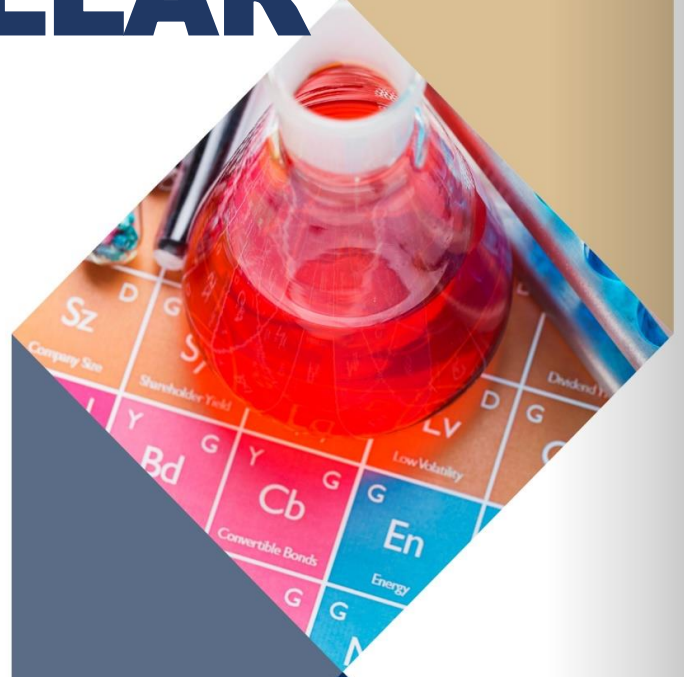


TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖR RAPORU

Ocak-Kasım 2020



Şeyma İNAM

İÇİNDEKİLER

1. ÖZET.....	2
2. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ G.T.İ.P.' LERİ.....	3
3. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ KASIM 2020 İHRACATI.....	17
4. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI KASIM 2019-2020 KARŞILAŞTIRMALARI.....	23
5. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK-KASIM 2019-2020 KARŞILAŞTIRMASI.....	29
6. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜNDE OCAK-KASIM 2020 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 5 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE'NİN PAYI.....	36

TABLolar LİSTESİ

Tablo 1 - Temel Kimyasallar Sektörü G.T.İ.P.' leri.....	3
Tablo 2 - G.T.İ.P. Bazlı Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2020 İhracatı (ABD \$).....	18
Tablo 3 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2020 İhracatı (ABD \$).....	21
Tablo 4 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	23
Tablo 5 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	27
Tablo 6 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak - Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	30
Tablo 7 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak - Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	34
Tablo 8 - Temel Kimyasallar Sektöründe Ocak - Kasım Döneminde En Çok İhracat Yapılan İlk 5 Ülkenin İthalatında Türkiye'nin Payı (1000 ABD \$).....	36

1. ÖZET

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

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

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

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

Özet olarak rapor, Kasım 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 (TRİKLORASETALDEHİT)
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 SIKLANIK.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
280800000012 - TEKNİK NİTRİK ASİT (KEZZAP)	291479009000 - DİĞERLERİ

280800000013 - SÜLFÜ NİTRİK ASİTLER (HER ORANDA NİTRİK ASİT. SÜLFÜRÜK ASİT KARIŞIMLARI)	291511000000 - FORMİK ASİT
280910000000 - FOSFOR PENTAOKSİT (DİFOSFOR PENTOKSİT)	291512000011 - AMONYUM FORMİYAT
280920000011 - HİPOFOSFORİK ASİT (H4 P2O6)	291512000012 - SODYUM FORMİYAT
280920000012 - META FOSFORİK ASİTLER	291512000013 - KALSİYUM FORMİYAT
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 - PERKLOKİK ASİT	291533000000 - N -BÜTİL ASETAT
281119809012 - SÜLFAMİK ASİT (AMİNOSÜLFONİK ASİT)	291539001000 - PROPİL ASETAT VE İZOPROPİL ASETAT
281119809013 - SİLİSİK ASİT	291539003011 - METİL ASETAT
281119809019 - DİĞERLERİ	291539003012 - PENTİL ASETAT
281121000000 - KARBONDİOKSİT	291539003013 - İZOPENTİL ASETAT
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	291539003014 - GLİSERİN ASETATLAR
281129050000 - KÜKÜRT DİOKSİT	291539005111 - BENZİL ASETAT
281129101000 - KÜKÜRT TRİOKSİT (SÜLFÜRİK ANHİDRİT)	291539005900 - P -TOLİL ASETAT. FENİLPROPİL ASETATLAR
281129102000 - ARSENİK TRİOKSİT	291539009112 - FENİL GLİKOL ASETAT
281129300011 - AZOT PROTOKSİT	291539009113 - BORNİL ASETAT
281129300019 - DİĞER AZOT OKSİTLERİ	291539009114 - STRONELİL ASETAT
281129909000 - DİĞERLERİ	291539009115 - JERANİL ASETAT
281290000016 - SÜLFÜR HEGZAFLORÜR	291539009116 - İZOBORNİL ASETAT
281290000017 - AZOT TRİFLORÜR	291539009117 - LİNALİL ASETAT
281310000000 - KARBONSÜLFÜR (KARBONDİSÜLFÜR)	291539009122 - TERPENİL ASETATLAR
281390100000 - FOSFOR SÜLFÜRLERİ; TİCARİ FOSFORTRİSÜLFÜR	291539009200 - İZOBÜTİL ASETAT
281390900011 - SELENYUM SÜLFÜR	291539009911 - 2 -ETOKSİETİL ASETAT
281390900019 - DİĞER AMETALLERİN SÜLFÜRLERİ	291539009912 - SİKLOHEKZİL ASETAT
281410000000 - SAF AMONYAK	291539009913 - 2-ETİL HEKZİL ASETAT
281420000000 - AMONYAĞIN SULU ÇÖZELTİLERİ	291539009919 - DİĞER ASETİK ASİT ESTERLERİ
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	291540000011 - MONOKLOR ASETİK ASİT (KLORASETİK ASİT)
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - 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
281640000000 - STRONSYUMUN OKSİTİ. HİDROKSİTİ VE PEROKSİTİ	291550000013 - KALSİYUM PROPİONAT

