM AZOTÜR
285000602000 – SİLÜSÜRLER
285210001212 - CİVA (II) KLORÜR (SÜBLİME)
285210001400 - CİVA İYODÜRLER VE OKSİYODÜRLER
285210001600 - BAZİK CİVA SÜLFAT
285210001700 - BAZİK OLMAYAN CİVA SÜLFAT
285210001800 - CİVA NİTRATLAR
285210003800 - CİVALI ORGANİK BİLEŞİKLER
285210009912 – DİĞERLERİ
285290000000 – DİĞERLERİ 285390100000 - DAMITILMIŞ VEYA İLETKENLİK SUYU VE BENZERİ SAFLIKTAKİ SU 285390300000 - SIVI HAVA (İÇİNDEKİ ASAL GAZLAR ALINMIŞ OLSUN OLMASIN); SIKIŞTIRILMIŞ
285390901000 - KALAYLI BAKIR AMALGAMLARI 285390903000 - BAKIR FOSFÜR (AĞIRLIK İTİBARIYLA % 15' DEN FAZLA FOSFOR İÇERENLER)
285390909000 – DİĞERLERİ 290110001019 - DİĞER ASİKLİK HİDROKARBONLAR GÜÇ TEMİNİNDE VEYA YA KİT İÇİN. DOYMUŞ
290110009011 - HEKZAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN
290110009012 - HEPTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN
290110009013 - PENTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN

292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
292610000000 - AKRİLONİTRİL
292620000000 - DİSİYANDİAMİT (1 -SİANAGUANİDİN)
292690700011 - ASETONİTRİL
292690700018 - VERAPAMİL HİDROKLORÜR
292690700028 - DİĞERLERİ 292700000011 - BENZENDİAZONYUM KLORÜR (FENİLDİAZONYUM KLORÜR)
292700000012 - DİAZOAMİNOBENZEN
292700000014 - DİAZOSALİSİK ASİT
292700000015 - N-METİL-DİAZOAMİNOBENZEN
292700000024 - AMİNOAZOBENZENSÜLFONİK ASİT VE TUZLARI
292700000029 - DİĞER AZO BİLEŞİKLERİ
292700000031 - AZOKSİ BİLEŞİKLERİ
292800901011 - FENİLHİDRAZİN
292800901019 - HİDRAZİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ
292800902011 - DİMETİLGİOKSİM
292800902019 - HİDROKSİLAMİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ 292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)
292910000022 - HEKZAMETİLEN DİİZOSİYANAT
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR
292990000011 - İZONİTRELLER (KARBİLAMİNLER)
292990000013 - SODYUM SIKLAMAD
292990000029 - DİĞERLERİ
293020000011 - TİYOKARBAMATLAR
293020000012 - ÇİNKODİBÜTİLDİTİYOKARBAMAT
293020000018 - DİĞER DİTİYOKARBAMATLAR
293030000011 - TETRAETİLTİYORAM DİSÜLFÜR 293030000019 - TİYORAM MONO -. Dİ- VEYA - TETRASÜLFÜRLER - DİĞER
293040100000 - METHİONİN(INN)
293040900000 - METHİONİN -DİĞERLERİ 293080000000 - ALDİKARB (ISO), KAPTAİOL (ISO) VE METAMİDOFOS (ISO)
293090130000 - SİSTEİN VE SİSTİN
293090160000 - SİSTEİN VE SİSTİNİN TÜREVLERİ 293090500000 - 4-METİL-2.6-BİS-M-FENİLENDİAMİN.2-METİL-4.6- BİS-M- FENİLENDİAMİNLİ İZOMER KARIŞIM
293090982000 - KSANTATLAR (DİTİYOKARBONATLAR)
293090989011 - TİYOÜRE
293090989014 - DİMETİL SÜLFÜR
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 - TRİBÜTİLİN 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 ACID), {ETHANE-1,2-DİYLBİS(NİTRİLOBİS(METHYLENE))} TETRAKİS(PHOSPHONIC ACID), [(BİS(2-[BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL)AMİNO METHYL)PHOSPHONIC ACID, (HEXANE-1,
290219000029 - DİĞER SİKLOLONLAR. 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'-KİORO -6- SİKLOHEKZİLAMİNOSİRO [İZOBENZOFURN
290290002100 - DİFENİL	293220909011 - NONALAKTON
290290009900 - DİĞER SİKLİK HİDROKARBONLAR	293220909012 - İZOASKORBİKASİT
290311000011 - METİL KİORÜR	293220909019 - DİĞER LAKTONLAR
290312000000 - DİKİLORMETAN (METİLEN KİORÜR)	293299004000 - PİPERONİL BÜTOKSİT
290313000000 - KİOROFORM (TRİKİLORMETAN)	293299005012 - 1.4 DİOKSAN (DİETİLEN DİOKSİT)
290315000000 - 1.2 -DİKİLORETAN (ETİLEN DİKİLORÜR)	293299005013 - 1.3 DİOKSİLAN
290319000011 - HEKZAKİLORETAN	293299005014 - SİNEOL (OKALİPTOL)
290319000019 - DİĞERLERİ	293299005019 - DİĞER HALKALI ETİRLER
290322000000 - TRİKİLORETİLEN	293299009011 - N-METHYL-1-(1,3-BENZODİOXOL-5-YL)-2-BUTANAMİN(MBDB)
290323000000 - TETRAKİLORETİLEN (PERKİLORETİLEN)	293299009019 - DİĞERLERİ
290329000000 - DOYMAMIŞ ASİKLİK HİDROKARBONLARIN KİLORLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞER	293311100000 - PROPİFENAZON (INN)
290339150000 - DİBROMOMETAN	293311900011 - FENAZON (ANTİPRİN)
290339190019 - ASİKLİK HİDROKARBONLARIN BİLORLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞERLERİ	293319100000 - FENİLİBUTAZON (INN)
290339210000 - DİFLORMETAN (HFC-32)	293319900011 - 1-FENİL-3-PİRAZOLİDON
290339240011 - PENTAFİLORETAN (HFC-125)	293319900019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ PİRAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER
290339240012 - 1,1,1 - TRİFİLORETAN (HFC-143A)	293321000011 - HİDANTOİN

290339270016 - 1,1,1,2,3,3,3 - HEPTAFLORPROPAN (HFC-227EA)

290339290016 – DEKAFLOROPENTAN

290339800011 - METİL İYODÜR

290339800013 - METİLEN İYODÜR (DİİYOD METAN)

290339800018 - DİĞER İYODLULAR

290381000011 - LİNDAN (ISO)

290381000013 - HCH (%99'DAN AZ GAMA İZOMER İÇERENLER)

290389800019 – DİĞERLERİ

290391000011 – KLORBENZEN

290391000013 - P-DİKLORBENZEN

290399800011 - BENZİL KLORÜR

290399800012 - BENZAL KLORÜR

290399800015 - POLİBROMLANMIŞ DİFENİLLER

290399800029 – DİĞERLERİ

290410000011 - BENZENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI

290410000013 - KSİLENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI

290410000015 - BETA-NAFTİL SÜLFONİK ASİT VE TUZLARI

290410000029 – DİĞERLERİ

290420000012 – NİTROBENZEN

290420000021 – NİTROMETAN

290499000019 – DİĞERLERİ

290499000022 – NİTROZOBENZEN

290499000027 - NİTROBENZENSÜLFONİK ASİTLER

290499000039 – DİĞERLERİ

290511001011 - SAF METİL ALKOL. DÖKME OLANLAR

290511001012 - SAF METİL ALKOL. AMBALAJLI OLANLAR

290511002012 - SAF OLMAYAN METİL ALKOL (TEKNİK).AMBALAJLI OLANLAR

290512000011 - PROPİL ALKOL

290512000012 - İZOPROPİL ALKOL

290513000000 - N -BÜTİL ALKOL (1 -BUTANOL)

290514100000 - 2-METİLPROPAN-2-OL (TERT-BÜTİLALKOL)

290514900011 - İZOBÜTİL ALKOL

290514900012 - SEKONDER BÜTİL ALKOL

290516850011 – İZOOKTANOL

290516850019 - OKTANOL (OKTİL ALKOL) VE İZOMERLERİ – DİĞER

290517001000 - DODEKAN-1-OL(LAURİL ALKOL)

290517002011 - SETİL ALKOL

290517002012 - STEARİL ALKOL

293321000012 - HİDANTOİNİN TÜREVLERİ

293329900012 - ORNİDAZOL

293329900019 - YAPISINDA BAŞKA HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR İMİZADOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER

293331001000 - PİRİDİN KARBOKSİLİK ASİT (İZONİKOTİNİK ASİT)

293331009011 - PİRİDİN

293333000039 - 29.33.3300.00.11-29.33.00.00.33 GTİPİNDE YERLAN KİMYASALLARIN TUZLARI

293339990011 - 3-PİKOLİN (METİLPİRİDİN)

293339990013 - NİKOTİNİK ASİT DİETİLAMİT

293339990030 - PİPERİDİN TÜREVLERİ - DİĞERLERİ

293339990039 - DİĞERLERİ

293349900012 - İZOKİNOLİN

293349900018 - OKTAVERİN

293349900029 - KİNOLİN VEYA İZOKİNOLİN HALKA SİSTEMLERİ OLAN BİLEŞİKLERİ- DİĞERLERİ

293352000000 - MALONİL ÜRE(BARBÜTİRİK ASİT)VE TUZLARI

293354000019 - MALONİL ÜRENİN (BARBÜTİRİK ASİT) DİĞER TÜREVLERİ

293359200000 - 1.4-DİAZABİSİKLO (2.2.2)OKTAN (TRİETİLENDİAMİN)

293359950011 - PİPERAZİN (DİETİLENDİAMİN)

293359950038 - YAPISINDA BİR PİRİMİDİN HALKASI VEYA PİPERAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER

293361000000 - MELAMİN

293369109011 - ATRAZİN

293369401000 - METANAMİN (INN) (HEKZAMETİLENTETRAMİN)

293369402000 - 2.6-Dİ-TERT-BUTİL-4- [4.6-BİS(OKTİLTİO)-1.3.5-TRIAZİN-2YLAMİNO] FENOL

293369800011 - SİYANİTRİK ASİT

293369800019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER

293371000000 - EPSİLON -KAPROLAKTAM (6 -HEKZANELAKTAM)

293379000012 - 2-HİDROKSİKİNOLİN (KARBOSTİRİL)

293379000019 - DİĞER LAKTAMLAR

293399209019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞERİ

293399500000 - 2.4-Dİ-TERTBUTİL-6- (5-KLORBENZOTRİAZOL-2- YL) FENOL

293399809022 - İNDOLBUTİRİK ASİT

293399809023 - AKRİDİN VE TÜREVLERİ

293399809045 - TRİPTOFAN

293399809049 - DİĞERLERİ

293410000019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİK- DİĞER

293420210011 - Dİ (BENZOTİAZOL -2 -İL) DİSÜLFÜR

293420210012 - MERKAPTOBENZOTİAZOL (BENZOTİAZOL -2 - TİÖL) VE TUZLARI

293420800000 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR BENZOTİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER

293499901000 - SÜLTANLAR VE SÜLTAMLAR

290519001011 - SODYUM METOKSİT	293499902000 - TİOFEN
290519001019 - DİĞER METAL ALKOKSİTLER	293499903012 - NÜKLEİK ASİT VE TUZLARI
290519009011 - DESİL ALKOL	293499909013 - TİYOKONAZOL
290519009016 - PENTANOL (AMİL ALKOL) VE İZOMERLERİ	293499909014 - ASESÜLFAM - K (6-METİL-1.2.3-OKZATİASİN - 4 (3H) ONE - 2.2 DİOKSİT POTASYUM TUZU)
290519009018 - DİĞER DOYMUŞ MONOHİDRİK ALKOLLER	293499909015 - CHLORZOLİNATE
290522000011 - GERANİOL	293499909027 - DİĞERLERİ
290522000012 - NEROL	293550000000 - DİĞER PERFLUOROOKTAN SÜLFONAMİDLER
290522000013 - SİTRONELOL	293590900029 - DİĞERLERİ
290522000029 - ASİKLİK TERPEN ALKOLLER - DİĞER	293621000011 - VİTAMİN A
290529100000 - ALİL ALKOL (PROPENOL)	293621000012 - VİTAMİN A ASETAT
290529909000 - DİĞER DOYMAMIŞ MONOHİDRİK ALKOLLER	293621000014 - VİTAMİN A PALMİTAT
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	293621000015 - VİTAMİN A ASİT (RETİNOİK ASİT)
290532000000 - PROPİLEN GLİKOL (1.2 -PROPANDİOL)	293621000019 - VİTAMİN A 'NİN DİĞER TÜREVLERİ
290539200000 - BÜTAN-1.3-DİOL	293622000011 - VİTAMİN B 1 TİAMİN (INN). ANURİN
290539260000 - KÜTLECE %100 BİYO TEMELLİ KARBON İÇERİĞİNE SAHİP BÜTAN-1,4-DİOL VEYA TETRAMETİL GLİKOL (1,4-BÜTANDİOL)	293622000012 - TİYAMİN HİDROKLORÜR
290539280000 - DİĞERLERİ	293622000013 - TİYAMİN MONONİTRAT
290539959011 - HEKZİLEN GLİKOL (2 -METİLPENTAN -2.4 -DİOL)	293623000011 - VİTAMİN B 2 RİBOFLAVİN (INN). LAKTA FLAVİN
290539959019 - DİOLLER - DİĞER	293623000013 - RİBOFLAVİN 5'-ORTOFOSFAT ESTERİNİN TUZLARI
290541000000 - TRİMETİLOLPROPAN 2 -ETİL -2 - (HİDROKSİMETİL) PROPAN -1.3 -DİOL	293623000019 - VİTAMİN B 2'NİN DİĞER TÜREVLERİ
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	293624000011 - D-VEYA DL-PANTOTENİK ASİT
290543000000 - MANNİTOL	293624000013 - KALSİYUM PANTOTANAT
290544110000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. SULU ÇÖZELTİ HALİNDE	293624000019 - VİTAMİN B 3 VEYA B 5'İN DİĞER TÜREVLERİ
290544190000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI > % 2. SULU ÇÖZELTİ HALİNDE	293625000011 - VİTAMİN B 6 PİRİDOKSİN (INN). ADERMİN.PİRİDOKSOL
290544910000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. DİĞER	293625000012 - PİRİDOKSİN HİDROKLORÜR
290544990000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI > % 2. DİĞER	293625000019 - VİTAMİN B 6'NİN DİĞER TÜREVLERİ
290545000000 - GLİSERİN	293626000011 - VİTAMİN B 12 SİYONOKOBALAMİN (INN)
290549009010 - KSİLİTOL	293626000019 - VİTAMİN B 12'NİN DİĞER TÜREVLERİ
290549009090 - DİĞER POLİHİDRİK ALKOLLER	293627000011 - VİTAMİN C L-VEYA DL-ASKORBİK ASİT (INN)
290559910000 - 2.2-BİS (BROMOMETİL) PROPANDİOL	293627000012 - SODYUM ASKORBAT
290559981000 - KLORALHİDRAT	293627000019 - VİTAMİN C'NİN DİĞER TÜREVLERİ
290559989019 - MONOHİDRİK ALKOLLERE AİT OLAN ASİKLİK ALKOLLERİN TÜREVLERİ - DİĞER	293628000011 - VİTAMİN E (TOKOFEROL)
290559989099 - POLİHİDRİK ALKOLLERE AİT OLAN ASİKLİK ALKOLLERİN TÜREVLERİ - DİĞER	293628000012 - TOKOFERİL ASETAT
290611000000 - MENTOL	293628000019 - VİTAMİN E'NİN DİĞER TÜREVLERİ
290613100000 - STEROLLER	293629000011 - VİTAMİN B 9 (FOLİKASİT (INN) VEYA FİTOROİLGLUTAMİK ASİT
290613900000 - İNOSİTOLLER	293629000012 - VİTAMİN B 9'UN TÜREVLERİ
290619001013 - TERPİNEOLLER	293629000021 - VİTAMİN H (BİYOTİN)
290619009000 - DİĞER SIKLANİK. SIKLENİK VEYA SIKLOTERPENİKLER	293629000022 - VİTAMİN H'NİN TÜREVLERİ
290621000000 - BENZİL ALKOL	293629000031 - VİTAMİN K (FİTOMENADİON (INN))
290629001011 - FENİLETİL ALKOL (2-FENİL ETANOL)	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'NİN 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-BUTİL ETİL ETER (ETİL-TERTİO-BUTİL-ETER.ETBE)	293911000014 - ETİL MORFİN
290919900011 - DİİZOPROPİL ETER	293911000015 - KODEİN
290919900012 - DİBÜTİL ETER	293911000018 - DİHYDROKODEİNE (INN)
290919900013 - METİLTERTİYERBÜTİLETER(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 GLİKOLÜN MONOBÜTİL 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 - TARÇİN 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 MAYIS 2023 İHRACATI