281700001000 - ÇİNKO OKSİT	291550000019 - PROPİONİK ASİTİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ
281700009000 - ÇİNKO PEROKSİT	291560110000 - 1-İZOPROPİL-2.2 DİMETİLTRİMETİLEN DİİZOBÜTİRAT
281810110000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL.OKSİT AĞIR.>%98.5. TOP.AĞIR. %50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR	291560190011 - BUTİRİK ASİT
281810190000 - SUNİ KORENDON-İÇER.AL.OKSİT AĞ.>%98.5 DAN FAZLA. TOP. AĞIRL. %50'SİNDEN FAZ. PARTİKÜL BOYUTU >10MM	291560190014 - ETİL BUTİRAT
281810910000 - SUNİ KORENDON-İÇER. AL. OKSİT AĞIR.<%98.5.TOP.AĞIR. %50'SİNDEN AZININ PARTİKÜL BOYUTU>10 MM. OLANLAR	291560190019 - BUTİRİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ
281810990000 - SUNİ KORENDON-İÇER.AL.OKSİT AĞ.<%98.5. TOP. AĞIRLI ĞİN %50'SİNDEN FAZLASININ PARTİKÜL BOYUTU >10 MM.	291560901000 - AMİL.BENZİL.BORNİL.BUTİL.STRONELİL.ETİL.JERANİL. PROPİL VE RODİNİL VALERYATLAR
281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARIÇ)	291560909011 - VALERİK ASİT
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	291560909012 - İZOVALERİK ASİT
281910000000 - KROM TRİOKSİT	291560909019 - PENTANOİK ASİTLER VE BUNLARIN TUZLARI VE ESTERLERİ
281990100000 - KROM DİOKSİT	291570401000 - PALMİTİK ASİT - PALMİTİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ
281990900011 - KROM III OKSİT (DİKROM TRİOKSİT) (KROM YEŞİLİ) (KROM SESKİ OKSİT)	291570409011 - SODYUM PALMİTAT
281990900012 - KROM HİDROKSİTLERİ	291570409014 - İZOPROPİL PALMİTAT
282010000000 - MANGAN DİOKSİT	291570409019 - PALMİTİK ASİTİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ
282090100000 - MANGANEZ OKSİTLER-İÇERDİĞİ MANGANEZ => %77	291570501011 - ETİL STEARAT
282090900000 - DİĞER MANGAN OKSİTLER	291570501014 - GLİKOL STEARAT
282110001011 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR OKSİTLERİ	291570501015 - STEARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
282110001012 - KODEKS EVSAFINDA OLAN DEMİR HİDROKSİTLERİ	291570502000 - STEARİK ASİT - STEARİK ASİT TUZLARI :
282110009011 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR OKSİTLERİ	291570503011 - POTASYUM STEARAT
282110009012 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN DEMİR HİDROKSİTLERİ	291570503012 - SODYUM STEARAT
282120001000 - KODEKS EVSAFINDA OLAN TOPRAK BOYALAR	291570503013 - MAGNEZYUM STEARAT
282120009000 - KODEKS EVSAFINDA OLMAYAN TOPRAK BOYALAR	291570503014 - KALSİYUM STEARAT
282200000011 - KOBALT OKSİTLERİ KSİTLERİ	291570503015 - ÇİNKO STEARAT
282200000012 - TİCARİ KOBALT OKSİTLERİ	291570503016 - ALUMİNYUM STEARAT
282200000013 - KOBALT HİDROKSİTLERİ(HİDRATLARI)	291570503017 - KURŞUN STEARAT
282300000000 - TİTAN OKSİTLERİ (SAFTİTAN OKSİTLERİ)	291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
282410000000 - KURŞUN MONOKSİT İİTARGE (MÜRDESENK).MASSİCOT	291590300000 - - LAURİK ASİT VE BUNLARIN TUZLARI VE ESTERLERİ - - DİĞERLERİ :
282490000011 - MİNYUM (SÜLYEN) (PB3 O4)	291590700031 - ASETİL KLORÜR
282490000019 - DİĞERLERİ	291590700032 - TRİFLOR ASETİK ASİT
282510000011 - HİDRAZİN VE ANORGANİK TUZLARI	291590700034 - KAPROİK ASİT (HEKZANOİK ASİT)
282510000012 - HİDROKSİLAMİN VE ANORGANİK TUZLARI	291590700035 - KAPRİLİK ASİT (OKTANOİK ASİT)
282520000000 - LİTYUM OKSİT VE HİDROKSİT	291590700036 - KAPRİK ASİT (DEKANOİK ASİT)
282530000019 - VANADYUMUN DİĞER OKSİTLERİ VE HİDROKSİTLERİ	291590700037 - MİRİSTİK ASİT (TETRA DEKANİK ASİT)
282540000000 - NİKEL OKSİTLERİ VE HİDROKSİTLERİ	291590700049 - DİĞERLERİ
282550000011 - BAKIR I OKSİT (KIRMIZI BAKIR OKSİT)	291611001000 - AKRİLİK ASİT
282550000012 - BAKIR II OKSİT (SİYAH BAKIR OKSİT)	291611002000 - AKRİLİK ASİTİN TUZLARI
282550000013 - BAKIR HİDROKSİTLER	291612000011 - METİL AKRİLAT
282560000012 - ZİRKONYUM DİOKSİT	291612000012 - ETİL AKRİLAT

282570000000 - MOLİBDEN OKSİTLERİ VE HİDROKSİTLERİ

282580000000 - ANTİMUAN OKSİTLERİ

282590110000 - KALSİYUM HİDROKSİT (SAF)

282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)

282590190012 - KALSİYUM PEROKSİT

282590190019 - DİĞERLERİ

282590400000 - TUNGSTEN OKSİT VE HİDROKSİTLERİ

282590859000 - DİĞER ANORGANİK BAZLAR; DİĞER METAL OKSİTLER.HİDROKSİTLER VE PEROKSİTLER - DİĞER

282612000000 - ALUMİNYUM FLORÜR

282619101000 - AMONYUM FLORÜR

282619109000 - SODYUM FLORÜR

282619909011 - KALSİYUM FLORÜR

282630000000 - SODYUM HEKZAFLOALUMİNAT (SENTETİK KRİYOLİT)

282690801000 - POTASYUM FLORBORAT VE POTASYUMUN DİĞER KOMPLEKS FLOR TUZLARI

282690805000 - SODYUM FLORSİLİKAT

282690809012 - SODYUM FLORBORAT VE SODYUMUN DİĞER KOMPLEKS FLOR TUZLARI

282710000000 - AMONYUM Klorür (Nişadır)

282720000000 - KALSİYUM Klorür

282731000000 - MAGNEZYUM Klorür

282732000000 - ALUMİNYUM Klorür

282735000000 - NİKEL Klorür

282739100011 - KALAY II Klorür

282739100012 - KALAY IV Klorür

282739200011 - DEMİR II Klorür

282739200012 - DEMİR III Klorür

282739300000 - KOBALT Klorür

282739851000 - MANGAN Klorür

282739852011 - BİZMUT Klorür

282739852013 - BAKIR Klorür

282739853000 - ANTİMON Klorür

282739854000 - BARYUM Klorür

282739855000 - ÇİNKO Klorür

282739859000 - DİĞER Klorürler

282749903011 - KADMIYUM OKSİKlorür

282749903019 - KALSİYUM. ÇİNKO. MANGAN. BİZMUT. STRONSİYUM. OKSİ Klorürler

282749909000 - DİĞER OKSİKlorürler VE HİDROKSİKlorürler

282751000011 - SODYUM BROMÜRLER

282751000012 - POTASYUM BROMÜRLER

282759001000 - OKSİBROMÜRLER

291612000013 - BUTİL AKRİLAT

291612000019 - AKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291613000011 - METAKRİLİK ASİT

291614000011 - METİL METAKRİLAT

291614000019 - METAKRİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291615001000 - OLEİK ASİT

291615009011 - LİNOLEİK ASİT

291615009013 - SODYUM OLEAT

291615009016 - POTASYUM LİNOLENAT

291615009019 - OLEİK. LİNOLEİK VE LİNOLENİK ASİTİN DİĞER TUZ VE ESTERLERİ

291619100011 - UNDEKANOİK ASİTLER

291619100019 - UNDEKANOİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE ESTERLERİ

291619951000 - SORBİK ASİT (2,4 -HEKZADİENOİK ASİT)

291619959000 - DOYMAMIŞ ASİK. MONOKARBOKSİLİK ASİTLER.BUNLARIN ANHİDRİTLERİ VB. VE TÜREV.-DİĞER

291620000013 - PERMETRİN

291631001000 - METİL. ETİL. PROPİL.BUTİL.AMİL BENZOATLAR

291631009011 - BENZOİK ASİT

291631009012 - SODYUM BENZOAT

291631009013 - BENZİL BENZOAT

291631009019 - BENZOİK ASİTİN DİĞER TUZ VE ESTERLERİ

291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)

291632002000 - BENZOİL Klorür

291639901000 - - TARÇİN ASİTİNİN METİL, ETİL, PROPİL, BUTİL, FENİL ETİL ESTERLERİ - DİĞERLERİ :

291639909019 - DİĞERLERİ

291711001000 - OKZALİK ASİT

291711009011 - AMONYUM OKZALAT

291711009012 - POTASYUM OKZALAT

291711009013 - SODYUM OKZALAT

291711009019 - OKZALİK ASİTİN DİĞER TUZLARI

291711009029 - OKZALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

291712000011 - ADİPİK ASİT

291712000012 - ADİPİK ASİTİN TUZLARI

291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ

291713100000 - SEBASİK ASİT

291713900011 - AZELAİK ASİT

291713900015 - SEBASİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ

291714000000 - MALEİK ANHİDRİT

291719100019 - MALONİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ

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

282759002000 - DİĞER BROMÜRLER	291719800011 - MALEİK ASİT
282760001000 - SODYUM İYODÜR VE OKSİYODÜR	291719800012 - SÜKSİNİK ASİT
282760002014 - MAGNEZYUM İYODÜR VE OKSİYODÜR	291719800019 - DİĞER ASİKLİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER
282760003000 - POTASYUM İYODÜR	291720000000 - SIKLANİK.SIKLENİK/SIKLOTERPENİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER.ANHİDLERİ VB. TÜREVLERİ
282760009010 - DİĞER İYODÜR VE OKSİYODÜRLER	291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)
282810000011 - TİCARİ KALSİYUM HİPOKLOİRİT (KİREÇ KAYMAĞI)	291733000000 - DİNONİL VE DİDESİL ORTOFTALATLAR (DİNONİL VE DİDESİL FTALATLAR)
282810000019 - DİĞER KALSİYUM HİPOKLOİRLER	291734000012 - DİETİL FTALAT
282890001011 - SODYUM HİPOKLOİRİT (JAVEL SUYU)	291734000019 - DİĞERLERİ
282890001012 - POTASYUM HİPOKLOİRİT	291735000000 - FTALİK ANHİDRİT
282890001019 - DİĞER HİPOKLOİRLER	291736000011 - TEREFTALİK ASİT
282890002100 - SODYUM KLOİRİT	291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT
282890002900 - DİĞER KLOİRİTLER	291739200000 - TETRABROMOFTALİK ASİTİN ESTER/ANHİDRİTİ; BENZEN- 1.2.4-TRİKARBOKSİLİK ASİT; İZOFTALOİL DİKLOİRÜR...
282890003000 - HİPOBROMİTLER	291739951000 - O-FTALİK ASİT (FTALİK ASİT)
282911000000 - SODYUM KLOİRAT	291739959011 - İZOFTALİK ASİT TUZLARI VE ESTERLERİ
282919000012 - POTASYUM KLOİRAT	291739959013 - DİOKTİL TEREFTALAT
282990102011 - SODYUM PERKLOİRAT	291739959014 - TEREFTALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
282990102019 - DİĞER PERKLOİRATLAR	291739959019 - DİĞER AROMATİK POLİKARBOKSİLİK ASİTLER
282990400000 - POTASYUM VE SODYUM BROMATLAR	291811000011 - LAKTİK ASİT
282990801019 - BARYUM.MAGNEZYUM.MANGAN.DEMİR.ÇİNKO. KOBALT İYODATLARI VE PERİYODATLARI	291811000012 - KALSİYUM LAKTAT
282990802000 - SODYUM İYODAT VE PERİYODAT	291811000013 - SODYUM LAKTAT
282990803011 - DİĞER İYODATLAR	291811000019 - LAKTİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
282990803012 - DİĞER PERİYODATLAR	291811000021 - ETİL LAKTAT
283010000011 - SODYUM SÜLFÜR	291811000029 - LAKTİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
283010000012 - SODYUM HİDROJEN SÜLFÜR (SODYUM HİDROSÜLFÜR)	291812000000 - TARTARİK ASİT
283090111000 - DEMİR SÜLFÜRLER	291813001011 - POTASYUM TARTARAT (SAF)
283090112000 - KALSİYUM VE ANTİMUAN SÜLFÜR	291813001012 - POTASYUM BİTARTARAT (KREM TARTARAT) (SAF)
283090851013 - POTASYUM POLİSÜLFÜR	291813009011 - SODYUM TARTARAT
283090852000 - KALSİYUM .ANTİMUAN POLİSÜLFÜR	291813009019 - TARTARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
283090853000 - SODYUM POLİSÜLFÜR	291813009029 - TARTARİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
283090859013 - AMONYUM HİDROSÜLFÜR	291814000000 - SİTRİK ASİT
283090859019 - DİĞER SÜLFÜRLER	291815001011 - MAGNEZYUM SİTRAT
283090859029 - DİĞER POLİSÜLFÜRLER	291815001012 - DEMİR SİTRAT
283110000011 - SODYUM DİTİYONİT (SODYUM HİDROSÜLFİT)	291815009011 - SODYUM SİTRAT
283110000012 - SODYUM SÜLFOKSİLAT	291815009012 - POTASYUM SİTRAT
283190000000 - DİĞER DİTİYONİTLER VE SÜLFOKSİLATLAR	291815009019 - SİTRİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
283210000011 - SODYUM SÜLFİT	291815009021 - TRİETİL SİTRAT
283210000012 - SODYUM BİSÜLFİT (SODYUM HİDROJEN SÜLFİT)	291815009029 - SİTRİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	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
283329202000 - KROM SÜLFAT	291823009011 - METİL SALİSİLAT
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	291823009012 - FENİL SALİSİLAT (SALOL)
283329300000 - KOBALT SÜLFAT.TİTAN SÜLFAT	291823009019 - SALİSİLİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	291829001011 - SÜLFOSALİSİLİK ASİTLER. TUZLARI VE ESTERLERİ
283329800011 - MANGANEZ SÜLFAT (MANGAN SÜLFAT)	291829003011 - P -HİDROKSİBENZOİK ASİT (4 -HİDROKSİBENZOİK ASİT)
283329800012 - ALUMİNYUM MAGNEZYUM SÜLFAT	291829003012 - SODYUM P-HİDROKSİ BENZOAT
283329800019 - DİĞER SÜLFATLAR	291829003019 - P -HİDROKSİBENZOİK ASİTİN DİĞER TUZLARI
283330001000 - ALUMİNYUM AMONYUM SÜLFAT (AMONYAK ŞAPI)	291829003021 - METİL P-HİDROKSİ BENZOAT
283330002000 - ALUMİNYUM POTASYUM SÜLFAT (POTAS ŞAPI)	291829003022 - ETİL P-HİDROKSİ BENZOAT
283330009011 - ALUMİNYUM SODYUM SÜLFATLAR (SODA ŞAPI)	291829003023 - PROPİL P-HİDROKSİ BENZOAT
283330009012 - KROM POTASYUM SÜLFAT (KROM ŞAPI)	291829003029 - HİDROKSİBENZOİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ
283330009014 - AMONYUM DEMİR BİSÜLFAT (AMONYAKLI DEMİR ŞAPI)	291829003099 - FENOL FONKS.GR.OLAN.FAKAT BAŞKA OKSİJEN FONKS.GR. OLM.KARBOKSİLİK ASİTLERİN DİĞER TUZLARI VE
283330009015 - DEMİR III POTASYUM SÜLFAT (POTASLI DEMİR ŞAPI)	291829008111 - GALLİK ASİT
283330009019 - DİĞER ŞAPLAR	291829008122 - PROPİL GALLAT
283340001000 - SODYUM	291829008919 - KARBOKSİLİK ASİTLER VE TÜREVLERİ-SADECE FENOL FONK SİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER
283340002000 - AMONYUM	291830000016 - ETİL ASETO ASETAT
283340003000 - POTASYUM	291830000019 - KETON GRUPLU KARBOKSİLİK ASİTLERİN DİĞER ESTERLERİ
283410002011 - POTASYUM NİTRİT	291830000029 - KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ-SADECE ALDEHİT/KETON FONKSİYONLU GRUBU OLAN. DİĞER
283410002019 - AMONYUM.KALSİYUM.KURŞUN NİTRİT	291891000000 - 2.4.5-T (ISO)(2.4.5-TRİKLOROPENOKSİASETİK ASİT). BUNUN TUZLARI VE ESTERLERİ
283410005000 - SODYUM NİTRİT	291899900011 - ANEZİK ASİT
283410009000 - DİĞER NİTRİTLER	291899900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLAN KARBOKSİLİK ASİTLER.TÜREVLERİ - DİĞER
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	291990001011 - TRIBÜTİL 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
 283429801100 - KALSİYUM NİTRAT - AĞIRLIKÇA % 16 VEYA DAHA AZ AZOT İÇEREN
 283429801200 - KALSİYUM NİTRAT-TABLET. PASTİL VE DİĞER BENZERİ ŞEKİLLERDE OLANLAR İLE AMBALAJLI=<10KG
 283429801900 - KALSİYUM NİTRAT - DİĞER
 283429802011 - MAGNEZYUM NİTRAT
 283429805000 - BİZMUT NİTRAT
 283429809000 - DİĞER NİTRATLAR
 283510001011 - SODYUM FOSFİT VE HİPOFOSFİT
 283510002000 - POTASYUM FOSFİT VE HİPOFOSFİT
 283510009000 - DİĞER FOSFİTLER VE HİPOFOSFİTLER
 283522000011 - MONOSODYUM FOSFAT
 283522000012 - DİSODYUM FOSFAT
 283524000000 - POTASYUM FOSFATLAR
 283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)
 283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR
 283529300000 - TRİSODYUMFOSFAT
 283529901000 - DEMİR FOSFATLAR
 283529902000 - SODYUM FOSFATLAR
 283529909000 - DİĞER FOSFATLAR
 283531000000 - SODYUM TRİFOSFAT (SODYUM TRİPOLİFOSFAT)
 283539001000 - SODYUM VE KALSİYUM POLİFOSFATLAR
 283539002000 - POTASYUM POLİFOSFATLAR
 283539009000 - DİĞER POLİFOSFATLAR
 283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT (DEHİDRATE)
 283620000012 - KRİSTAL SULU SODYUM KARBONAT (ÇAMAŞIR SODASI)
 283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)
 283640000011 - POTASYUM KARBONAT (POTAS)
 283640000012 - POTASYUM BİKARBONAT (POTASYUM HİDROJEN KARBONAT)
 283650000000 - KALSİYUM KARBONAT
 283660000000 - BARYUM KARBONAT
 283691000000 - LİTYUM KARBONATLAR
 283692000000 - STRONSYUM KARBONAT
 283699111000 - MAGNEZYUM KARBONAT
 283699112000 - BAKIR KARBONAT
 283699171000 - MANGANEZ KARBONATLAR
 283699173000 - BİZMUT KARBONAT (BAZİK BİZMUT KARBONAT)
 283699174000 - AMONYUM BİKARBONAT
 283699175000 - DİĞER AMONYUM KARBONATLAR