Temel Kimyasallar sektörü 2023 yılı Mayıs ayı ihracatımıza baktığımızda toplam 349,2 milyon \$ ihracat yaptığımız görülmektedir. En yüksek ihracat %38 pay ve 132,3 milyon \$ ihracat ile 28362000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate) grubunda gerçekleşmiştir.

Mayıs ayında Brom, Antrasen, Arsenik, Sodyum, Amalgamlar gibi 688 ürün grubunda ihracatımız bulunmamaktadır.

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

GTİP – GTİP ADI	İHRACAT (ABD \$)
Toplam:	349.295.607,25
28362000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT (DEHİDRATE)	132.359.615,33
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	54.487.190,31
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	14.304.706,29
281000909011 - ORTO BORİK ASİT (BORİK ASİT)	12.722.364,58
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	12.275.429,46
290243000000 - P - KSİLEN	9.227.214,09
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	5.812.971,73
281910000000 - KROM TRİOKSİT	5.107.905,67
291739859013 - Dioktil tereftalat	5.015.983,67
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	4.932.920,40
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	4.766.210,32
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	3.592.240,70
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	3.148.968,32
292610000000 - AKRİLONİTRİL	3.147.491,95
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	3.077.391,58
291814000000 - SİTRİK ASİT	2.791.046,26
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	2.769.063,85
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	2.437.025,36
284443200021 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	2.313.537,98
291735000000 - FTALİK ANHİDRİT	2.266.602,98
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT	1.938.711,50
291590700049 - DİĞERLERİ	1.484.849,35
293911000012 - MORFİN	1.470.931,62
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	1.406.523,67

283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	1.399.362,20
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	1.358.598,17
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	1.301.598,55
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	1.261.053,04
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	1.246.891,55
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	1.106.790,73
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	1.006.967,33
290960900012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	939.854,72
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	938.329,96
292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)	917.987,56
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	868.320,79
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H ₂ O ₂ İÇEREN)	860.595,75
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	851.186,18
291531000000 - ETİL ASETAT	819.078,93
292419000011 - ASETAMİD	805.285,54
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	788.980,91
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	725.023,37
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	718.393,25
283340003000 - POTASYUM	709.296,21
284020909000 - DİĞER BORATLAR	701.306,52
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	688.240,01
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	688.166,83
290960900019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	681.587,51
280429100000 - HELYUM	649.645,92
290545000000 - GLİSERİN	644.038,75
291533000000 - N-BÜTİL ASETAT	642.748,51
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	576.436,87
291511000000 - FORMİK ASİT	552.357,51
281121000000 - KARBONDİOKSİT	519.984,37
290345000011 - 1,1,1,2 - tetrafloretan (HFC-134-a)	515.571,03
280421000000 - ARGON	513.212,12
280920000017 - DİĞERLERİ	509.020,74
293149400000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONİK ASİD), (ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHY ENE)]) TETRAKİS(PHOSPHONİK ASİD), [(BİS{2-[BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL}AMİNO) METHYL]PHOSPHONİK ASİD, {HEXANE-1,	496.356,01

283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	481.767,25
291739859019 - Polikarboksilik asitler, bunların anhidritleri, halojenürleri, peroksitleri ve peroksiasitleri; bunların halojenlenmiş, sülfolanmış, nitrolanmış veya nitrozolanmış türevleri;Diğerleri	466.338,41
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	457.694,74
292090709000 - DİĞERLERİ	449.648,62
291736000011 - TEREFTALİK ASİT	442.750,00
281410000000 - SAF AMONYAK	441.409,26
292219000028 - DİĞERLERİ	436.299,20
290943000011 - ETİLEN GLİKOLÜN MONOBÜTİL ETERLERİ (BÜTİL GLİKOL)	428.793,76
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	411.616,68
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	407.011,10
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	400.987,94
291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	397.988,01
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	395.359,55
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT (SODYUM HİDROJEN SÜLFAT)	389.099,73
291899900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ - DİĞER	380.925,05
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	370.757,03
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	365.657,83
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	365.002,17
293629000039 - VİTAMİN PP'NİN DİĞER TÜREVLERİ	364.594,28
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	363.808,75
291815009021 - TRİETİL SİTRAT	342.660,87
283539009000 - DİĞER POLİFOSFATLAR	328.672,78
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	319.731,00
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	313.310,50
293040900000 - METHIONIN -DİĞERLERİ	299.413,48
282110001011 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR OKSİTLERİ	296.999,12
280920000016 - GIDA SANAYİİNDE KULLANILANLAR	294.095,91
291639909019 - DİĞERLERİ	290.662,23
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	289.828,24
293690009029 - VİTAMİNLERİN DİĞER TABİİ KONSANTRELERİ	287.276,86
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	287.195,34
283340002000 - AMONYUM	274.887,53
293190009068 - DİĞERLERİ	262.023,63
291614000011 - METİL METAKRİLAT	260.310,47

293369800019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER	259.027,28
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	254.135,57
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	251.471,58
280300009011 - İSKARASI	248.373,09
291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER	246.642,39
291631001000 - METİL. ETİL. PROPİL.BUTİL.AMİL BENZOATLAR	245.899,47
283524000000 - POTASYUM FOSFATLAR	243.904,39
283510001011 - SODYUM FOSFİT VE HİPOFOSFİT	243.745,02
291990009029 - FOSFORİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ (LAKTO FOSFATLAR DAHİL) - DİĞER	240.762,04
281810110000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL.OKSİT AĞIR.>%98.5. TOP.AĞIR %50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR	235.324,56
292111000022 - DİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	232.895,05
292211000011 - MONOETANOLAMİN (ETANOLAMİN)	232.121,83
291570503017 - KURŞUN STEARAT	227.139,70
291512000012 - SODYUM FORMİAT	224.482,86
291813009029 - TARTARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	220.231,26
293149300000 - ETİTRONİK ASİT (INN) (1-HİDROKSİETAN-1, 1-DİFOSFONİK ASİT) VE TUZLARI	201.592,26
291411000000 - ASETON (PROPANON)	201.188,70
292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	195.029,92
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	194.941,86
282732000000 - ALUMİNYUM KLORÜR	193.156,93
283329300000 - KOBALT SÜLFAT.TİTAN SÜLFAT	191.730,00
283510009000 - DİĞER FOSFİTLER VE HİPOFOSFİTLER	188.572,19
291539009919 - DİĞER ASETİK ASİT ESTERLERİ	172.482,91
291479009000 - DİĞERLERİ	169.721,55
290532000000 - PROPİLEN GLİKOL (1.2 -PROPANDİOL)	169.087,42
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	163.825,26
290312000000 - DİKLORMETAN (METİLEN KLORÜR)	161.793,19
291440900000 - KETON -ALKOLLER VE KETON -ALDEHİTLER - DİĞER	161.227,86
292320001000 - LESİTİN	156.891,81
293911000015 - KODEİN	155.961,46
292129000000 - ASİKLİK POLİAMİNLER. TÜREVLERİ VE TUZLARI - DİĞER	154.461,24
280469000000 - SİLİSYUM - DİĞER	153.212,72
292390009019 - KUATERNER AMONYUM TUZLARI VE HİDROKSİTLERİ; LESİTİNLER.DİĞER FOSFOAMİNOLİPİDLER	153.014,73
293399809049 - DİĞERLERİ	150.121,81

29420000029 - DİĞER ORGANİK BİLEŞİKLER	147.067,13
28272000000 - KALSİYUM KLORÜR	145.434,55
28439090000 - KIYMETLİ METALLERİN DİĞER BİLEŞİKLERİ	145.212,50
291612000013 - BUTİL AKRİLAT	144.809,77
291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASİKLİK KETONLAR - DİĞER	137.404,20
292249859033 - ETİLENDİAMİNTETRAASETİK ASİTİN SODYUM TUZLARI	137.241,42
283990001000 - POTASYUM	136.697,30
28433000000 - ALTIN BİLEŞİKLERİ	126.848,55
291816000013 - SODYUM GLUKONAT	126.521,19
291570501015 - STEARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	122.373,64
283529909000 - DİĞER FOSFATLAR	120.481,62
281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARİÇ)	116.803,23
282110009011 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR OKSİTLERİ	116.245,81
293339990039 - DİĞERLERİ	116.154,57
283699909000 - DİĞER PERKARBONATLAR	113.562,75
291521000012 - TİCARİ ASETİK ASİT	111.894,25
280440000000 - OKSİJEN	111.514,65
284290809919 - DİĞER ANORGANİK ASİTLERİN VEYA PEROKSİ ASİTLERİN DİĞER TUZLARI (AZOTÜRLER)	111.469,34
291560190019 - BUTİRİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ	108.147,84
283699174000 - AMONYUM BİKARBONAT	106.902,63
291829008919 - KARBOKSİLİK ASİTLER VE TÜREVLERİ-SADECE FENOL FONKSİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER	104.770,84
290941000000 - 2.2-OKSİDİETANOL (DİETİLENGLİKOL.DİGOL)	104.498,04
292249859039 - DİĞERLERİ	104.142,73
291811000029 - LAKTİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	103.418,17
293627000011 - VİTAMİN C L-VEYA DL-ASKORBİK ASİT (INN)	102.091,02
290943000012 - DİETİLEN GLİKOLÜNMONOBÜTİL ETERLERİ	98.395,87
291590300000 - - LAURİK ASİT VE BUNLARIN TUZLARI VE ESTERLERİ - - DİĞERLERİ	98.008,32
:	
284443200011 - RADYOAKTİF İYOT	96.794,90
280430000000 - AZOT	96.701,93
283539001000 - SODYUM VE KALSİYUM POLİFOSFATLAR	95.050,72
280800000012 - TEKNİK NİTRİK ASİT (KEZZAP)	94.097,20
283329800019 - DİĞER SÜLFATLAR	94.010,58
283919000011 - SODYUM SİLİKAT (SU CAMI VEYA CAM SUYU)	92.896,05
280300009019 - DİĞER KARBON KARALARI VE DİĞER ŞEKİLLERDE KARBON	92.272,23

292143000017 - TOLÜİDİN (M-P) TÜREVLERİ VE BUNLARIN DİĞER TUZLARI	91.311,44
280450100000 - BOR	90.980,39
283429801100 - KALSİYUM NİTRAT - AĞIRLIKÇA % 16 VEYA DAHA AZ AZOT İÇEREN	90.700,00
280512000000 - KALSİYUM	90.433,06
283325001000 - BAKIR İ SÜLFAT	90.403,10
283110000011 - SODYUM DİTİYONİT (SODYUM HİDROSÜLFİT)	89.856,89
290619009000 - DİĞER SİKLANİK. SİKLENİK VEYA SİKLOTERPENİKLER	86.165,28
283110000012 - SODYUM SÜLFOKSİLAT	85.539,13
293624000019 - VİTAMİN B 3 VEYA B 5'İN DİĞER TÜREVLERİ	85.509,63
283429809000 - DİĞER NİTRATLAR	84.225,63
291712000011 - ADİPİK ASİT	80.320,00
280110000000 - KLOR	79.651,52
282749909000 - DİĞER OKSİKLORÜRLER VE HİDROKSİKLORÜRLER	78.099,14
290514900011 - İZOBÜTİL ALKOL	78.084,97
290544110000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. SULU ÇÖZELTİ HALİNDE	75.872,13
284443200019 - DİĞER SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLAR (EURATOM)	75.334,21
293629000049 - DİĞER VİTAMİNLER VE TÜREVLERİ	73.822,95
293890909019 - GLİKOZİTLER VE BUNLARIN TUZLARI.ETERLERİ.ESTERLERİ VE DİĞER TÜREVLERİ - DİĞER	73.485,00
294000000018 - KİM.SAF ŞEKERLER(SAKKAROZ.LAKTOZ.MALTOZ.GLİKOZ.FRU KTOZ HRÇ); ŞEK.ETER..ASETAL..ESTER..BUN.TUZ.-DİĞER	72.972,07
281129300011 - AZOT PROTOKSİT	71.119,11
290719909019 - MONOFENOLLER -DİĞERLERİ	69.845,48
283090853000 - SODYUM POLİSÜLFÜR	69.630,31
283429802011 - MAGNEZYUM NİTRAT	68.321,64
281420000000 - AMONYAĞIN SULU ÇÖZELTİLERİ	68.104,74
283522000012 - DİSODYUM FOSFAT	67.470,90
283429204000 - KURŞUN NİTRAT	67.307,89
291570409019 - PALMİTİK ASİTİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ	67.066,03
290711001000 - FENOL (HİDROKSİBENZEN.FENİK ASİT)	66.573,18
290930909018 - DİĞER AROMATİK ETERLER VE BUNLARIN TÜREVLERİ	66.528,11
282510000012 - HİDROKSİLAMİN VE ANORGANİK TUZLARI	65.736,95
280800000011 - SAF NİTRİK ASİT	65.719,23
292800902019 - HİDROKSİLAMİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ	64.535,68
292029000000 - DİĞERLERİ	64.157,98
292211000019 - MONOETANOLAMİNİN DİĞER TUZLARI	62.257,60