291990009029 - FOSFORİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ (LAKTO FOSFATLAR DAHİL) - DİĞER
 292019000019 - TİYOFOSFORİK ESTERLER (FOSFORTİYOATLAR) VE BUNLARIN TUZLARI. TÜREVLERİ - DİĞER
 292029000000 - DİĞERLERİ
 292030000000 - ENDOSÜLFAN (ISO)
 292090101119 - SÜLFİRİK ESTERLER. BUNLARIN TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER
 292090101911 - DİETİL KARBONAT
 292090101919 - KARBONİK ESTERLER. TUZLARI VE TÜREVLERİ - DİĞER
 292090701914 - NİTROGLİSERİN (GLİSERİN TRİNİTRAT)
 292090709000 - DİĞERLERİ
 292111000011 - METİLAMİN
 292111000013 - TRİMETİLAMİN
 292111000022 - DİMETİLAMİN HİDROKLORÜR
 292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR
 292111000024 - METİLAMİN. DİMETİLAMİN VE TRİMETİLAMİNİN DİĞER TUZLARI
 292119500000 - DİETİLAMİN VE TUZLARI
 292119990011 - TRİETİLAMİN
 292119990021 - İZOPROPİLAMİN
 292119990029 - İZOPROPİLAMİNİN DİĞER TUZLARI
 292119990059 - DİĞER ASİKLİK MONOAMİNLER
 292121000011 - ETİLENDİAMİN
 292121000012 - ETİLENDİAMİNİN TUZLARI
 292122000011 - HEKZAMETİLENDİAMİN
 292129000000 - ASİKLİK POLİAMİNLER. TÜREVLERİ VE TUZLARI - DİĞER
 292130100011 - SİKLOHEKZİLAMİN
 292130100012 - SİKLOHEKZİLDİMETİLAMİN
 292130910000 - SİKLOHEX-1.3-YLENEDİAMİN (1.3-DİAMİNOKSİKLOHEKZAN)
 292130990019 - SİKLANİK.SİKLENİK VE SİKLOTERPENİK MONO - VEYA POLİAMİNLER.TUZLARI. TÜREV.-DİĞER
 292141000011 - ANİLİN
 292142000013 - P-AMİNOBENZENSÜLFONİK ASİT (SÜLFANİLİK ASİT)
 292142000019 - ANİLİNİN HALOJENLENMİŞ.SÜLFOLANMIŞ. NİTROLANMIŞ/NİTROZOLANMIŞ TÜREV..TUZ.-DİĞER
 292142000023 - N.N-DİMETİLANİLİN
 292142000029 - ANİLİN TÜREVLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
 292143000013 - TOLUİDİN (M-P)
 292143000014 - TOLUİDİN (O)
 292143000017 - TOLUİDİN (M-P) TÜREVLERİ VE BUNLARIN DİĞER TUZLARI
 292144001000 - DİFENİLAMİN
 292144009019 - DİFENİLAMİNİN DİĞER TÜREVLERİ VE DİĞER TUZLARI
 292145000011 - 1- NAFTİLAMİN (ALFA -NAFTİLAMİN)

283699176000 - KURŞUN KARBONATLAR	292149000011 - KSİLİDİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI
283699179012 - KOBALT KARBONATLAR	292149000039 - DİĞER AROMATİK MONOAMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI
283699179019 - DİĞER KARBONATLAR	292151190029 - O -M -P- FENİLENDİAMİN VE HİDROKLORÜRLERİ
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	292151900013 - DİĞER N-ALKİL FENİLENDİAMİNLER
283699902000 - POTASYUM PERKARBONATLAR	292151900019 - O- M- P- FENİLENDİAMİN. DİAMİNOTOLUENLER. TÜREVLERİ VE BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
283699909000 - DİĞER PERKARBONATLAR	292159500000 - M-FENİLENBİS (METİLAMİN); 2.2'-DİKLORO-4.4-METİLEN DİANİLİN; 4.4'BI-O-TOLUIDİN; 1.8-NAFTİLENDİAMİN
283711000011 - SODYUM SİYANÜR	292159900011 - BENZİDİN
283711000012 - SODYUM OKSİSİYANÜRLER	292159900019 - DİĞER AROMATİK POLİAMİNLER.TÜREVLERİ;BUNLARIN TUZLARI
283719003000 - POTASYUM SİYANÜR	292211000011 - MONOETANOLAMİN (ETANOLAMİN)
283719009011 - ÇİNKO SİYANÜRLER	292211000019 - MONOETANOLAMİNİN DİĞER TUZLARI
283719009012 - BAKIR SİYANÜRLER	292212000011 - DİETANOLAMİN
283719009019 - DİĞER SİYANÜRLER	292212000012 - DİETANOLAMİN HİDROKLORÜRÜ
283720002011 - KOMPLEKS KADMİYUM SİYANÜRLER	292212000019 - DİETANOLAMİNİN DİĞER TUZLARI
283720003019 - DİĞER KOMPLEKS SODYUM SİYANÜRLERİ	292215000000 - TRİETANOLAMİN
283720004011 - POTASYUM FERROSİYANÜR	292216000000 - DİETANOLAMONYUM PERFLUOROOKTAN SÜLFONAT
283720004012 - POTASYUM FERRİSİYANÜR	292219000011 - TETRAMETİL-DİAMİNOBENZHİDROL
283720004013 - DİĞER KOMPLEKS POTASYUM SİYANÜRLER	292219000013 - PRAPANOLAMİN (AMİNOPRAPANOL)
283720009000 - DİĞER KOMPLEKS SİYANÜRLER	292219000014 - ARİLETANOLAMİNLER
283911000000 - SODYUM METASİLİKATLAR	292219000015 - N,N-DİMETHYL-2-AMİNOETHANOL VE BUNUN PROTONLANMIŞ TUZLARI
283919000011 - SODYUM SİLİKAT (SU CAMI VEYA CAM SUYU)	292219000023 - SİKLOPENTOLAT HİDROKLORÜR
283919000019 - DİĞER SODYUM SİLİKATLAR	292219000028 - DİĞERLERİ
283990001000 - POTASYUM	292221000019 - DİĞER AMİNO HİDROKSİNAFTALİN SÜLFOİK ASİTLER
283990002000 - TİCARİ ALKALİ METAL SİLİKATLAR	292229001012 - DİANİZİDİNLER
283990009012 - ZİRKONYUM SİLİKAT	292229009012 - AMİNO KROZOLLER (O-M-P)
283990009015 - DİĞER SİLİKATLAR	292229009019 - AMİNO -NAFTOLLER VE DİĞER AMİNO - FENOLLER. BUNLARIN ETERLERİ.ESTERLERİ.TUZLARI
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	292239000011 - AMİNOBENZALDEHİT
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	292239000018 - DİĞERLERİ
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	292241000011 - LİZİN
284020100000 - SODYUM BORATLAR (ANHİDRİT)	292241000012 - LİZİN MONOHİDROKLORÜR
284020901000 - AMONYUM BORATLAR	292242000013 - MONOSODYUM GLUTAMAT
284020909000 - DİĞER BORATLAR	292249200000 - BETA - ALANİN
284030001019 - DİĞER SODYUM PERBORATLAR (PERBORAKS)	292249851000 - GLİSİN (AMİNOASETİKASİT)
284030009000 - DİĞER PEROKSİBORATLAR (PERBORATLAR)	292249859013 - SARKOZİN. SARKOZİN HİDROKLORÜR
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	292249859015 - FENİL ALANİN
284150001000 - POTASYUM DİKROMAT	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-AMİNASİLİSİLİK 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 - HEKZADESİL TRİMETİLAMONYUM 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 - SİKLİK AMİDLER (SİKLİK 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 - DİFENİL GUANİDİN
284390902011 - PLATİN TUZLARI	292529000017 - NİTROGUANİDİN
284390902012 - PALEADYUM TUZLARI	292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER
284390902015 - RADYUM TUZLARI	292610000000 - AKRİLONİTRİL
284390909000 - KIYMETLİ METALLERİN DİĞER BİLEŞİKLERİ	292620000000 - DİSİYANDİAMİT (1 -SİYANAGUANİDİN)
284430611000 - TORYUM - ÇUBUKLAR. PROFİLLER. TELLER.LEVHA.TABAKA. YAPRAK VE ŞERİTLER	292690700011 - ASETONİTRİL
284440200014 - RADYOAKTİF KOBALT	292690700018 - VERAPAMİL HİDROKLORÜR

284440200019 - DİĞER SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLAR (EURATOM)	292690700028 - DİĞERLERİ
284440300000 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	292700000011 - BENZENDİAZONYUM KLORÜR (FENİLDİAZONYUM KLORÜR)
284590900019 - İZOTOPLAR - DİĞER	292700000012 - DİAZOAMİNOBENZEN
284610000000 - SERYUM BİLEŞİKLERİ	292700000014 - DİAZOSALİSİK ASİT
284690100000 - LANTAN, PRASEODİM, NEODİMYUM VEYA SAMARYUM BİLEŞİKLERİ	292700000015 - N-METİL-DİAZOAMİNOBENZEN
284690900000 - METAL KARIŞIMLARININ BİLEŞİKLERİ	292700000024 - AMİNOAZOBENZENSÜLFONİK ASİT VE TUZLARI
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H ₂ O ₂ İÇEREN)	292700000029 - DİĞER AZO BİLEŞİKLERİ
284700009011 - KATI HİDROJEN PEROKSİT	292700000031 - AZOKSİ BİLEŞİKLERİ
284700009019 - HİDROJEN PEROKSİT - DİĞERLERİ	292800901011 - FENİLHİDRAZİN
284910000000 - KALSİYUM KARBÜR (KARPİT)	292800901019 - HİDRAZİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ
284920000000001 - SİLİSYUM KARBÜR (KARBORANDUM)(SİVİL KULLANIM İÇİN)	292800902011 - DİMETİLGİOKSİM
284990100000001 - BOR KARBÜR(SİVİL KULLANIM İÇİN)	292800902019 - HİDROKSİLAMİNİN DİĞER ORGANİK TÜREVLERİ
284990900000 - DİĞER KARBÜRLER	292910000011 - METİLFENİLEN DİİZOSİYANATLAR (TOLUEN DİİZOSİYANATLAR)
285000200000 - HİDRÜRLER.NİTRÜRLER	292910000022 - HEKZAMETİLEN DİİZOSİYANAT
285000601011 - SODYUM AZOTÜR	292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR
285000602000 - SİLÜSÜRLER	292990000011 - İZONİTRELLER (KARBİLAMİNLER)
285210001212 - CİVA (II) KLORÜR (SÜBLİME)	292990000013 - SODYUM SİKLAMAD
285210001400 - CİVA İYODÜRLER VE OKSİİYODÜRLER	292990000029 - DİĞERLERİ
285210001600 - BAZİK CİVA SÜLFAT	293020000011 - TİYOKARBAMATLAR
285210001700 - BAZİK OLMAYAN CİVA SÜLFAT	293020000012 - ÇİNKODİBUTİLDİTİYOKARBAMAT
285210001800 - CİVA NİTRATLAR	293020000018 - DİĞER DİTİYOKARBAMATLAR
285210003800 - CİVALI ORGANİK BİLEŞİKLER	293030000011 - TETRAETİL TİYOURAM DİSÜLFÜR
285210009912 - DİĞERLERİ	293030000019 - TİYOURAM MONO - Dİ- VEYA -TETRASÜLFÜRLER - DİĞER
285290000000 - DİĞERLERİ	293040100000 - METHİONİN(INN)
285390100000 - DAMITILMIŞ VEYA İLETKENLİK SUYU VE BENZERİ SAFLIKTAKİ SU	293040900000 - METHİONİN -DİĞERLERİ
285390300000 - SIVI HAVA (İÇİNDEKİ ASAL GAZLAR ALINMIŞ OLSUN OLMASIN); SIKIŞTIRILMIŞ	293080000000 - ALDİKARB (ISO), KAPTAFOL (ISO) VE METAMİDOFOS (ISO)
285390901000 - KALAYLI BAKIR AMALGAMLARI	293090130000 - SİSTEİN VE SİSTİN
285390903000 - BAKIR FOSFÜR (AĞIRLIK İTİBARIYLA % 15' DEN FAZLA FOSFOR İÇERENLER)	293090160000 - SİSTEİN VE SİSTİNİN TÜREVLERİ
285390909000 - DİĞERLERİ	293090500000 - 4-METİL-2.6-BİS-M-FENİLENDİAMİN.2-METİL-4.6-BİS-M- FENİLENDİAMİNLİ İZOMER KARIŞIM
290110001019 - DİĞER ASİKLİK HİDROKARBONLAR GÜÇ TEMİNİNDE VEYA YA KIT İÇİN. DOYMUŞ	293090982000 - KSANTATLAR (DİTİYOKARBONATLAR)
290110009011 - HEKZAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989011 - TİYOÜRE
290110009012 - HEPTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989014 - DİMETİL SÜLFÜR
290110009013 - PENTAN-DOYMUŞ. DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989015 - DİFENİL SÜLFÜR
290110009019 - DİĞER DOYMUŞ AKSİKLİK HİDROKARBONLAR- DİĞER AMAÇLAR İÇİN	293090989028 - METİL MERKAPTAN
290121000019 - ETİLEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	293090989031 - ETİL MERKAPTAN
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	293090989036 - FENİL İZOTİYOSİYANAT
290123000000 - BÜTEN(BÜTİLEN) VE İZOMERLERİ	293090989037 - ALİL İZOTİYOSİYANAT
290129001000 - TERPENLER-DİĞER AMAÇLAR İÇİN. DOYMAMIŞ	293090989038 - TİYOALDEHİDLER