283340001000 - SODYUM	61.305,30
292241000012 - LİZİN MONOHİDROKLORÜR	61.225,00
280610000012 - TEKNİK HİDROKLORİK ASİT (TUZ RUHU)	58.181,23
283329202000 - KROM SÜLFAT	57.545,38
280300001000 - PETROL GAZI KARASI (METAN KARASI)	57.160,48
292700000029 - DİĞER AZO BİLEŞİKLERİ	56.787,92
290351000000 - 2,3,3,3-TETRAFLORPROPEN (HFO-1234YF), 1,3,3,3-TETRAFLORPROPEN (HFO-1234ZE) VE (Z)-1,1,1,4,4,4-HEKSAFLOR-2-BÜTEN (HFO-1336MZZ)	55.990,85
282510000011 - HİDRAZİN VE ANORGANİK TUZLARI	55.082,15
293020000011 - TİYOKARBAMATLAR	50.951,98
293361000000 - MELAMİN	50.887,53
282739200012 - DEMİR III KLORÜR	50.606,40
292151900019 - O-, M-, P- FENİLENDİAMİN, DİAMİNOTOLUENLER, TÜREVLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	48.673,60
283210000012 - SODYUM BİSÜLFİT (SODYUM HİDROJEN SÜLFİT)	47.355,60
291815009019 - SİTRİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	47.337,89
290513000000 - N-BÜTİL ALKOL (1 -BUTANOL)	46.168,33
290960100000 - ASETAL VE YARI ASETAL PEROKSİTLER	44.998,08
282010000000 - MANGAN DİOKSİT	44.660,10
293930000011 - KAFEİN	44.127,77
290410000015 - BETA-NAFTİL SÜLFONİK ASİT VE TUZLARI	42.810,06
291990001011 - TRİBÜTİL FOSFATLAR	40.003,79
291539003011 - METİL ASETAT	39.529,00
293590900029 - DİĞERLERİ	39.444,80
291739859014 - Tereftalik asitin diğer esterleri	39.228,81
283330009012 - KROM POTASYUM SÜLFAT (KROM ŞAPI)	38.620,23
283190000000 - DİĞER DİTİYONİTLER VE SÜLFOKSİLATLAR	37.902,10
292990000013 - SODYUM SİKLAMAD	37.750,00
282580000000 - ANTİMUAN OKSİTLERİ	36.796,28
290323000000 - TETRAKLORETİLEN (PERKLORETİLEN)	35.988,10
290410000029 - DİĞERLERİ	35.531,45
283230009000 - DİĞER TİYOSÜLFATLAR	35.149,07
293627000019 - VİTAMİN C'NİN DİĞER TÜREVLERİ	34.452,78
293499909027 - DİĞERLERİ	33.700,83
284443200014 - RADYOAKTİF KOBALT	33.362,02
282619909019 - DİĞER FLORÜRLER	33.107,20

291713100000 - SEBASİK ASİT	32.934,64
291812000000 - TARTARİK ASİT	30.457,56
285390100000 - DAMITILMIŞ VEYA İLETKENLİK SUYU VE BENZERİ SAFLIKTAKİ SU	30.149,73
290346000011 - 1,1,1,2,3,3,3 - heptaflorpropan (HFC-227ea)	29.773,11
284190853013 - SODYUM ALUMİNAT	29.166,80
291813001012 - POTASYUM BİTARTARAT (KREM TARTARAT) (SAF)	29.023,22
290219000013 - DİPENTEN (LİMONEN DAHİL)	28.920,86
290511001012 - SAF METİL ALKOL. AMBALAJLI OLANLAR	28.763,59
290960900011 - BÜTİL PEROKSİT	28.408,73
291532000000 - VİNİL ASETAT	27.914,98
281129300019 - DİĞER AZOT OKSİTLERİ	27.516,38
291815009029 - SİTRİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	27.017,15
293359950038 - YAPISINDA BİR PİRİMİDİN HALKASI VEYA PİPERAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER	26.727,37
281129909000 - DİĞERLERİ	25.823,25
281520000000 - POTASYUM HİDROKSİT (KOSTİK POTAS)	25.764,94
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	24.829,10
291611001000 - AKRİLİK ASİT	24.463,54
282710000000 - AMONYUM KLORÜR (NİŞADIR)	24.112,60
292429700048 - DİĞERLERİ	23.841,23
293090989068 - DİĞERLERİ	23.698,25
293621000014 - VİTAMİN A PALMİTAT	23.639,74
292242000013 - MONOSODYUM GLUTAMAT	23.632,40
291612000019 - AKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	23.287,68
292119990059 - DİĞER ASİKLİK MONOAMİNLER	22.990,19
291241000000 - VANİLİN (4 -HİDROKSİ -3 -METOKSİBENZALDEHİT)	22.746,81
290519009018 - DİĞER DOYMUŞ MONOHİDRİK ALKOLLER	22.738,85
290549009090 - DİĞER POLİHİDRİK ALKOLLER	22.064,90
290499000039 - DİĞERLERİ	20.950,78
293629000011 - VİTAMİN B 9 (FOLİKASİT (INN) VEYA FİTOROİLGLUTAMİK ASİT	20.939,36
292212000011 - DİETANOLAMİN	20.603,25
291412000000 - BUTANON (METİL ETİL KETON)	20.129,10
293020000018 - DİĞER DİTİYOKARBAMATLAR	20.106,78
291619959000 - DOYMAMIŞ ASİK. MONOKARBOKSİLİK ASİTLER.BUNLARIN ANHİDRİTLERİ VB. VE TÜREV.-DİĞER	20.009,43
293299009029 - Sadece oksijenli heterosiklik bileşikler; diğerleri	19.558,62

282739859000 - DİĞER KLORÜRLER	19.383,15
290544910000 - D -GLUSİTOL (SORBİTOL) - MANNİTOL ORANI =< % 2. DİĞER	18.850,00
280429900019 - DİĞER ASAL GAZLAR	18.724,71
283640000011 - POTASYUM KARBONAT (POTAS)	18.453,82
292229009019 - AMİNO -NAFTOLLER VE DİĞER AMİNO - FENOLLER. BUNLARIN ETERLERİ.ESTERLERİ.TUZLARI	18.000,00
282735000000 - NİKEL KLORÜR	17.696,69
292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	16.759,82
292151900013 - DİĞER N-ALKİLFENİLENDİAMİNLER	16.568,71
292149000039 - DİĞER AROMATİK MONOAMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI	16.104,08
292130990019 - SİKLANİK.SİKLENİK VE SİKLOTERPENİK MONO -VEYA POLİAMİNLER.TUZLARI. TÜREV.-DİĞER	16.057,21
290944000019 - ETİLEN GLİKOL VEYA DİETİLEN GLİKOLÜN DİĞER MONOALKİL ETERLERİ - DİĞER	15.616,15
292250009019 - AMİNO-ALKOL FENOLLER. AMİNO-ASİT FENOLLER VE OKSİJEN GRUPLU AMİNO BİL. - DİĞER	15.571,15
290110009019 - DİĞER DOYMUŞ AKSİKLİK HİDROKARBONLAR-DİĞER AMAÇLAR İÇİN	15.483,56
282490000019 - DİĞERLERİ	15.186,72
291811000011 - LAKTİK ASİT	15.075,62
281129050000 - KÜKÜRT DİOKSİT	15.066,00
290729008019 - DİĞER POLİFENOLLER VE TUZLARI	15.026,03
283990009012 - ZİRKONYUM SİLİKAT	15.017,43
292249859032 - ETİLENDİAMİNTETRAASETİK ASİT (EDTA)	14.810,42
290311000011 - METİL KLORÜR	14.777,86
282810000019 - DİĞER KALSİYUM HİPOKLORİTLER	14.139,51
282739855000 - ÇİNKO KLORÜR	14.058,32
282731000000 - MAGNEZYUM KLORÜR	14.050,00
293629000022 - VİTAMİN H'NİN TÜREVLERİ	13.717,51
291529001000 - SODYUM ASETAT	13.693,24
290389800019 - DİĞERLERİ	13.589,65
282550000013 - BAKIR HİDROKSİTLER	13.550,11
291090000000 - DİĞERLERİ	13.414,79
293299004000 - PİPERONİL BÜTOKSİT	13.401,45
290319000011 - HEKZAKLORETAN	13.165,89
282810000011 - TİCARİ KALSİYUM HİPOKLORİT (KİREÇ KAYMAĞI)	12.838,79
293120000000 - TRİBUTİLTİN BİLEŞİKLERİ	12.792,00
292519950019 - DİĞER İMİDLER	12.304,83
291590700035 - KAPRİLİK ASİT (OKTANOİK ASİT)	12.244,40

282120001000 - KODEKS EVSAFINDA OLAN TOPRAK BOYALAR	12.104,94
283010000012 - SODYUM HİDROJEN SÜLFÜR (SODYUM HİDROSÜLFÜR)	11.852,75
291734000019 - DİĞERLERİ	11.535,85
290621000000 - BENZİL ALKOL	11.380,44
291815009022 - TRİBÜTİL SİTRAT	11.311,01
291512000013 - KALSİYUM FORMİAT	11.213,74
290539959011 - HEKZİLEN GLİKOL (2 -METİLPENTAN -2.4 -DİOL)	10.783,92
285000200000 - HİDRÜRLER.NİTRÜRLER	10.739,46
280410000000 - HİDROJEN	10.383,45
293623000011 - VİTAMİN B 2 RİBOFLAVİN (INN). LAKTA FLAVİN	10.312,29
290539200000 - BÜTAN-1.3-DİOL	10.035,29
284990100000001 - BOR KARBÜR(SİVİL KULLANIM İÇİN)	9.681,30
291819989000 - DİĞERLERİ	9.618,05
293219000000 - DİĞERLERİ	9.420,56
284290809200 - DİĞER FÜLMİNATLAR. SİYANATLAR VE TİYOSİYANATLAR	9.403,48
291570503013 - MAGNEZYUM STEARAT	9.343,42
293499903012 - NÜKLEİK ASİT VE TUZLARI	9.233,13
283522000011 - MONOSODYUM FOSFAT	9.231,83
290345000012 - 1,1,2,2 -tetrafloretan (HFC-134)	9.186,36
293214000000 - SUKRALOZ	8.937,14
291739851000 - o-Ftalik asit (Ftalik asit)	8.931,93
291815009011 - SODYUM SİTRAT	8.765,80
294000000014 - İZOMALT	8.426,32
291219009014 - DİĞERLERİ	8.341,54
280800000013 - SÜLFO NİTRİK ASİTLER (HER ORANDA NİTRİK ASİT. SÜLFÜRÜK ASİT KARIŞIMLARI)	8.311,29
290512000011 - PROPİL ALKOL	8.283,88
280700000019 - DİĞERLERİ	8.240,00
293190009012 - DEMİR KARBONİL VE NİKEL KARBONİL	8.100,00
283329800011 - MANGANEZ SÜLFAT (MANGAN SÜLFAT)	7.953,60
291450000000 - KETON -FENOLLER VE BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KETONLAR	7.855,02
293420800000 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR BENZOTİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER	7.758,02
292130100011 - SİKLOHEKZİLAMİN	7.570,00
283324000000 - NİKEL SÜLFATLAR	7.525,71
291570409014 - İZOPROPİL PALMİTAT	7.367,21

282110001012 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR HİDROKSİTLERİ	7.364,06
293030000019 - TİYOURAM MONO - Dİ- VEYA -TETRASÜLFÜRLER - DİĞER	7.237,50
282760003000 - POTASYUM İYODÜR	7.220,46
291570503011 - POTASYUM STEARAT	7.203,91
290129009012 - ASETİLEN. DİĞER AMAÇLAR İÇİN DOYMAMIŞ	6.961,20
290322000000 - TRİKLORETİLEN	6.861,05
280200000000 - SÜBLİME VEYA ÇÖKTÜRÜLMÜŞ KÜKÜRT; KOLLOİDAL KÜKÜRT	6.802,71
283410002011 - POTASYUM NİTRİT	6.621,90
284290809911 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT FOSFATLAR	6.450,00
293220909019 - DİĞER LAKTONLAR	6.344,69
291469100000 - 1.4-NAFTAKİNON	6.311,58
281119809019 - DİĞERLERİ	6.281,77
293890909012 - ARBUTİN	6.182,50
291711001000 - OKZALİK ASİT	6.016,00
291212000000 - ETANAL (ASETALDEHİT)	5.969,13
292429700032 - ASPARTAM (ASPARTİL FENİLALANİN METİL ESTER)	5.727,24
291823009019 - SALİSİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	5.726,06
284150009011 - SODYUM KROMAT	5.670,00
293629000033 - VİTAMİN PP (NİKOTİNAMİT (INN))	5.653,28
290110009011 - HEKZAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	5.532,97
284321000000 - GÜMÜŞ NİTRAT	5.527,01
282739854000 - BARYUM Klorür	5.302,58
292215000000 - TRİETANOLAMİN	5.244,77
293329900011 - LİSİDİN	5.131,97
282890002100 - SODYUM Klorit	5.068,51
281610000000 - MAGNEZYUMUN HİDROKSİT VE PEROKSİTİ	4.938,72
283531000000 - SODYUM TRİFOSFAT (SODYUM TRİPOLİFOSFAT)	4.842,58
291631009012 - SODYUM BENZOAT	4.829,41
293499909014 - ASEÜLFAM - K (6-METİL-1.2.3-OKZATİASİN - 4 (3H) ONE - 2.2 DİOKSİT POTASYUM TUZU)	4.800,90
290517002012 - STEARİL ALKOL	4.690,00
293626000019 - VİTAMİN B 12'NİN DİĞER TÜREVLERİ	4.647,15
293629000042 - VİTAMİN D 3 (7-DEHİDROKOLLESTEROL)	4.549,91
290611000000 - MENTOL	4.536,38
293090989043 - DİMETİL SÜLFOKSİT VE SÜLFONLAR	4.511,28