290129009011 - DİĞER ALKENLER (DİĞER OLEFİNLER) DİĞER AMAÇLAR İÇİN N. 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 - TRIBÜTİLİN BİLEŞİKLERİ
290219000013 - DİPENTEN (LİMONEN DAHİL)	293139500000 - ETİTRONİK ASİT (INN) (1-HİDROKSİETAN-1, 1-DİFOSFONİK ASİT) VE TUZLARI
290219000019 - DİĞER SİKLOTERPENİK BİLEŞİKLER	293139600000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONIC ACİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHY ENE)]} TETRAKİS(PHOSPHONIC ACİD), {(BİS{2-[BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL}AMİNO) METHYL}PHOSPHONIC ACİD, {HEXANE-1,
290219000029 - DİĞER SİKLOKLAR. 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'- KORO -6- SİKLOHEKZİLAMİNOSPIRO [İZOBENZOFURN
290290002100 - DİFENİL	293220909011 - NONALAKTON
290290009900 - DİĞER SİKLIK HİDROKARBONLAR	293220909012 - İZOASKORBİKASİT
290311000011 - METİL KLORÜR	293220909019 - DİĞER LAKTONLAR
290312000000 - DİKLORMETAN (METİLEN KLORÜR)	293299004000 - PİPERONİL BÜTOKSİT
290313000000 - KLOROFORM (TRİKLORMETAN)	293299005012 - 1.4 DİOKSAN (DİETİLEN DİOKSİT)
290315000000 - 1.2 -DİKLORETAN (ETİLEN DİKLORÜR)	293299005013 - 1.3 DİOKSALAN
290319000011 - HEKZAKLORETAN	293299005014 - SİNEOL (OKALİPTOL)
290319000019 - DİĞERLERİ	293299005019 - DİĞER HALKALI ETERLER
290322000000 - TRİKLORETİLEN	293299009011 - N-METHYL-1-(1,3-BENZODİOXOL-5-YL)-2-BUTANAMİN-(MBDB)
290323000000 - TETRAKLORETİLEN (PERKLORETİLEN)	293299009019 - DİĞERLERİ
290329000000 - DOYMAMIŞ ASİKLİK HİDROKARBONLARIN KLORLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞER	293311100000 - PROPİFENAZON (INN)
290339150000 - DİBROMOMETAN	293311900011 - FENAZON (ANTİPRİN)
290339190019 - ASİKLİK HİDROKARBONLARIN BROMLANMIŞ TÜREVLERİ - DİĞERLERİ	293319100000 - FENİL BUTAZON (INN)
290339210000 - DİFLORMETAN (HFC-32)	293319900011 - 1-FENİL-3-PİRAZOLİDON
290339240011 - PENTAFLORRETAN (HFC-125)	293319900019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ PİRAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER
290339240012 - 1,1,1 - TRİFLORRETAN (HFC-143A)	293321000011 - HİDANTOİN
290339270016 - 1,1,1,2,3,3,3 - HEPTAFLORPROPAN (HFC-227EA)	293321000012 - HİDANTOİNİN TÜREVLERİ
290339290016 - DEKAFLOROPENTAN	293329900012 - ORNİDAZOL
290339800011 - METİL İYODÜR	293329900019 - YAPISINDA BAŞKA HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR İMİZADOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER
290339800013 - METİLEN İYODÜR (DİİYOD METAN)	293331001000 - PİRİDİN KARBOKSİLİK ASİT (İZONİKOTİNİK ASİT)
290339800018 - DİĞER İYODLULAR	293331009011 - PİRİDİN

290381000011 - LİNDAN (ISO)	293333000039 - 29.33.3300.00.11-29.33.00.00.33 GTİP'İNDE YERLAN KİMYASALLARIN TUZLARI
290381000013 - HCH (%99'DAN AZ GAMA İZOMER İÇERENLER)	293339990011 - 3-PİKOLİN (METİLPİRİDİN)
290389800019 - DİĞERLERİ	293339990013 - NİKOTİNİK ASİT DİETİLAMİT
290391000011 - KLOBENZEN	293339990030 - PİPERİDİN TÜREVLERİ - DİĞERLERİ
290391000013 - P-DİKLORBENZEN	293339990039 - DİĞERLERİ
290399800011 - BENZİL KLOBÜR	293349900012 - İZOKİNOLİN
290399800012 - BENZAL KLOBÜR	293349900018 - OKTAVERİN
290399800015 - POLİBROMLANMIŞ DİFENİLLER	293349900029 - KİNOLİN VEYA İZOKİNOLİN HALKA SİSTEMLERİ OLAN BİLEŞİKLERİ- DİĞERLERİ
290399800029 - DİĞERLERİ	293352000000 - MALONİL ÜRE(BARBÜTİRİK ASİT)VE TUZLARI
290410000011 - BENZENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI	293354000019 - MALONİL ÜRENİN (BARBÜTİRİK ASİT) DİĞER TÜREVLERİ
290410000013 - KSİLENSÜLFONİK ASİTLER VE TUZLARI	293359200000 - 1.4-DİAZABİSİKLO (2.2.2)OKTAN (TRİETİLENDİAMİN)
290410000015 - BETA-NAFTİL SÜLFONİK ASİT VE TUZLARI	293359950011 - PİPERAZİN (DİETİLENDİAMİN)
290410000029 - DİĞERLERİ	293359950038 - YAPISINDA BİR PİRİMİDİN HALKASI VEYA PİPERAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER - DİĞER
290420000012 - NİTROBENZEN	293361000000 - MELAMİN
290420000021 - NİTROMETAN	293369109011 - ATRAZİN
290499000019 - DİĞERLERİ	293369401000 - METANAMİN (INN) (HEKZAMETİLENTETRAMİN)
290499000022 - NİTROZOBENZEN	293369402000 - 2.6-Dİ-TERT-BUTİL-4- [4.6-BİS(OKTİLTİO)-1.3.5-TRİAZİN-2YLAMİNO] FENOL
290499000027 - NİTROBENZENSÜLFONİK ASİTLER	293369800011 - SİYANİTRİK ASİT
290499000039 - DİĞERLERİ	293369800019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞER
290511001011 - SAF METİL ALKOL. DÖKME OLANLAR	293371000000 - EPSİLON -KAPROLAKTAM (6 -HEKZANELAKTAM)
290511001012 - SAF METİL ALKOL. AMBALAJLI OLANLAR	293379000012 - 2-HİDROKSİKİNOLİN (KARBOSTİRİL)
290511002012 - SAF OLMAYAN METİL ALKOL (TEKNİK).AMBALAJLI OLANLAR	293379000019 - DİĞER LAKTAMLAR
290512000011 - PROPİL ALKOL	293399209019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TRİAZİN HALKASI OLAN BİLEŞİKLER-DİĞERİ
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	293399500000 - 2.4-Dİ-TERTBUTİL-6- (5-KLOBENZOTRİAZOL-2-YL) FENOL
290513000000 - N-BÜTİL ALKOL (1 -BUTANOL)	293399809022 - İNDOLBUTİRİK ASİT
290514100000 - 2-METİLPROPAN-2-OL (TERT-BÜTİLALKOL)	293399809023 - AKRİDİN VE TÜREVLERİ
290514900011 - İZOBÜTİL ALKOL	293399809045 - TRİPTOFAN
290514900012 - SEKONDER BÜTİL ALKOL	293399809049 - DİĞERLERİ
290516850011 - İZOOKTANOL	293410000019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİK - DİĞER
290516850019 - OKTANOL (OKTİL ALKOL) VE İZOMERLERİ - DİĞER	293420200011 - Dİ (BENZOTİAZOL -2 -İL) DİSÜLFÜR
290517001000 - DODEKAN-1-OL(LAURİL ALKOL)	293420200012 - MERKAPTOBENZOTİAZOL (BENZOTİAZOL -2 -TİOL) VE TUZLARI
290517002011 - SETİL ALKOL	293420800000 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR BENZOTİAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİKLER
290517002012 - STEARİL ALKOL	293499901000 - SÜLTONLAR 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 SİKLOTERPENİKLER	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 GLİKOLÜNMONOBÜTİL ETERLERİ	293980000000 - DİĞERLERİ
290944000011 - DİETİLEN GLİKOLÜN MONOETİL ETERİ (KARBİTOL)	294000000012 - MALTİLOL ((ALFA)-D-GLOKOPİRANOZİL-1.4-D- GLUSİTOL)
290944000012 - ETİLEN GLİKOL VE DİETİLEN GLİKOLÜN MONOFENİL ETERLERİ	294000000014 - İZOMALT