293628000019 - VİTAMİN E'NİN DİĞER TÜREVLERİ	4.400,52
291439000014 - BENZOFENON	4.271,27
281990900011 - KROM III OKSİT (DİKROM TRİOKSİT) (KROM YEŞİLİ) (KROM SESKİ OKSİT)	4.032,05
290349900000 - DEKAFLOROPENTAN	4.008,38
290960900013 - DİKUMİL PEROKSİT	3.997,06
293220909011 - NONALAKTON	3.988,17
291631009019 - BENZOİK ASİTİN DİĞER TUZ VE ESTERLERİ	3.887,95
283620000012 - KRİSTAL SULU SODYUM KARBONAT (ÇAMAŞIR SODASI)	3.855,05
293030000011 - TETRAETİLTİYORAM DİSÜLFÜR	3.750,00
290629009019 - DİĞER AROMATİKLER	3.726,74
291713900013 - AZELAİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ	3.725,60
291539009117 - LİNALİL ASETAT	3.668,48
283090112000 - KALSİYUM VE ANTİMUAN SÜLFÜR	3.661,25
292019000019 - TİYOFOSFORİK ESTERLER (FOSFORTİYOATLAR) VE BUNLARIN TUZLARI. TÜREVLERİ - DİĞER	3.512,78
291100009019 - DİĞERLERİ	3.503,14
293623000019 - VİTAMİN B 2'NİN DİĞER TÜREVLERİ	3.464,27
291821000011 - SALİSİLİK ASİT	3.448,46
290517001000 - DODEKAN-1-OL(LAURİL ALKOL)	3.437,32
290949809011 - TRİETİLEN GLİKOL	3.421,57
290517002011 - SETİL ALKOL	3.295,53
291429000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN SIKLANİK.SIKLENİK/SIKLOTERPENİK KETONLAR	3.292,55
291631009011 - BENZOİK ASİT	3.218,97
282890001019 - DİĞER HİPOKLORİTLER	3.169,35
293090160000 - SİSTEİN VE SİSTİNİN TÜREVLERİ	3.124,98
283919000019 - DİĞER SODYUM SİLİKATLAR	3.118,19
280519900019 - DİĞER ALKALİ METALLER VE TOPRAK ALKALİ METALLER	3.081,60
290944000012 - ETİLEN GLİKOL VE DİETİLEN GLİKOLÜN MONOFENİL ETERLERİ	3.064,17
292511002011 - SODYUM SAKKARİN (ÇÖZÜNÜR SAKKARİN)	3.041,50
291229009019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN SIKLIK ALDEHİTLER - DİĞER	2.949,15
292529000011 - GUANİDİN	2.895,90
291550000013 - KALSİYUM PROPİONAT	2.824,63
281310000000 - KARBONSÜLFÜR (KARBONDİSÜLFÜR)	2.722,00
291539005900 - P -TOLİL ASETAT. FENİLPROPİL ASETATLAR	2.711,46
292620000000 - DİSİYANDİAMİT (1 -SİANAGUANİDİN)	2.700,00

284590100019 - DÖTERYUM VE BUNUN BİLEŞİKLERİ; DÖTERYUMCA ZENGİNLEŞTİRİLMİŞ BİLEŞİKLER. - DİĞER	2.696,78
291249003019 - DİĞER ALDEHİT ALKOLLER	2687,13
290522000013 - SİTRONELOL	2610,29
291570503012 - SODYUM STEARAT	2600
290244000000 - KSİLEN İZOMERLERİ KARIŞIMLARI	2580
291539009122 - TERPENİL ASETATLAR	2572,83
291539001000 - PROPİL ASETAT VE İZOPROPİL ASETAT	2566,46
283719003000 - POTASYUM SİYANÜR	2557,44
290230000000 - TOLUEN (TOLUOL)	2490,26
283911000000 - SODYUM METASİLİKATLAR	2469
291512000019 - DİĞER FORMİK ASİT TUZLARI	2450
290522000014 - LİNALOL	2420,78
292320009000 - DİĞER FOSFOAMİNOLİPİDLER	2401,72
292690700011 - ASETONİTRİL	2353,22
282110009012 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR HİDROKSİTLERİ	2321,17
290541000000 - TRİMETİLOLPROPAN 2-ETİL-2-(HİDROKSİMETİL) PROPAN -1.3-DİOL	2317,66
291712000012 - ADİPİK ASİTİN TUZLARI	2300,52
290399800011 - BENZİL KLORÜR	2300
281290000016 - SÜLFÜR HEGZAFLOLÜR	2273,53
290349300012 - PERFLOROPROPAN	2273,53
293629000032 - VİTAMİN K'NİN TÜREVLERİ	2258,2
291823001000 - ETİL. PROPİL. BUTİL. AMİL. BENZİL. STRONELİL. GERANİL VE RODİNİL SALİSİLATLAR	2205,33
292241000011 - LİZİN	2200
290522000029 - ASİKLİK TERPEN ALKOLLER - DİĞER	2139,46
292090101119 - SÜLFİRİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER	2137,58
291219001011 - SİTRAL	2084,6
291739200000 - TETRABROMOFTALİK ASİTİN ESTER/ANHİDRİTİ; BENZEN-1.2.4-TRİKARBOKSİLİK ASİT; İZOFTALOİL DİKLORÜR...	2050
283410009000 - DİĞER NİTRİTLER	2032,21
292130910000 - SİKLOHEX-1.3-YLENEDİAMİN (1.3-DİAMİNOKSİKLOHEKZAN)	1986,57
290342000000 - DİFLORMETAN (HFC-32)	1967,16
291615009019 - OLEİK. LİNOLEİK VE LİNOLENİK ASİTİN DİĞER TUZ VE ESTERLERİ	1947,05
291570501011 - ETİL STEARAT	1932,28
280519900013 - SEZYUM VE RUBİDYUM	1900
291830000029 - KARBOKSİLİK ASİTLER. TÜREVLERİ- SADECE ALDEHİT/KETON FONKSİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER	1863,37

291539009121 - OKTİL ASETAT	1851,59
284150009012 - POTASYUM KROMAT	1806,86
290110009012 - HEPTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	1797,6
294190000059 - DİĞER ANTİBİYOTİKLER	1779,8
293625000012 - PİRİDOKSİN HİDROKLORÜR	1762,5
290919900049 - DİĞERLERİ	1751,79
293329900019 - YAPISINDA BAŞKA HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR İMİZADOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER	1744,95
291719800019 - DİĞER ASİKLİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER	1737,88
293911000014 - ETİL MORFİN	1715,28
290241000000 - O - KSİLEN	1601,15
293690001000 - PROVİTAMİNLER (KARIŞIK OLMAYANLAR)	1574,41
291714000000 - MALEİK ANHİDRİT	1530,1
291529009019 - ASETİK ASİDİN DİĞER TUZLARI	1527,89
290529901000 - METAL DOYMAMIŞ ALKOKSİTLERİ	1525,05
282520000000 - LİTYUM OKSİT VE HİDROKSİT	1504,32
284190859019 - DİĞER OKSİMETALİK VEYA PEROKSİMETALİK ASİTLERİN TUZLARI	1473,96
283410005000 - SODYUM NİTRİT	1465,5
290129009019 - DİĞER ASİKLİK HİDROKARBONLAR GÜÇ TEMİNİNDE VEYA YA KİT İÇİN DOYMAMIŞ	1454,37
291590700043 - PROPİLBROMASETAT	1448,25
293379000019 - DİĞER LAKTAMLAR	1424,08
291219001012 - SİTRONELAL-DİĞERLERİ	1415,33
291613000011 - METAKRİLİK ASİT	1406,15
293622000012 - TİYAMİN HİDROKLORÜR	1400
293629000012 - VİTAMİN B 9'UN TÜREVLERİ	1384,61
291816000019 - GLUKONİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	1327,5
290511002012 - SAF OLMAYAN METİL ALKOL (TEKNİK).AMBALAJLI OLANLAR	1321,32
282739100011 - KALAY II KLORÜR	1305
285390909000 - DİĞERLERİ	1290,39
290410000022 - DİĞER TOLUENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI	1282,05
293410000019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TIAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİK.- DİĞER	1250
293624000013 - KALSİYUM PANTOTANAT	1250
293090989014 - DİMETİL SÜLFÜR	1200
282590859000 - DİĞER ANORGANİK BAZLAR; DİĞER METAL OKSİTLER.HİDROKSİTLER VE PEROKSİTLER - DİĞER	1166,42
291590700032 - TRİFLOR ASETİK ASİT	1144,65

282990803011 - DİĞER İYODATLAR	1126,29
290950009000 - ETER -FENOLLER. ETER -ALKOL- FENOLLER VE BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	1092,77
293149900039 - DİĞERLERİ	1080
281119809012 - SÜLFAMİK ASİT (AMİNOSÜLFONİK ASİT)	1064
291615001000 - OLEİK ASİT	1023,44
291513009019 - FORMİK ASİTİN ESTERLERİ - DİĞER	971,15
291249009019 - ALDEHİT -ETERLER.ALDEHİT -FENOLLER.BAŞKA OKSİJEN FONKSİYON GRUPLU ALDEHİTLER	963,36
291560190014 - ETİL BUTİRAT	928,19
290219000029 - DİĞER SİKLONLAR. SİKLENLER	910,64
293629000021 - VİTAMİN H (BİYOTİN)	900
291010000000 - OKSİRAN (ETİLEN OKSİT)	883,49
293211000000 - TETRAHİDROFURAN	872,94
290313000000 - KLOROFORM (TRIKLORMETAN)	868,86
290619001013 - TERPİNEOLLER	866,75
283699179019 - DİĞER KARBONATLAR	852,39
283990009015 - DİĞER SİLİKATLAR	845
285390300000 - SIVI HAVA (İÇİNDEKİ ASAL GAZLAR ALINMIŞ OLSUN OLMASIN); SIKIŞTIRILMIŞ	825
290516850019 - OKTANOL (OKTİL ALKOL) VE İZOMERLERİ - DİĞER	813,96
281119809011 - PERKLORİK ASİT	809,1
292159900019 - DİĞER AROMATİK POLİAMİNLER.TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI	788,02
290519001019 - DİĞER METAL ALKOKSİTLER	770,65
282990400000 - POTASYUM VE SODYUM BROMATLAR	766,84
293628000012 - TOKOFERİL ASETAT	759,96
291590700044 - BUTİLBROMASETAT	757,04
291590700034 - KAPROİK ASİT (HEKZANOİK ASİT)	752,83
291570503016 - ALUMİNYUM STEARAT	749
291249002000 - HİDROKSİSİTRONELAL-DİĞERLERİ	735,1
280700000011 - SAF SÜLFİRİK ASİT (KODEKS EVSAFINDA VEYA DAHA SAF)	731,76
283319000012 - SODYUM PİROSÜLFAT (DİSODYUM DİSÜLFAT)	728,79
293629000045 - VİTAMİN D'NİN TÜREVLERİ	725,7
283230001000 - SODYUM TİYOSÜLFAT	711,3
292419000019 - DİĞER ÜRETANLAR	706,38
290543000000 - MANNİTOL	703,52
281810910000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL. OKSİT AĞIR.<%98.5.TOP.AĞIR .%50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR	700

293090500000 - 4-METİL-2.6-BİS-M-FENİLENDİAMİN.2-METİL-4.6-BİS-M-FENİLENDİAMİNLİ İZOMER KARIŞIM	692,58
284170009011 - SODYUM MOLİBDAT	684,11
291539005111 - BENZİL ASETAT	680,24
282590190019 - DİĞERLERİ	671,47
280920000014 - PİRO FOSFORİK ASİTLER	664,46
291550000019 - PROPİONİK ASİTİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ	664,3
290410000011 - BENZENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI	654,02
290329000000 - DOYMAMIŞ ASİKLİK HİDROKARBONLARIN KLORLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞER	653,28
292800901019 - HİDRAZİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ	650
283429802012 - LİTYUM NİTRAT	643,75
291219009011 - AKROLEİN (2-PROPENAL)	628,67
282890003000 - HİPOBROMİTLER	601,39
292121000011 - ETİLENDİAMİN	593,79
290391000011 - KLORBENZEN	562,96
292390001011 - TETRAMETİLAMONYUM FORMİYAT	539,05
291830000016 - ETİL ASETO ASETAT	508,44
290369190019 - ASİKLİK HİDROKARBONLARIN BROMLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞERLERİ	500
291422000011 - SİKLOHEKZANON	473,1
292249200000 - BETA - ALANİN	461,46
283210000011 - SODYUM SÜLFİT	440,84
292151190029 - O -M -P- FENİLENDİAMİN VE HİDROKLORÜRLERİ	434,04
291829003019 - P -HİDROKSİBENZOİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	422,4
293379000011 - İZATİN	422
282751000012 - POTASYUM BROMÜRLER	416,24
290950002000 - GLİSERİN GAYAKOL	408,7
293369401000 - METANAMİN (INN) (HEKZAMETİLENTETRAMİN)	398,72
292231000019 - AMFEPRAMON(INN).METADON(INN)VE NORMETADON(INN)'NİN TUZLARI	360
283090859029 - DİĞER POLİSÜLFÜRLER	359,03
290522000011 - GERANİOL	351,09
291620000018 - SİKLANİK.SİKLENİK.SİKLOTERPENİK MONOKARBOKSİLİK ASİTLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	351,09
293220909014 - KUMARİN. METİLKUMARİNLER	351,09
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- SİKLOHEKZİLAMİNOSPIRO [İZOBENZOFURN	344,18
291632002000 - BENZOİL KLORÜR	334,92

291529009012 - BAKIR. KURŞUN. DEMİR ASETATLAR	303,2
290110009013 - PENTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	301,79
291560902000 - MANTİL (MENTOL) VALERYAT	301,72
291619951000 - SORBİK ASİT (2.4 -HEKZADİENOİK ASİT)	300
292419000017 - GLUTAMİN	297,17
293729000019 - BÖBREK ÜSTÜ BEZİ HORMONLARI VE BUNLARIN TÜREVLERİ #VALUE!	295,52
282690809012 - SODYUM FLORBORAT VE SODYUMUN DİĞER KOMPLEKS FLOR TUZLARI	293,75
291614000019 - METAKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	288,02
290290001100 - NAFTALEN	258,65
290344000011 - PENTAFLORETAN (HFC-125)	257,42
284700009011 - KATI HİDROJEN PEROKSİT	256
282619101000 - AMONYUM FLORÜR	255,07
291811000012 - KALSİYUM LAKTAT	253,97
290270000000 - KÜMEN (İZOPROPİL BENZEN)	249,76
291631009013 - BENZİL BENZOAT	246,45
293090989037 - ALİL İZOTİYOSİYANAT	233,28
282751000011 - SODYUM BROMÜRLER	232,56
283720009000 - DİĞER KOMPLEKS SİYANÜRLER	223,09
283090859014 - AMONYUM SÜLFÜR	220,3
283327000000 - BARYUM SÜLFAT	220
291813009019 - TARTARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	211,02
280519900011 - POTASYUM	210,28
282990803012 - DİĞER PERİYODATLAR	204,4
280490000000 - SELENYUM	194,64
284150009029 - DİĞER DİKROMATLAR	189,66
292690700014 - NAFTONİTRİL	189,35
291469800019 - DİĞERLERİ	187,93
293339550000 - 4-METİLPRİDİN	185,37
283529902000 - SODYUM FOSFATLAR	177,75
291570502000 - STEARİK ASİT - STEARİK ASİT TUZLARI :	175,88
291811000021 - ETİL LAKTAT	175,39
290920000000 - Siklanik, siklenik veya sikloterpenik eterler ve bunların halojenlenmiş, sülfolanmış, nitrolanmış veya nitrozolanmış türevleri	174,45
291823009011 - METİL SALİSİLAT	172,25
293321000012 - HİDANTOİNİN TÜREVLERİ	169,78

283699175000 - DİĞER AMONYUM KARBONATLAR	166,06
291539009113 - BORNİL ASETAT	164,57
291815001011 - MAGNEZYUM SİTRAT	161,25
291560190015 - AMİL BUTİRAT	159,09
294130000019 - TETRASİKLİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	153,9
281810190000 - SUNİ KORENDON-İÇER.AL.OKSİT AĞ.>%98.5 DAN FAZLA. TOP. AĞIRL. %50'SİNDEN FAZ. PARTİKÜL BOYUTU >10MM	146,12
290930100000 - DİFENİL ETER	142,63
290549009010 - KSİLİTOL	142,6
291539009114 - STRONELİL ASETAT	140,44
283699111000 - MAGNEZYUM KARBONAT	138,25
281290000018 - DİĞERLERİ	134,78
291419900011 - DİASETİL	134,06
290290009900 - DİĞER SİKLİK HİDROKARBONLAR	131,83
293590900013 - O-TOLUEN SÜLFONAMİD	128,52
293299005012 - 1.4 DİOKSAN (DİETİLEN DİOKSİT)	122,81
292090101919 - KARBONİK ESTERLER. TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER	114,85
282990102011 - SODYUM PERKLORAT	109,88
291221000000 - BENZALDEHİT	104,23
290211000000 - SİKLOHEKZAN	102,24
285210009912 - DİĞERLERİ	102,2
292242000029 - GLUTAMİK ASİDİN DİĞER TUZLARI	101,95
291829008111 - GALLİK ASİT	99,63
292144001000 - DİFENİLAMİN	97,5
292390001012 - BETAİN	95
293319900019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ PİRAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER	88,92
282739200011 - DEMİR II KLORÜR	88,58
291719800012 - SÜKSİNİK ASİT	86,34
291512000011 - AMONYUM FORMİAT	83,67
290539959019 - DİOLLER - DİĞER	79,49
291560190016 - BENZİL BUTİRAT	76,8
283429201000 - BARYUM NİTRAT	75,66
291811000013 - SODYUM LAKTAT	73,09
282410000000 - KURŞUN MONOKSİT İİTARGE (MÜRDESENK).MASSİCOT	71,46
290522000012 - NEROL	71,32

283692000000 - STRONSİYUM KARBONAT	70,62
291713900015 - SEBASİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ	69,27
292249851000 - GLİSİN (AMİNOASETİKASİT)	66,86
292429100000 - LİDOKAİN (INN)	66,75
290715100000 - ALFA NAFTOL	65,3
291816000012 - KALSİYUM GLUKONAT	64,38
282590110000 - KALSİYUM HİDROKSİT (SAF)	64,2
282200000011 - KOBALT OKSİTLERİ KSİTLERİ	63,22
291560909013 - SODYUM VALERAT	60,34
282550000011 - BAKIR I OKSİT (KIRMIZI BAKIR OKSİT)	56,7
294190000023 - GENTAMİSİN SÜLFAT	54,03
290529909000 - DİĞER DOYMAMIŞ MONOHİDRİK ALKOLLER	52,66
291539003014 - GLİSERİN ASETATLAR	52,27
291711009029 - OKZALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	51,57
293090130000 - SİSTEİN VE SİSTİN	46,44
291260000000 - PARAFORMALDEHİT	42,02
291815009012 - POTASYUM SİTRAT	41,73
292219000012 - TETRAETİL-DİAMİNOBENZHİDROL	39,27
282911000000 - SODYUM KLOORAT	36,66
291560190011 - BUTİRİK ASİT	35,20
283660000000 - BARYUM KARBONAT	32,58
290410000021 - P-TOLUENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI	31,35
283640000012 - POTASYUM BİKARBONAT (POTASYUM HİDROJEN KARBONAT)	30,18
292142000019 - ANİLİNİN HALOJENLENMİŞ.SÜLFOLANMIŞ. NİTROLANMIŞ/NİTROZOLANMIŞ TÜREV..TUZ.-DİĞER	30,00
294130000011 - TETRASİKLİN	29,52
282300000000 - TİTAN OKSİTLERİ (SAFTİTAN OKSİTLERİ)	24,20
293354000019 - MALONİL ÜRENİN (BARBÜTİRİK ASİT) DİĞER TÜREVLERİ	17,96
292690700028 - DİĞERLERİ	16,20
292429700027 - LİDOKAİN HİDROKLORÜR	9,48
293090989044 - SÜLFİNİK ASİTLER VE SÜLFONLAR	8,40
290219000011 - PİNEN	7,84
294200000019 - DİĞER KETENLER	7,55
28492000000001 - SİLİSYUM KARBÜR (KARBORANDUM)(SİVİL KULLANIM İÇİN)	5,75
292145000029 - NAFTİLAMİNLERİN TÜREVLERİ VE BU TÜREVLERİN TUZLARI	4,40

292221000019 - DİĞER AMİNO HİDROKSİNAFTALİN SÜLFOİK ASİTLER	4,40
292221000012 - 8-AMİNO-1-NAFTOL-3.6-DİSÜLFONİK ASİT (H ASİT)	2,40
292990000029 - DİĞERLERİ	1,68
284020100000 - SODYUM BORATLAR (ANHİDRİT)	1,65
292700000031 - AZOKSİ BİLEŞİKLERİ	0,97

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü 2022 yılı Mayıs ayı ihracatına baktığımızda toplamda 138 ülkeye ve 12 serbest bölgeden ihracat yapıldığı görülmektedir. En çok ihracat yapılan ülkeler sırasıyla Çin Halk Cumhuriyeti, İspanya ve Hollanda' dır.

Toplam 349,2 milyon \$' lık ihracatın %12' si 42,4 milyon \$ ile Çin' e yapılmış, en çok 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat G.T.İ.P. numaralı ürün ihraç edilmiştir.

Çin' den sonra sırası ile ülkelere yapılan ihracat ise; %8' lik pay ile 29,5 milyon dolarlık ihracat İspanya' ya, %6,4' lük pay ile 22,3 milyon dolarlık ihracat Hollanda' ya, %5,8' lik pay ile 20,3' lük pay ile 20,3 milyon dolarlık ihracat İtalya' ya, %5' lik pay ile 16,5 milyon dolarlık ihracat Portekiz' e gerçekleşmiştir. İlk 5 ülkeye yapılan ihracat, toplam ihracatın yaklaşık olarak %38' ine tekabül etmektedir.

Tablo 3- Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Mayıs 2023 İhracatı (\$)

ÜLKE	İHRACAT (ABD\$)	ÜLKE	İHRACAT (ABD \$)
1 ÇİN HALK CUMHURİYETİ	42.470.541,26	76 KAYSERİ SERBEST BLG.	295.528,78
2 İSPANYA	29.560.932,20	77 KENYA	280.150,68
3 HOLLANDA	22.349.302,08	78 PERU	265.928,00
4 İTALYA	20.399.158,21	79 ARNAVUTLUK	261.537,38
5 PORTEKİZ	16.528.593,57	80 KOSOVA	258.300,64
6 MISIR	14.861.293,30	81 KUZEY MAKEDONYA	251.838,72
7 BELÇİKA	13.875.907,16	82 BOSNA-HERSEK	250.669,54
8 RUSYA FEDERASYONU	13.425.132,06	83 ADANA YUMURT.SER.BÖL	242.206,92
9 HINDİSTAN	13.131.214,29	84 İSVİÇRE	240.375,51
10 BİRLEŞİK KRALLIK	11.109.238,50	85 ANGOLA	236.404,73
11 BREZİLYA	10.658.339,72	86 SRI LANKA	233.451,00
12 TAYLAND	9.892.502,89	87 BEYAZ RUSYA	233.165,42
13 ALMANYA	7.438.258,87	88 KOLOMBİYA	228.183,77
14 FRANSA	7.127.542,20	89 GANA	222.225,83
15 YUNANİSTAN	6.490.392,40	90 BURSA SERBEST BÖLG.	220.482,96
16 UKRAYNA	5.599.302,91	91 KATAR	206.124,08
17 NİJERYA	5.399.389,54	92 FİLDİŞİ SAHİLİ	205.471,58
18 POLONYA	5.009.690,19	93 HONG KONG	202.118,21

19	ROMANYA	4.803.965,54	94	EGE SERBEST BÖLGE	199.008,56
20	BİRLEŞİK DEVLETLER	4.789.402,09	95	İST.DERİ SERB.BÖLGE	193.193,00
21	JAPONYA	4.396.825,07	96	KIRGIZİSTAN	183.343,64
22	ENDONEZYA	4.162.149,88	97	FILIPINLER	179.270,15
23	MALEZYA	3.980.892,08	98	MENEMEN DERİ SR.BLG.	171.945,02
24	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	3.624.720,56	99	MEKSİKA	170.163,81
25	İRAN (İSLAM CUM.)	3.613.491,85	100	PARAGUAY	169.277,72
26	CEZAYİR	3.586.265,49	101	BENİN	166.798,88
27	GÜNEY KORE CUMHURİYE	3.447.251,19	102	İRLANDA	158.322,49
28	BULGARİSTAN	3.101.597,40	103	TACİKİSTAN	156.792,96
29	AZERBAYCAN-NAHÇİVAN	2.888.644,31	104	AFGANİSTAN	142.667,14
30	IRAK	2.573.439,59	105	MERSİN SERBEST BÖLGE	125.481,05
31	ESTONYA	2.563.830,85	106	TOGO	95.847,59
32	SUUDİ ARABİSTAN	2.377.944,38	107	SINGAPUR	93.624,65
33	İSRAİL	2.225.502,15	108	YENİ ZELANDA	93.033,87
34	FAS	2.011.154,70	109	NIKARAGUA	86.880,00
35	KANADA	1.980.384,42	110	ÇEKYA	67.775,82
36	TAYVAN	1.838.501,05	111	UGANDA	49.811,35
37	GÜNEY AFRIKA CUMHURİ	1.672.164,55	112	NORVEÇ	48.215,46
38	ÖZBEKİSTAN	1.546.578,17	113	DENİZLİ SERBEST BÖLG	39.634,41
39	SİRBİSTAN	1.498.483,76	114	LİTVANYA	35.438,45
40	AVUSTRALYA	1.466.059,15	115	EL SALVADOR	34.340,00
41	ŞİLİ	1.371.888,61	116	MORİTANYA	33.255,27
42	MOLDAVYA	1.217.827,21	117	MALTA	31.525,25
43	CIBUTI	1.021.757,76	118	KONGO(DEM.CM)E.ZAİR E	30.933,88
44	FİNLANDIYA	882.517,65	119	HONDURAS	24.150,00
45	BANGLADEŞ	856.954,27	120	SOMALI	23.572,51
46	GÜRCİSTAN	845.957,02	121	KARADAĞ	22.114,89
47	TÜRKMENİSTAN	833.725,04	122	MAURİTİUS	22.054,00
48	SLOVENYA	803.240,30	123	MALİ	20.770,76
49	KUVEYT	800.130,32	124	BELİZE	20.280,80
50	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	797.445,85	125	TRAKYA SERBEST BÖLGE	18.972,97
51	UMMAN	770.259,98	126	LETONYA	17.093,93
52	SURİYE	746.632,15	127	VENEZUELLA	16.000,00
53	ARJANTİN	733.051,56	128	BURKİNA FASO	13.910,11
54	SENEGAL	705.826,89	129	KAMBOÇYA	12.750,00
55	TUNUS	703.070,32	130	BAHREYN	11.654,69
56	MACARİSTAN	693.397,11	131	PANAMA	10.725,00
57	LÜBNAN	649.841,32	132	MOZAMBİK	10.615,88
58	VIETNAM	631.095,67	133	GABON	9.960,00

59	AVUSTURYA	591.006,86	134	KOCAELİ SERBEST BLG.	8.284,79
60	İSVEÇ	587.181,81	135	SURİNAM	6.270,00
61	DANİMARKA	572.289,55	136	MADAGASKAR	5.940,74
62	PAKİSTAN	565.643,37	137	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	5.157,13
63	AVRUPA SERBEST BÖLG.	508.141,66	138	GUATEMALA	4.717,00
64	LİBYA	486.576,93	139	ANTALYA SERBEST BÖL.	4.132,45
65	ETİYOPYA	464.511,33	140	NEPAL	3.747,00
66	KKTC	456.797,38	141	MOGOLİSTAN	3.231,54
67	KAZAKİSTAN	387.484,74	142	RUANDA	2974,17
68	SLOVAKYA	385.590,14	143	LİBERYA	2475
69	ÜRDÜN	383.069,41	144	HIRVATİSTAN	1992,87
70	KAMERUN	357.557,70	145	MYANMAR (BURMA)	1341,45
71	URUGUAY	341.886,40	146	GAMBIYA	994,78
72	DOMINİK CUMHURİYETİ	331.919,00	147	KOSTARIKA	525,64
73	BOLIVYA	320.000,00	148	YEMEN	407,28
74	TRINIDAD VE TOBAGO	312.000,00	149	GİNE	346,7
75	EKVATOR	305.238,26	150	MALDİV ADALARI	205,85

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

4. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI MAYIS 2022-2023 KARŞILAŞTIRMALARI

G.T.İ.P. numarasına göre Temel Kimyasallar Sektörü Mayıs 2022 - 2023 ihracatını karşılaştırdığımızda 2022 yılı Mayıs ayında 337,5 milyon dolar ihracat gerçekleştirildiği, 2023 yılı Mayıs ayında ise ihracatın, önceki yıla göre %3,49 oranında artarak 349,2 milyon dolar olarak gerçekleştirildiği gözlemlenmektedir.

2022 Mayıs ihracat rakamları ile karşılaştırıldığında; 2023 Mayıs' ta 133 ürün grubu %100' ün üzerinde artış göstermiştir. En çok artış gösteren ilk 5 G.T.İ.P. 283429204000 - Kurşun Nitrat, 283329300000 - Kobalt Sülfat.Titan Sülfat, 284330000000 - Altın Bileşikler, 290516850019 - Oktanol (Oktil Alkol) ve İzomerleri – Diğer ve 284150009011 - Sodyum Kromat olmuştur.