290944000019 - ETİLEN GLİKOL VEYA DİETİLEN GLİKOLÜN DİĞER MONOALKİL ETERLERİ - DİĞER	294000000018 - KİM.SAF ŞEKERLER(SAKKAROZ.LAKTOZ.GLİKOZ.FRU KTOZ HRÇ); ŞEK.ETER..ASETAL..ESTER..BUN.TUZ.-DİĞER
290949110000 - 2-(2-KLOROETOKSİ) ETANOL	294110000011 - AMOKSİLİN TRIHYDRATE
290949801000 - ANİSİL ALKOL	294110000013 - AMOKSİLİN SODİUM
290949809011 - TRİETİLEN GLİKOL	294110000021 - AMPİSİLİN TRIHYDRATE
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 PENİSİLİNİK 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 KASIM 2020 İHRACATI

Temel Kimyasallar sektörü 2020 yılı Kasım ayı ihracatımıza baktığımızda toplam 204,4 milyon \$ ihracat yaptığımız görülmektedir. En yüksek ihracat %30 pay ve 60,7 milyon \$ ihracat ile 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate) grubunda gerçekleşmiştir.

Kasım ayında Sodyum, Potasyum, Kalsiyum, Arsenik Asit, Keten, Zinkatlar, Altın Bileşikleri gibi 636 ürün grubunda ihracatımız bulunmamaktadır.

Tablo 2- GTİP Bazlı Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2020 İhracatı (ABD \$)

GTİP – GTİP ADI	İHRACAT (ABD \$)
Toplam:	204.471.020,71
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT (DEHİDRATE)	60.735.361,06
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	26.424.465,56
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	12.649.780,00
281000909011 - ORTO BORİK ASİT (BORİK ASİT)	11.600.631,87
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	7.419.578,07
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	7.131.956,83
291739959013 - DİOKTİL TEREFTALAT	6.681.485,00
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	3.843.240,29
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	3.550.676,55
290121000019 - ETİLEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	3.378.268,98
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	3.193.456,91
290243000000 - P - KSİLEN	2.702.557,00
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	2.682.822,21
281910000000 - KROM TRİOKSİT	2.492.271,65
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	2.239.031,29
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	1.969.539,81
291531000000 - ETİL ASETAT	1.778.014,72
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	1.737.238,47
291736000011 - TEREFTALİK ASİT	1.595.422,36
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	1.473.390,89
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	1.371.388,97
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	1.331.490,69
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	1.330.245,60
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	1.287.121,85
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	1.191.186,18
291512000012 - SODYUM FORMİAT	942.649,00
293911000012 - MORFİN	920.000,00
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	903.293,92

283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	818.466,76
281410000000 - SAF AMONYAK	782.820,57
290960000012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	742.638,12
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	659.607,16
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	654.175,18
284440300000 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	651.041,81
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	639.193,37
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	617.264,34
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	576.505,15
280200000000 - SÜBLİME VEYA ÇÖKTÜRÜLMÜŞ KÜKÜRT; KOLLOİDAL KÜKÜRT	541.414,22
292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	538.558,74
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	504.567,51
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	499.423,64
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	457.457,60
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	430.179,16
292419000011 - ASETAMİD	419.683,69
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	400.803,42
283340003000 - POTASYUM	398.125,22
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	380.710,83
290941000000 - 2.2-OKSİDİETANOL (DİETİLENGLİKOL.DİGOL)	365.384,34
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	352.814,04
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	349.191,47
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	328.756,61
292090709000 - DİĞERLERİ	305.923,58
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	305.066,23
291712000011 - ADİPİK ASİT	303.765,94
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	299.973,25
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	299.757,15
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)	293.403,51
281121000000 - KARBONDİOKSİT	290.396,76
293139600000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONİK ASİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHY ENE)]} TETRAKİS(PHOSPHONİK ASİD), [(BİŞ{2-BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO}ETHYL)AMİNO) METHYL]PHOSPHONİK ASİD, {HEXANE-1,	284.086,77
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	269.115,12
280440000000 - OKSİJEN	268.145,04
283110000011 - SODYUM DİTİYONİT (SODYUM HİDROSÜLFİT)	265.814,91

291590700049 - DİĞERLERİ	265.562,57
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT (SODYUM HİDROJEN SÜLFAT)	264.556,67
280429100000 - HELYUM	260.937,19
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	251.727,29
291739959014 - TEREFTALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ	250.012,09
283325001000 - BAKIR I SÜLFAT	245.499,68
291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASİKLİK KETONLAR - DİĞER	245.493,17
291479009000 - DİĞERLERİ	239.783,06
290545000000 - GLİSERİN	239.244,02
291411000000 - ASETON (PROPANON)	236.839,76
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT	232.820,00
291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	214.620,18
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	212.638,66
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	211.480,00
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	205.679,59
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	201.969,90
291814000000 - SİTRİK ASİT	200.823,62
283340002000 - AMONYUM	188.894,33
292620000000 - DİSİYANDİAMİT (1 -SİANAGUANİDİN)	187.938,82
293499909027 - DİĞERLERİ	187.728,75
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	181.287,96
293890901000 - SAPONİNLER	180.692,00
290960000019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	169.048,21
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	168.522,64
293190009068 - DİĞERLERİ	166.357,54
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	164.621,84
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	163.679,19
281129300011 - AZOT PROTOKSİT	156.653,02
283539009000 - DİĞER POLİFOSFATLAR	156.315,18
291570503017 - KURŞUN STEARAT	156.255,95
291639909019 - DİĞERLERİ	145.823,17
282720000000 - KALSİYUM KLORÜR	145.147,04
293410000019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TIAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİK.- DİĞER	139.145,95
293930000011 - KAFEİN	128.100,00

294190000059 - DİĞER ANTİBİYOTİKLER	119.768,12
293623000011 - VİTAMİN B 2 RİBOFLAVİN (INN). LAKTA FLAVİN	117.626,50
283510009000 - DİĞER FOSFİTLER VE HİPOFOSFİTLER	117.391,69
290532000000 - PROPİLEN GLİKOL (1.2 -PROPANDİOL)	117.038,65
İlk 100 GTİP' ten sonraki 1036 GTİP Toplamı	7.382.499,77

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü 2020 yılı Kasım ayı ihracatına baktığımızda toplamda 151 ülkeye ihracat yapıldığı görülmektedir. En çok ihracat yapılan ülkeler sırasıyla Çin Halk Cumhuriyeti, İtalya, İspanya, Birleşik Devletler ve Mısır' dır.

Toplam 204,4 milyon \$' lık ihracatın %9' u 18,8 milyon \$ ile Çin Halk Cumhuriyeti' ne yapılmış, en çok 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate) G.T.İ.P. numaralı ürün ihraç edilmiştir.

Çin Halk Cumhuriyeti' nden sonra sırası ile ülkelere yapılan ihracat ise; %9' luk pay ile 18,5 milyon dolarlık ihracat İtalya' ya, %8' lik pay ile 15,4 milyon dolarlık ihracat İspanya' ya, %7 'lik pay ile 15 milyon dolarlık ihracat Birleşik Devletler' e, %6' lık pay ile 11,5 milyon dolarlık ihracat Mısır' a gerçekleşmiştir. İlk 5 ülkeye yapılan ihracat, toplam ihracatın yaklaşık olarak %39' una tekabül etmektedir.