2022 Mayıs' ta ihracat yapılan 293890901000 – Saponinler, 290399800029 – Diğerleri, 290129001000 - Terpenler-Diğer Amaçlar İçin. Doymamış ve 294190000045 - Sefaleksın Monohidrat gibi 105 ürün grubunda 2023 Mayıs' ta ihracat gerçekleşmemiştir.

Mayıs 2022' de ilk 3 ürün grubu 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate), 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, 281000909011 - Orto Borik Asit (Borik Asit) iken, Mayıs 2023' te ilk 3 ürün grubu 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate), 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat ve 283630000000 - Sodyum Hidrojen Karbonat Sodyum Bikarbonat (Karbonat) olmuştur.

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

	MAYIS 22(\$)	MAYIS 23(\$)	%DEĞİŞİM
Toplam:	337.502.197,84	349.295.607,25	3,49
28362000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT (DEHİDRATE)	88.694.722,07	132.359.615,33	49,23
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	33.896.114,43	54.487.190,31	60,75
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	11.287.314,64	14.304.706,29	26,73
281000909011 - ORTO BORİK ASİT (BORİK ASİT)	19.487.367,84	12.722.364,58	-34,71
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	13.716.833,62	12.275.429,46	-10,51
290243000000 - P - KSİLEN		9.227.214,09	
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	3745992,69	5.812.971,73	55,18
281910000000 - KROM TRİOKSİT	7501473,89	5.107.905,67	-31,91
291739859013 - Dioktil tereftalat	9.805.754,63	5.015.983,67	-48,85
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	4.906.235,97	4.932.920,40	0,54
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	5.179.118,61	4.766.210,32	-7,97
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	2.453.346,65	3.592.240,70	46,42
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	2.412.757,21	3.148.968,32	30,51
292610000000 - AKRİLONİTRİL		3.147.491,95	
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	9.974.049,03	3.077.391,58	-69,15
291814000000 - SİTRİK ASİT	2.362.709,56	2.791.046,26	18,13
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	4.088.816,89	2.769.063,85	-32,28
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	1.017.388,00	2.437.025,36	139,54
284443200021 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	1.270.386,63	2.313.537,98	82,11
291735000000 - FTALİK ANHİDRİT	1.924.790,30	2.266.602,98	17,76
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT		1.938.711,50	
291590700049 - DİĞERLERİ	670.448,86	1.484.849,35	121,47
293911000012 - MORFİN	2.226.579,70	1.470.931,62	-33,94
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	2.302.243,54	1.406.523,67	-38,91
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	1476940,83	1.399.362,20	-5,25
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	2.049.953,78	1.358.598,17	-33,73
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	456.938,82	1.301.598,55	184,85
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	934.836,78	1.261.053,04	34,90
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	10.085.761,39	1.246.891,55	-87,64
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	2.582.931,97	1.106.790,73	-57,15
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	1.966.968,45	1.006.967,33	-48,81

290960900012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	625.917,64	939.854,72	50,16
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	662.780,55	938.329,96	41,57
292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)	96.647,12	917.987,56	849,83
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	1.060.399,61	868.320,79	-18,11
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	2.703.279,77	860.595,75	-68,16
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	450.300,91	851.186,18	89,03
291531000000 - ETİL ASETAT	3.671.529,41	819.078,93	-77,69
292419000011 - ASETAMİD	1.153.648,26	805.285,54	-30,20
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	723.819,29	788.980,91	9,00
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	534.299,27	725.023,37	35,70
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	601.884,68	718.393,25	19,36
283340003000 - POTASYUM	489.708,01	709.296,21	44,84
284020909000 - DİĞER BORATLAR	1.016.352,05	701.306,52	-31,00
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	2098564,74	688.240,01	-67,20
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	260210,19	688.166,83	164,47
290960900019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	516462,6	681.587,51	31,97
280429100000 - HELYUM	467172,43	649.645,92	39,06
290545000000 - GLİSERİN	1.216.390,49	644.038,75	-47,05
291533000000 - N -BÜTİL ASETAT	973.245,31	642.748,51	-33,96
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	435.480,62	576.436,87	32,37
291511000000 - FORMİK ASİT	295461,74	552.357,51	86,95
281121000000 - KARBONDİOKSİT	365.868,27	519.984,37	42,12
290345000011 - 1,1,1,2 - tetrafloretan (HFC-134-a)		515.571,03	
280421000000 - ARGON	769.542,73	513.212,12	-33,31
280920000017 - DİĞERLERİ	2.670.206,22	509.020,74	-80,94
293149400000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONİK ASİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHY ENE)]} TETRAKİS(PHOSPHONİK ASİD), [(BİS{2-[BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL}AMİNO) METHYL]PHOSPHONİK ASİD, {HEXANE-1,	239873,94	496.356,01	106,92
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	543.867,02	481.767,25	-11,42
291739859019 - Polikarboksilik asitler, bunların anhidritleri, halojenürleri, peroksitleri ve peroksiasitleri; bunların halojenlenmiş, sülfolanmış, nitrolanmış veya nitrozolanmış türevleri;Diğerleri	269.695,03	466.338,41	72,91
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	556.583,28	457.694,74	-17,77
292090709000 - DİĞERLERİ	315.604,84	449.648,62	42,47
291736000011 - TEREFTALİK ASİT	33.860,00	442.750,00	1207,59
281410000000 - SAF AMONYAK	14.625.707,74	441.409,26	-96,98

292219000028 - DİĞERLERİ	67.905,18	436.299,20	542,51
290943000011 - ETİLEN GLİKOLÜN MONOBÜTİL ETERLERİ (BÜTİL GLİKOL)	389660,12	428.793,76	10,04
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	389.213,57	411.616,68	5,76
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	423.949,65	407.011,10	-4,00
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	763.926,78	400.987,94	-47,51
291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	418.024,20	397.988,01	-4,79
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	968.721,71	395.359,55	-59,19
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT (SODYUM HİDROJEN SÜLFAT)	388.907,71	389.099,73	0,05
291899900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ - DİĞER	736,85	380.925,05	51596,42
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	448.625,86	370.757,03	-17,36
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	1.067.366,60	365.657,83	-65,74
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	816201,33	365.002,17	-55,28
293629000039 - VİTAMİN PP'NİN DİĞER TÜREVLERİ	1.809.206,43	364.594,28	-79,85
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	288.308,60	363.808,75	26,19
291815009021 - TRİETİL SİTRAT	11.927,50	342.660,87	2772,86
283539009000 - DİĞER POLİFOSFATLAR	43.630,66	328.672,78	653,31
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	269.182,70	319.731,00	18,78
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	276.153,34	313.310,50	13,46
293040900000 - METHIONIN -DİĞERLERİ	206.734,35	299.413,48	44,83
282110001011 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR OKSİTLERİ	130.487,72	296.999,12	127,61
280920000016 - GIDA SANAYİNDE KULLANILANLAR	731.943,52	294.095,91	-59,82
291639909019 - DİĞERLERİ	385.633,76	290.662,23	-24,63
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	242.796,65	289.828,24	19,37
293690009029 - VİTAMİNLERİN DİĞER TABİİ KONSANTRELERİ	116.638,28	287.276,86	146,30
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	140.128,35	287.195,34	104,95
283340002000 - AMONYUM	558294,55	274.887,53	-50,76
293190009068 - DİĞERLERİ	710.771,55	262.023,63	-63,14
291614000011 - METİL METAKRİLAT	105.521,70	260.310,47	146,69
293369800019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER	113.551,43	259.027,28	128,11
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	328.075,75	254.135,57	-22,54
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	127.554,06	251.471,58	97,15
280300009011 - İSKARASI	34.768,39	248.373,09	614,36
291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER	178.689,75	246.642,39	38,03
291631001000 - METİL. ETİL. PROPİL.BÜTİL.AMİL BENZOATLAR	277.307,99	245.899,47	-11,33

283524000000 - POTASYUM FOSFATLAR	392.690,13	243.904,39	-37,89
283510001011 - SODYUM FOSFİT VE HİPOFOSFİT	99.716,75	243.745,02	144,44
291990009029 - FOSFORİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ (LAKTO FOSFATLAR DAHİL) - DİĞER	9.524,08	240.762,04	2427,93
İlk 100 GTİP' ten sonraki 1227 GTİP Toplamı	34.846.579,75	14.837.904,69	-57

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü Mayıs 2022-2023 ihracatını karşılaştırdığımızda; 2022 Mayıs' ta 40,3 milyon \$ ile ilk sırada İspanya yer alırken, 2. Sırada 24 milyon \$ ile Mısır, 3. Sırada 22,6 milyon \$ ile Çin, 4. Sırada 21,4 milyon \$ ile İtalya, 5. Sırada 21 milyon \$ ile Brezilya yer almaktadır.

2023 Mayıs ayı ihracatında ise ilk sırada önceki yıla göre %87,3 artış ve %12 payla Çin (42,4 milyon \$) yer alırken, 2. Sırada %26,7 azalış ve %8 payla İspanya, 3. Sırada %49,8 artış ve %6 payla Hollanda, 4. Sırada %4,8 azalış ve %6 payla İtalya, 5. Sırada %180,5 artış ve %5 payla Portekiz yer almaktadır.

2022 Mayıs' ta ihracat yapılan Namibya, Eritre, Lüksemburg, Sudan, Küba, Lihtenştayn, Dubai, Aruba, Sierra Leone, Güney Sudan ve Nijer' e 2023 Mayıs' ta ihracat gerçekleştirilmemiştir.

2022 Mayıs' ta ihracat yapılmayan Trinidad ve Tobago, Nikaragua, Belize, Surinam, Myanmar (Burma) ve Maldiv Adaları' na 2023 Mayıs' ta ihracat gerçekleştirilmiştir.

2022 ve 2023 yılları Mayıs verilerine göre ihracatımızın en çok düşüş yaşadığı ülke/bölgeler; Kostarika, Gine, Yemen, Madagaskar, Bahreyn, Burkina Faso, Hırvatistan, Litvanya, Norveç, Çekya ve Yeni Zelanda olmuştur.

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

SIRA	ÜLKE	Mayıs 22	Mayıs 23	% DEĞİŞİM	SIRA	ÜLKE	Mayıs 22	Mayıs 23	% DEĞİŞİM
1	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	22.665.253,36	42.470.541,26	87,38	76	KAYSERİ SERBEST BLG.	205.371,02	295.528,78	43,90
2	İSPANYA	40.343.728,32	29.560.932,20	-26,73	77	KENYA	570016,15	280.150,68	-50,85
3	HOLLANDA	14.911.051,56	22.349.302,08	49,88	78	PERU	219421,5	265.928,00	21,20
4	İTALYA	21.431.783,21	20.399.158,21	-4,82	79	ARNAVUTLUK	394.115,33	261.537,38	-33,64
5	PORTEKİZ	5.892.463,75	16.528.593,57	180,50	80	KOSOVA	179827,74	258.300,64	43,64
6	MISIR	24.088.929,84	14.861.293,30	-38,31	81	KUZAY MAKEDONYA	635.332,66	251.838,72	-60,36
7	BELÇİKA	7.029.029,41	13.875.907,16	97,41	82	BOSNA-HERSEK	174.289,51	250.669,54	43,82
8	RUSYA FEDERASYONU	15.755.384,62	13.425.132,06	-14,79	83	ADANA YUMURT.SER.BÖL	428.638,91	242.206,92	-43,49
9	HINDİSTAN	8.033.633,01	13.131.214,29	63,45	84	İSVİÇRE	69.680,38	240.375,51	244,97
10	BİRLEŞİK KRALLIK	10.085.249,96	11.109.238,50	10,15	85	ANGOLA	392200	236.404,73	-39,72
11	BREZİLYA	21.046.776,14	10.658.339,72	-49,36	86	SRI LANKA	575.202,07	233.451,00	-59,41
12	TAYLAND	5.118.835,21	9.892.502,89	93,26	87	BEYAZ RUSYA	1.014.921,02	233.165,42	-77,03
13	ALMANYA	4.468.031,75	7.438.258,87	66,48	88	KOLOMBİYA	711604,98	228.183,77	-67,93

14	FRANSA	8.253.326,96	7.127.542,20	-13,64	89	GANA	496829,54	222.225,83	-55,27
15	YUNANİSTAN	8.536.433,66	6.490.392,40	-23,97	90	BURSA SERBEST BÖLG.	115191,57	220.482,96	91,41
16	UKRAYNA	4.210.510,21	5.599.302,91	32,98	91	KATAR	56.706,36	206.124,08	263,49
17	NİJERYA	380.675,59	5.399.389,54	1318,37	92	FİLDİŞİ SAHİLİ	221787,62	205.471,58	-7,36
18	POLONYA	6.009.167,11	5.009.690,19	-16,63	93	HONG KONG	123714,87	202.118,21	63,37
19	ROMANYA	5.447.653,56	4.803.965,54	-11,82	94	EGE SERBEST BÖLGE	341079,79	199.008,56	-41,65
20	BİRLEŞİK DEVLETLER	9.610.051,00	4.789.402,09	-50,16	95	İST.DERİ SERB.BÖLGE	97.008,07	193.193,00	99,15
21	JAPONYA	4334449,7	4.396.825,07	1,44	96	KIRGIZİSTAN	93.301,96	183.343,64	96,51
22	ENDONEZYA	3.217.789,49	4.162.149,88	29,35	97	FILIPINLER	573.222,25	179.270,15	-68,73
23	MALEZYA	1.351.970,00	3.980.892,08	194,45	98	MENEMEN DERİ SR.BLG.	179285,04	171.945,02	-4,09
24	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	3.635.195,62	3.624.720,56	-0,29	99	MEKSİKA	171623,26	170.163,81	-0,85
25	İRAN (İSLAM CUM.)	9.424.448,09	3.613.491,85	-61,66	100	PARAGUAY	18251,33	169.277,72	827,48
26	CEZAYİR	1.087.439,00	3.586.265,49	229,79	101	BENİN	153.274,00	166.798,88	8,82
27	GÜNEY KORE CUMHURİYE	4.022.299,87	3.447.251,19	-14,30	102	İRLANDA	125444,83	158.322,49	26,21
28	BULGARİSTAN	3.569.423,72	3.101.597,40	-13,11	103	TACİKİSTAN	238303,85	156.792,96	-34,20
29	AZERBAJCAN-NAHÇIVAN	2.697.620,89	2.888.644,31	7,08	104	AFGANİSTAN	56522,56	142.667,14	152,41
30	IRAK	2094296,36	2.573.439,59	22,88	105	MERSİN SERBEST BÖLGE	156.158,14	125.481,05	-19,64
31	ESTONYA	48.956,40	2.563.830,85	5136,97	106	TOGO	32775	95.847,59	192,44
32	SUUDİ ARABİSTAN	31.150,90	2.377.944,38	7533,63	107	SINGAPUR	1731,58	93.624,65	5306,89
33	İSRAİL	3.051.556,63	2.225.502,15	-27,07	108	YENİ ZELANDA	471.013,80	93.033,87	-80,25
34	FAS	1.181.414,20	2.011.154,70	70,23	109	NIKARAGUA		86.880,00	
35	KANADA	2.970.513,97	1.980.384,42	-33,33	110	ÇEKYA	449195,18	67.775,82	-84,91
36	TAYVAN	2.983.528,11	1.838.501,05	-38,38	111	UGANDA	390,40	49.811,35	12659,05
37	GÜNEY AFRİKA CUMHURİ	1701286,69	1.672.164,55	-1,71	112	NORVEÇ	347624,88	48.215,46	-86,13
38	ÖZBEKİSTAN	1.177.608,39	1.546.578,17	31,33	113	DENİZLİ SERBEST BÖLG	22406,02	39.634,41	76,89
39	SİRBİSTAN	2292416,7	1.498.483,76	-34,63	114	LİTVANYA	597448,18	35.438,45	-94,07
40	AVUSTRALYA	1.920.551,00	1.466.059,15	-23,66	115	EL SALVADOR	5156	34.340,00	566,02
41	ŞİLİ	4512188	1.371.888,61	-69,60	116	MORİTANYA	30798,2	33.255,27	7,98
42	MOLDAVYA	106333,46	1.217.827,21	1045,29	117	MALTA	23740,68	31.525,25	32,79
43	CIBUTİ	3.081,35	1.021.757,76	33059,42	118	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	110565	30.933,88	-72,02
44	FİNLANDİYA	706.267,89	882.517,65	24,96	119	HONDURAS	33500	24.150,00	-27,91
45	BANGLADEŞ	826.336,85	856.954,27	3,71	120	SOMALI	9173,17	23.572,51	156,97
46	GÜRCİSTAN	867.512,58	845.957,02	-2,48	121	KARADAĞ	19958,24	22.114,89	10,81
47	TÜRKMENİSTAN	1.310.692,20	833.725,04	-36,39	122	MAURİTİUS	25109,73	22.054,00	-12,17
48	SLOVENYA	1.024.780,19	803.240,30	-21,62	123	MALİ	6846,57	20.770,76	203,37
49	KUVEYT	638.304,40	800.130,32	25,35	124	BELİZE		20.280,80	
50	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	295240,86	797.445,85	170,10	125	TRAKYA SERBEST BÖLGE	30328,64	18.972,97	-37,44
51	UMMAN	885.300,50	770.259,98	-12,99	126	LETONYA	45881,71	17.093,93	-62,74
52	SURİYE	452.992,91	746.632,15	64,82	127	VENEZUELLA	396	16.000,00	3940,40
53	ARJANTİN	199866	733.051,56	266,77	128	BURKİNA FASO	382300	13.910,11	-96,36
54	SENEGAL	28715,4	705.826,89	2358,01	129	KAMBOÇYA	350	12.750,00	3542,86
55	TUNUS	1.994.901,74	703.070,32	-64,76	130	BAHREYN	337595,25	11.654,69	-96,55
56	MACARİSTAN	841911,32	693.397,11	-17,64	131	PANAMA	900	10.725,00	1091,67

57	LÜBNAN	357.967,27	649.841,32	81,54	132	MOZAMBİK	3611,17	10.615,88	193,97
58	VIETNAM	2.337.019,00	631.095,67	-73,00	133	GABON	47458,13	9.960,00	-79,01
59	AVUSTURYA	982.115,93	591.006,86	-39,82	134	KOCAELİ SERBEST BLG.	4536,6	8.284,79	82,62
60	İSVEÇ	848.562,78	587.181,81	-30,80	135	SURINAM		6.270,00	
61	DANİMARKA	1.585.743,27	572.289,55	-63,91	136	MADAGASKAR	252125	5.940,74	-97,64
62	PAKİSTAN	944316,97	565.643,37	-40,10	137	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	3600	5.157,13	43,25
63	AVRUPA SERBEST BÖLG.	555202,91	508.141,66	-8,48	138	GUATEMALA	13784	4.717,00	-65,78
64	LİBYA	218080,12	486.576,93	123,12	139	ANTALYA SERBEST BÖL.	8033,45	4.132,45	-48,56
65	ETİYOPYA	276.965,80	464.511,33	67,71	140	NEPAL	4852	3.747,00	-22,77
66	KKTC	309.533,99	456.797,38	47,58	141	MOGOLİSTAN	510,32	3.231,54	533,24
67	KAZAKİSTAN	446392,43	387.484,74	-13,20	142	RUANDA	468,62	2974,17	534,67
68	SLOVAKYA	588075,18	385.590,14	-34,43	143	LİBERYA	8858,75	2475	-72,06
69	ÜRDÜN	423965,35	383.069,41	-9,65	144	HIRVATİSTAN	48045,14	1992,87	-95,85
70	KAMERUN	127.245,96	357.557,70	181,00	145	MYANMAR (BURMA)		1341,45	
71	URUGUAY	614.513,23	341.886,40	-44,36	146	GAMBIYA	104,9	994,78	848,31
72	DOMINIK CUMHURİYETİ	554450	331.919,00	-40,14	147	KOSTARIKA	201078	525,64	-99,74
73	BOLİVYA	24219,94	320.000,00	1221,23	148	YEMEN	48473,76	407,28	-99,16
74	TRINIDAD VE TOBAGO		312.000,00		149	GİNE	69139,45	346,7	-99,50
75	EKVATOR	310.172,00	305.238,26	-1,59	150	MALDİV ADALARI		205,85	

sKaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

5. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK-MAYIS 2021-2022 KARŞILAŞTIRMASI

G.T.İ.P. numarasına göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Mayıs 2022-2023 ihracatını karşılaştırdığımızda, 2022 Ocak-Mayıs ihracatı 1,75 milyar \$ iken, 2023 Ocak-Mayıs arası yapılan ihracat %4,15 azalarak 1,67 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir.

2022 Ocak-Mayıs ihracatında ilk sırada %26 payla 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate), ikinci sırada %10 payla 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, üçüncü sırada %6 payla 281000909011 - Orto Borik Asit (Borik Asit) yer almaktadır.

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

2023 Ocak-Mayıs ihracatında bir önceki yılın aynı dönemi ihracatına göre %100' ün üzerinde artış gösteren 245 ürün grup vardır. En yüksek artış gösteren ürün grupları: 290516850019 - Oktanol (Oktıl Alkol) ve İzomerleri – Diğer, 290511002012 - Saf Olmayan Metil Alkol (Teknik).Ambalajlı Olanlar, 283699176000 - Kurşun Karbonatlar, 292141000011 – Anilin, 290519001011 - Sodyum Metoksit, 293190009012 - Demir Karbonil ve Nikel Karbonil, 290613900000 – İnositoller, 280519900011 – Potasyum, 291815009022 - Tributil Sitrat ve 282200000011 - Kobalt Oksitleri Ksitleri olmuştur.

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

GTIP- GTIP ADI	2022 (Ocak-Mayıs)	2023 (Ocak-Mayıs)	%Değişim
Toplam:	1.752.582.351,91	1.679.924.175,36	-4,15
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT (DEHİDRATE)	459.413.420,04	658.509.499,32	43,34
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	172.081.201,98	208.541.027,35	21,19
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	58.799.818,94	68.991.491,92	17,33
281000909011 - ORTO BORİK ASİT (BORİK ASİT)	102.432.512,45	65.319.892,82	-36,23
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	74.988.217,01	55.839.307,96	-25,54
290243000000 - P - KSİLEN	27.834.313,63	50.593.633,85	81,77
291739859013 - Dioktil tereftalat	83.277.417,36	41.531.628,61	-50,13
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	19.782.980,77	25.177.707,23	27,27
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	29.370.277,86	24.730.272,92	-15,80
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	23.908.635,60	24.356.774,73	1,87
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	12.648.417,15	19.414.008,49	53,49
281910000000 - KROM TRİOKSİT	23.763.130,71	18.192.912,33	-23,44
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	13.852.106,51	17.391.817,01	25,55
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	41.382.639,39	14.512.830,16	-64,93
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	10.957.298,71	13.844.325,34	26,35
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	9.564.694,90	11.000.220,25	15,01
284443200021 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	6.164.154,71	10.631.473,72	72,47
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	13.183.154,84	10.385.840,93	-21,22
290121000019 - ETİLEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	19757252,19	10.235.871,18	-48,19
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	11.019.022,90	7.517.544,39	-31,78
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	29.226.013,19	7.061.036,59	-75,84
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	3.375.430,82	6.934.239,25	105,43

291814000000 - SİTRİK ASİT	18.453.866,88	6.771.126,08	-63,31
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	9.678.829,73	6.525.764,31	-32,58
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	11.944.894,21	6.291.130,28	-47,33
291735000000 - FTALİK ANHİDRİT	7.750.149,61	6.201.177,64	-19,99
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	6.730.851,82	6.195.466,62	-7,95
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	4.664.663,51	6.095.160,29	30,67
291531000000 - ETİL ASETAT	21.892.645,22	6.076.809,77	-72,24
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	6.845.347,11	6.018.974,70	-12,07
291590700049 - DİĞERLERİ	3.643.908,86	5.403.150,03	48,28
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	8.536.289,31	5.372.644,45	-37,06
293911000012 - MORFİN	2.232.434,43	5.249.080,34	135,13
290960900012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	3.301.910,22	5.121.571,12	55,11
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	11.836.905,59	4.998.311,87	-57,77
292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)	1.132.370,95	4.541.108,15	301,03
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	6.268.271,31	4.472.028,91	-28,66
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT	2.062.020,52	4.292.352,48	108,16
280920000017 - DİĞERLERİ	14.129.821,90	4.265.630,17	-69,81
292419000011 - ASETAMİD	5.163.985,03	4.089.491,21	-20,81
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	19.176.102,22	3.881.526,20	-79,76
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	3.134.466,39	3.801.372,41	21,28
291533000000 - N-BÜTİL ASETAT	5.216.816,33	3.790.278,44	-27,34
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	3.204.472,79	3.786.162,29	18,15
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	5.054.438,30	3.780.584,51	-25,20
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	1697008,91	3.712.019,05	118,74
290960900019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	4.663.040,36	3.709.567,99	-20,45

292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	3.264.217,18	3.384.021,46	3,67
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	2340193,54	3.330.827,71	42,33
293629000039 - VİTAMİN PP'NİN DİĞER TÜREVLERİ	4.830.975,84	3.214.649,52	-33,46
292610000000 - AKRİLONİTRİL		3.147.622,78	
284020909000 - DİĞER BORATLAR	9.010.985,78	3.022.400,90	-66,46
290545000000 - GLİSERİN	5.727.473,14	2.912.496,84	-49,15
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	3.869.587,31	2.880.961,60	-25,55
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	1.556.250,22	2.632.192,35	69,14
283340003000 - POTASYUM	3.405.028,12	2.557.625,15	-24,89
290943000011 - ETİLEN GLİKOLÜN MONOBÜTİL ETERLERİ (BÜTİL GLİKOL)	1.851.930,97	2.529.726,25	36,60
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	2.090.042,26	2.497.512,32	19,50
291739859019 - Polikarboksilik asitler, bunların anhidritleri, halojenürleri, peroksitleri ve peroksiasitleri; bunların halojenlenmiş, sülfolanmış, nitrolanmış veya nitrozolanmış türevleri;Diğerleri	842.041,61	2.395.802,32	184,52
280421000000 - ARGON	1.535.375,75	2.368.137,87	54,24
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	5.328.689,38	2.325.384,49	-56,36
281121000000 - KARBONDİOKSİT	1.819.329,83	2.220.241,20	22,04
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	1.689.424,45	2.212.628,45	30,97
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,	2.515.102,92	2.163.674,64	-13,97
291512000012 - SODYUM FORMİAT	3.629.871,84	2.155.652,99	-40,61
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	1.687.215,19	2.154.219,78	27,68
292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	2.450.278,95	1.994.755,43	-18,59
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	2.012.358,38	1.916.236,19	-4,78
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	1.053.680,40	1.894.584,42	79,81
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT (SODYUM HİDROJEN SÜLFAT)	1.981.454,35	1.880.746,96	-5,08
291612000013 - BUTİL AKRİLAT	2.100.314,17	1.871.187,64	-10,91

291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER	1.337.046,63	1.816.222,38	35,84
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	2.298.946,70	1.798.964,64	-21,75
281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARİÇ)	2.817.439,63	1.788.151,66	-36,53
293190009068 - DİĞERLERİ	1.690.598,20	1.763.680,85	4,32
280920000016 - GIDA SANAYİNDE KULLANILANLAR	2.252.919,70	1.690.553,79	-24,96
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	1.808.068,76	1.681.269,96	-7,01
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	2.022.286,44	1.646.432,08	-18,59
292219000028 - DİĞERLERİ	277.052,20	1.641.312,63	492,42
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	6.973.797,40	1.631.904,53	-76,60
292129000000 - ASİKLİK POLİAMİNLER, TÜREVLERİ VE TUZLARI - DİĞER	542.836,50	1.599.672,88	194,69
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	17.376.481,61	1.571.125,66	-90,96
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	1.527.989,70	1.524.480,62	-0,23
282732000000 - ALUMİNYUM KLORÜR	1.049.007,92	1.498.220,37	42,82
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	1.782.460,12	1.482.975,29	-16,80
294200000029 - DİĞER ORGANİK BİLEŞİKLER	851.263,21	1.417.055,29	66,46
293690009029 - VİTAMİNLERİN DİĞER TABİİ KONSANTRELERİ	1.010.163,41	1.409.934,10	39,57
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	939.264,21	1.291.994,66	37,55
291614000011 - METİL METAKRİLAT	521.348,61	1.283.306,92	146,15
292090709000 - DİĞERLERİ	1.112.968,04	1.270.368,46	14,14
280429100000 - HELYUM	1.920.838,14	1.255.011,58	-34,66
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	2.915.538,25	1.231.515,92	-57,76
291639909019 - DİĞERLERİ	1.343.925,53	1.172.792,91	-12,73
290513000000 - N-BÜTİL ALKOL (1-BUTANOL)	501.657,23	1.166.457,39	132,52
291739859011 - İzofalok asit tuzları ve esterleri	42.197,50	1.161.086,60	2651,55
291736000011 - TEREFTALİK ASİT	6.970.307,20	1.161.044,06	-83,34

292111000022 - DİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	648.453,13	1.114.694,33	71,90
281420000000 - AMONYAĞIN SULU ÇÖZELTİLERİ	576.929,70	1.106.344,82	91,76
291813009029 - TARTARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	650.034,07	1.065.107,21	63,85
292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	919.674,74	1.053.165,34	14,51
İlk 100 GTİP' ten sonraki 1227 GTİP Toplamı	186.111.412,68	83.810.193,51	-55,00

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Mayıs dönemi 2022 - 2023 yılları ihracatını karşılaştırdığımızda; 2022 yılında ilk sırada %9 pay ile İtalya (155,8 milyon \$) yer alırken, ikinci sırada %8 pay ile İspanya (133,1 milyon \$), üçüncü sırada %6 pay ile Çin (109,8 milyon \$) yer almaktadır.

2023 Ocak-Mayıs döneminde ise önceki yıla göre %41,4 artış ve %9 pay ile Çin (155,3 milyon \$), ikinci sırada %27,1 azalış ve %7 pay ile İtalya (113,5 milyon \$), üçüncü sırada %15,3 azalış ve %7 pay ile İspanya (112,7 milyon \$) bulunmaktadır.

Ocak-Mayıs 2023 verilerine bakıldığında, bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla en yüksek ihracat artış oranı gösteren ülke/bölgeler: Suudi Arabistan, Gambiya, Kamboçya, Paraguay, Estonya, Nijer, Papua Yeni Gine, Bolivya, Sierra Leone, Uganda, Ruanda, Mali, Cibuti, Gabon, Arjantin, Togo, Panama, Meksika, Malezya, Norveç, Maldiv Adaları, Dubai, Slovenya, İrlanda, Moldavya, Senegal ve Surinam olmuştur.

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

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

SIRA	ÜLKE	2022	2023	DEĞİŞİM	SIRA	ÜLKE	2022	2023	DEĞİŞİM
		(OCAK-MAYIS)	(OCAK-MAYIS)	%			(OCAK-MAYIS)	(OCAK-MAYIS)	%
1	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	109.808.459,97	155.311.141,72	41,44	88	LÜKSEMBURG	1.714.080,87	1.120.914,23	-34,61
2	İTALYA	155.887.581,60	113.539.079,00	-27,17	89	BEYAZ RUSYA	2.524.861,48	1.107.365,18	-56,14
3	İSPANYA	133.186.216,51	112.732.712,99	-15,36	90	YENİ ZELANDA	1.309.578,40	1.094.627,51	-16,41
4	HOLLANDA	97.156.035,43	84.669.195,34	-12,85	91	FILIPINLER	2.417.652,82	1.094.300,88	-54,74
5	PORTEKİZ	59.041.894,28	84.239.456,95	42,68	92	KATAR	1538415,14	1.047.820,20	-31,89
6	MISIR	80.333.895,74	81.069.381,81	0,92	93	KAMERUN	679.531,80	1.030.625,81	51,67
7	BİRLEŞİK DEVLETLER	82.818.061,04	70.546.759,85	-14,82	94	ETİYOPYA	931.742,32	952.781,97	2,26
8	BELÇİKA	46.874.423,90	69.891.463,81	49,10	95	PERU	1.196.449,50	952.033,64	-20,43
9	RUSYA FEDERASYONU	42.285.383,22	63.698.377,84	50,64	96	HONG KONG	848.227,92	925.554,68	9,12
10	HINDİSTAN	34.165.950,59	59.491.842,71	74,13	97	KOSOVA	721.244,76	907.264,84	25,79
11	BİRLEŞİK KRALLIK	52.550.487,42	57.148.451,78	8,75	98	BURSA SERBEST BÖLG.	1.169.724,39	895.009,28	-23,49
12	BREZİLYA	86.085.509,87	52.052.492,87	-39,53	99	MENEMEN DERİ SR.BLG.	1.072.917,87	885.167,91	-17,50
13	FRANSA	38.646.167,90	34.185.344,00	-11,54	100	TACİKİSTAN	1.224.239,47	867.925,88	-29,10
14	TAYLAND	24.823.175,93	33.097.531,40	33,33	101	GANA	1.934.805,72	792.436,19	-59,04
15	YUNANİSTAN	43.547.601,12	31.940.318,10	-26,65	102	SUDAN	934.203,60	789.058,07	-15,54
16	POLONYA	35.679.019,02	31.022.876,02	-13,05	103	SURİNAM	390.351,90	787.005,68	101,61
17	ALMANYA	28.773.654,73	29.052.120,06	0,97	104	İSVİÇRE	823.577,99	722.998,67	-12,21
18	CEZAYİR	21.303.889,94	27.152.023,68	27,45	105	BOSNA-HERSEK	687.150,46	716.353,39	4,25
19	MALEZYA	7.404.857,51	25.992.622,70	251,02	106	İST.DERİ SERB.BÖLGE	669.457,99	678.122,49	1,29
20	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	24.457.509,35	25.626.883,14	4,78	107	KIRGIZİSTAN	502.391,08	673.422,47	34,04
21	ROMANYA	28.743.926,98	24.512.377,56	-14,72	108	SRI LANKA	1.617.906,21	585.933,82	-63,78
22	ENDONEZYA	18.685.969,20	21.205.526,52	13,48	109	PARAGUAY	52.637,13	521.792,72	891,30
23	SUUDİ ARABİSTAN	31.150,90	19.947.958,17	63936,54	110	TRINIDAD VE TOBAGO	331.200,00	520.528,60	57,16
24	KANADA	20.059.224,00	19.612.654,68	-2,23	111	BOLIVYA	78.082,44	509.235,35	552,18
25	UKRAYNA	15.165.426,23	19.297.225,83	27,24	112	DOMINİK CUMHURİYETİ	1.147.643,42	489.686,31	-57,33
26	GÜNEY KORE CUMHURİYE	13.570.137,80	18.995.724,31	39,98	113	ANTALYA SERBEST BÖL.	330.101,82	483.330,94	46,42
27	ARJANTİN	3.793.545,47	16.232.203,17	327,89	114	KONGO	332.005,81	473.915,15	42,74
28	BULGARİSTAN	21.278.270,61	15.580.661,41	-26,78	115	LİTVANYA	6.617.120,02	468.964,61	-92,91
29	İRAN (İSLAM CUM.)	35.861.206,33	15.037.992,10	-58,07	116	GABON	99.090,25	424.995,14	328,90
30	JAPONYA	15.117.010,14	14.407.273,05	-4,69	117	ANGOLA	1.278.662,94	408.154,00	-68,08
31	NİJERYA	13.061.164,74	11.536.041,54	-11,68	118	MYANMAR (BURMA)	812.984,00	351.957,33	-56,71
32	TUNUS	10.889.265,86	11.382.789,77	4,53	119	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	189.995,00	345.429,88	81,81
33	AZERBAYCAN-NAHÇIVAN	13.354.142,98	10.195.734,62	-23,65	120	BAHREYN	528.886,74	319.468,91	-39,60
34	IRAK	12.126.653,49	9.537.421,18	-21,35	121	DENİZLİ SERBEST BÖLG	325.909,78	313.529,21	-3,80
35	FAS	50.144.825,03	9.440.868,41	-81,17	122	KOSTARIKA	1.244.824,63	311.211,53	-75,00
36	İSRAİL	11.542.222,87	9.098.094,25	-21,18	123	MORİTANYA	155.279,91	281.767,49	81,46
37	SLOVENYA	3.001.617,91	8.323.249,77	177,29	124	MALTA	789.028,68	261.125,29	-66,91
38	TAYVAN	10.382.174,89	8.246.622,55	-20,57	125	BENİN	194.808,53	259.422,73	33,17
39	SİRBİSTAN	5.870.250,04	8.142.742,01	38,71	126	HIRVATİSTAN	729.110,22	245.665,66	-66,31
40	VIETNAM	10.944.924,88	7.317.587,95	-33,14	127	VENEZUELLA	226.494,15	214.489,67	-5,30
41	ÖZBEKİSTAN	6.389.908,24	6.901.833,30	8,01	128	SİNGAPUR	123.759,00	209.072,09	68,93
42	FİNLANDİYA	23.449.154,16	6.882.618,65	-70,65	129	MALİ	35.948,81	181.968,90	406,19
43	İSVEÇ	8.651.624,76	6.700.922,15	-22,55	130	HONDURAS	126.229,40	163.683,75	29,67
44	MEKSİKA	1.758.754,90	6.595.961,92	275,04	131	TOGO	37.879,15	157.737,59	316,42
45	AVUSTURYA	7.987.360,67	6.143.597,09	-23,08	132	GİNE	889.958,34	146.270,45	-83,56
46	GÜNEY AFRİKA CUMHURİ	11.440.073,61	5.845.883,58	-48,90	133	TRAKYA SERBEST BÖLGE	216.176,53	139.424,36	-35,50

47	MERSİN SERBEST BÖLGE	1.186.316,24	5.495.284,70	363,22	134	GUYANA	183.980,00	116.648,00	-36,60
48	TÜRKMENİSTAN	5.531.069,62	3.857.793,40	-30,25	135	PANAMA	27.188,44	109.259,26	301,86
49	MOLDAVYA	1.321.564,75	3.567.939,33	169,98	136	YEMEN	705.101,13	107.450,74	-84,76
50	AVUSTRALYA	4.918.662,13	3.559.483,33	-27,63	137	NIKARAGUA		91.300,00	
51	UMMAN	3.944.698,01	2.936.951,68	-25,55	138	SOMALI	71.022,92	81.904,96	15,32
52	GÜRCİSTAN	5.374.963,16	2.929.918,89	-45,49	139	DUBAİ	27.353,58	78.260,00	186,11
53	MACARİSTAN	3.339.955,67	2.875.080,90	-13,92	140	KOCAELİ SERBEST BLG.	14.331,45	69.761,96	386,78
54	SLOVAKYA	5.484.326,31	2.852.045,26	-48,00	141	MADAGASKAR	462.891,42	66.421,74	-85,65
55	DANİMARKA	3.810.689,70	2.843.110,32	-25,39	142	MOZAMBİK	295.251,98	62.339,06	-78,89
56	ESTONYA	319.957,65	2.684.405,67	738,99	143	NIJER	7.438,31	62.219,29	736,47
57	AVRUPA SERBEST BÖLG.	7.494.144,55	2.653.345,43	-64,59	144	UGANDA	10.492,85	60.786,26	479,31
58	BANGLADEŞ	5.903.766,41	2.645.122,30	-55,20	145	JAMAİKA		58.024,50	
59	LÜBNAN	3.886.182,25	2.616.853,37	-32,66	146	KARADAĞ	100819,87	44.895,52	-55,47
60	KOLOMBİYA	3.258.719,29	2.536.744,24	-22,16	147	MAURİTİUS	52.928,48	41.425,15	-21,73
61	SURİYE	2.044.444,14	2.488.976,93	21,74	148	EL SALVADOR	22.936,03	34.340,00	49,72
62	LETONYA	5.472.194,59	2.199.027,20	-59,81	149	ZAMBIA	83.206,40	31.500,00	-62,14
63	KKTC	1.874.939,75	2.190.478,68	16,83	150	BURKİNA FASO	557.313,78	29.447,28	-94,72
64	ÜRDÜN	3.040.710,35	2.184.800,89	-28,15	151	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	20039,54	28.104,93	40,25
65	KUVEYT	2.975.765,93	2.183.412,95	-26,63	152	NEPAL	22.598,00	27.097,00	19,91
66	İRLANDA	794.177,05	2.171.019,51	173,37	153	SIERRA LEONE	4255,23	25.021,86	488,03
67	ŞİLİ	9.936.911,49	2.134.472,22	-78,52	154	GUATEMALA	7.879.459,26	24.547,00	-99,69
68	LİBYA	1.439.086,80	2.116.933,08	47,10	155	SAMSUN SERBEST BÖLG.	17336,02	22.671,27	30,78
69	SENEGAL	894.270,97	2.043.167,78	128,47	156	BELİZE	35.700,00	20.280,80	-43,19
70	URUGUAY	2.863.373,89	1.994.683,42	-30,34	157	MOGOLİSTAN	151977,91	17.154,79	-88,71
71	PAKİSTAN	3.219.783,21	1.896.829,38	-41,09	158	GAMBIYA	246,90	16.427,84	6553,64
72	EGE SERBEST BÖLGE	1.867.202,66	1.895.699,55	1,53	159	KAMBOÇYA	350	13.329,85	3708,53
73	KAZAKİSTAN	1.852.955,76	1.880.715,24	1,50	160	LİHTENŞTAYN	517.208,78	7.349,90	-98,58
74	LİBERYA	1.177.410,12	1.872.415,23	59,03	161	SEYŞEL ADALARI VE BA		7.156,88	
75	ERİTRE	1.699.375,00	1.860.000,00	9,45	162	EKVATOR GİNESİ		4837,84	
76	KENYA	2.141.266,10	1.609.119,36	-24,85	163	RUANDA	704,62	3854,39	447,02
77	EKVATOR	2.702.138,85	1.580.666,88	-41,50	164	MALDİV ADALARI	1197,24	3617,68	202,17
78	NORVEÇ	500.307,66	1.576.168,49	215,04	165	ARUBA	3.900,28	3358,99	-13,88
79	AFGANİSTAN	998.111,01	1.545.516,48	54,84	166	BAHAMALAR		1553,1	
80	FİLDİŞİ SAHİLİ	1.570.040,14	1.480.216,34	-5,72	167	İŞGAL ALT.FİLİSTİN T	29307	1500	-94,88
81	ADANA YUMURT.SER.BÖL	2.385.932,02	1.439.041,17	-39,69	168	İZLANDA		888,64	
82	KUZEY MAKEDONYA	2.031.057,58	1.370.775,51	-32,51	169	PAPUA YENİ GİNE	81,95	594	624,83
83	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	2.438.773,16	1.322.418,65	-45,78	170	GİNE-BISSAU		380,25	
84	KAYSERİ SERBEST BLG.	1.404.234,83	1.310.962,68	-6,64	171	TÜBİTAK MAM TEKN.S.B		305,1	
85	CIBUTI	288.858,98	1.298.835,57	349,64	172	ANTİGUA VE BERMUDA		252,5	
86	ARNAVUTLUK	797.861,63	1.272.867,77	59,53	173	ST.LUCIA		125,13	
87	ÇEKYA	2.144.653,68	1.163.280,64	-45,76	174	CAD	4.731,00	9,72	-99,79

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

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

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

- Çin Halk Cumhuriyeti' nin 83 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,
- Hollanda' nın 24,1 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %0,6 pay ve 154,5 milyon USD ile yer aldığı,
- Portekiz' in 3,7 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %4 pay ve 150,1 milyon USD ile yer aldığı görülmektedir.

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

Ülkeler	2022 Yılı Dünya' dan İthalatı	2022 Yılı Türkiye' den İthalatı	Türkiye' nin
	(1000 USD)	(1000 USD)	Payı
Çin Halk Cumhuriyeti	83.998.613	462.095	0,6%
İtalya	26.862.967	396.649	1,5%
İspanya	18.454.152	299.859	1,6%
Hollanda	24.160.485	154.525	0,6%
Portekiz	3.784.556	150.105	4,0%

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