Tablo 3- Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2020 İhracatı (\$)

ÜLKE	İHRACAT (ABD\$)	ÜLKE	İHRACAT (ABD \$)
1 ÇİN HALK CUMHURİYETİ	18.821.408,56	77 ESTONYA	169.451,25
2 İTALYA	18.531.907,31	78 MACARİSTAN	168.357,61
3 İSPANYA	15.421.073,23	79 MERSİN SERBEST BÖLGE	159.995,12
4 BİRLEŞİK DEVLETLER	15.038.823,23	80 YENİ ZELANDA	156.992,00
5 MISIR	11.583.821,89	81 NORVEÇ	155.453,86
6 YUNANİSTAN	10.708.885,68	82 BURSA SERBEST BÖLG.	146.437,04
7 BİRLEŞİK KRALLIK	10.480.189,19	83 KOSOVA	142.914,78
8 BREZİLYA	6.071.847,24	84 HONG KONG	140.601,50
9 PORTEKİZ	5.992.901,74	85 MENEMEN DERİ SR.BLG.	138.242,45
10 VIETNAM	5.172.041,57	86 KAYSERİ SERBEST BLG.	135.222,42
11 HINDİSTAN	5.116.492,37	87 ÇEKYA	134.154,41
12 RUSYA FEDERASYONU	4.760.727,79	88 YEMEN	131.891,12
13 ALMANYA	4.501.538,31	89 ERİTRE	130.500,00
14 HOLLANDA	4.261.966,43	90 GANA	123.103,11
15 BELÇİKA	4.253.114,30	91 CIBUTI	122.796,18
16 ROMANYA	4.172.375,20	92 EKVATOR	119.956,00

17	MALEZYA	3.587.139,21	93	BEYAZ RUSYA	119.589,56
18	UKRAYNA	3.464.464,73	94	KUZEY MAKEDONYA CUMHURİYETİ	115.568,98
19	FRANSA	3.406.449,34	95	SRI LANKA	105.926,83
20	İRAN (İSLAM CUM.)	2.966.488,44	96	KAZAKİSTAN	97.432,52
21	ENDONEZYA	2.522.580,18	97	İSVİÇRE	89.734,27
22	İSRAİL	2.246.303,16	98	AVUSTRALYA	84.676,89
23	GÜNEY KORE CUMHURİYE	2.209.942,43	99	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	68.781,51
24	BULGARİSTAN	2.007.372,37	100	TACİKİSTAN	63.350,14
25	KANADA	1.839.556,73	101	ETİYOPYA	59.001,76
26	GÜNEY AFRİKA CUMHURİ	1.736.874,52	102	HAITI	54.092,87
27	AZERBAYCAN-NAHÇİVAN	1.701.800,53	103	DENİZLİ SERBEST BÖLG	53.763,26
28	POLONYA	1.609.446,80	104	TRINIDAD VE TOBAGO	53.370,00
29	IRAK	1.309.031,26	105	LİTVANYA	51.444,91
30	CEZAYİR	1.285.511,19	106	BOLIVYA	43.120,00
31	FİNLANDİYA	1.270.982,05	107	KAMERUN	41.894,59
32	AVRUPA SERBEST BÖLG.	1.250.253,10	108	SINGAPUR	41.847,32
33	TAYLAND	1.096.762,74	109	DANİMARKA	38.099,24
34	PAKİSTAN	1.003.874,50	110	ARNAVUTLUK	36.565,99
35	JAPONYA	861.181,04	111	HIRVATİSTAN	33.773,03
36	ŞİLİ	846.199,45	112	PARAGUAY	32.000,00
37	SİRBİSTAN	822.864,28	113	SUDAN	29.576,83
38	ÖZBEKİSTAN	790.814,89	114	URUGUAY	26.128,00
39	FAS	782.638,91	115	BOSNA-HERSEK	24.653,96
40	LÜBNAN	748.882,89	116	VENEZUELLA	21.890,00
41	KOLOMBİYA	725.568,19	117	NIKARAGUA	18.525,00
42	SUUDİ ARABİSTAN	691.162,02	118	GİNE	16.893,88
43	TAYVAN	683.220,38	119	MORİTANYA	14.379,35
44	SLOVAKYA	641.145,50	120	ANGOLA	14.067,76
45	BANGLADEŞ	586.063,21	121	MYANMAR (BURMA)	13.608,00
46	İRLANDA	580.995,58	122	SOMALI	13.296,18
47	AVUSTURYA	558.373,15	123	BAHREYN	10.960,39
48	İSVEÇ	557.292,25	124	DOMİNİK CUMHURİYETİ	10.080,00
49	SLOVENYA	545.725,75	125	KIRGIZİSTAN	10.070,50
50	MOLDAVYA	545.441,60	126	GABON	10.024,00
51	GÜRCİSTAN	488.417,01	127	MADAGASKAR	9.980,00
52	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	480.924,92	128	GUYANA	9.300,60
53	KENYA	479.883,61	129	KOSTARIKA	8.786,40
54	UMMAN	450.166,85	130	TRAKYA SERBEST BÖLGE	8.538,17

55	ARJANTİN	443.825,57	131	DUBAİ	8.360,00
56	TÜRKMENİSTAN	418.078,88	132	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	7.828,69
57	SURİYE	408.972,10	133	EL SALVADOR	7.029,00
58	MEKSİKA	405.917,64	134	KARADAĞ	6.915,54
59	NİJERYA	359.134,21	135	MOGOLISTAN	6.341,18
60	GUATEMALA	345.532,00	136	MOZAMBİK	6.084,12
61	PERU	333.453,24	137	ARUBA	4.618,02
62	SURİNAM	318.310,00	138	MAURİTİUS	3.803,94
63	SENEGAL	302.755,68	139	PANAMA	3.007,00
64	ÜRDÜN	296.088,64	140	NEPAL	2.630,00
65	ADANA YUMURT.SER.BÖL	276.130,00	141	SAMSUN SERBEST BÖLG.	1.862,21
66	FILIPINLER	254.961,19	142	DOMİNİKA	1.755,00
67	KKTC	250.194,95	143	HONDURAS	1.690,00
68	KUVEYT	239.127,32	144	TÜBİTAK MAM TEKN.S.B	594,44
69	FİLDİŞİ SAHİLİ	237.035,47	145	BURKİNA FASO	478,97
70	İST.DERİ SERB.BÖLGE	226.267,25	146	MALTA	414,80
71	TUNUS	218.778,22	147	İZLANDA	356,40
72	KATAR	208.992,96	148	GAMBIYA	219,16
73	LİBYA	201.312,63	149	UGANDA	72,71
74	AFGANİSTAN	200.371,00	150	KOCAELİ SERBEST BLG.	31,32
75	LİBERYA	184.271,51	151	ANTALYA SERBEST BÖL.	6,28
76	EGE SERBEST BÖLGE	175.641,13			

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

4. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI KASIM 2019-2020 KARŞILAŞTIRMALARI

G.T.İ.P. numarasına göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2019 - 2020 ihracatını karşılaştırdığımızda 2019 yılında 211,4 milyon dolar ihracat gerçekleştirildiği, 2020 yılında ise ihracatın önceki yıla göre %3,28 oranında azalarak 204,4 milyon dolarlık ihracat gerçekleştirildiği gözlemlenmektedir.

2019 Kasım ihracat rakamına göre 2020 Kasım' da 133 ürün grubu, %100' ün üzerinde artış göstermiştir. En çok artış gösteren ilk 5 GTİP 292119990011 – Trietilamin, 292142000023 - N.N-Dimetilanilin, 290243000000 - P – Ksilen, 291712000011 - Adipik Asit, 294110000029 - Ampisilin (Inn). Metampisilin (Inn). Pivampisilin(Inn). Bunların Tuzları – Diğer olmuştur.

2019 Kasım' da ihracat yapılan 280300009012 – Antrasen, 280511000000 – Sodyum, 280540900000 - Civa – Diğer, 282560000012 - Zirkonyum Dioksit, 282759002000 - Diğer Bromürler, 290129001000 - Terpenler-Diğer Amaçlar İçin Doymamış, 294190000048 - Diğer Sefalosporinler Ve Türevleri; Bunların Tuzları gibi 120 ürün grubunda 2020 Kasım' da ihracat gerçekleşmemiştir.

2019 Kasım ihracatında ilk 3 ürün grubu: 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate), 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, 281000909011 - Orto Borik Asit (Borik Asit) iken; 2020 Ekim ihracatında ilk 3 ürün grubu: 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate), 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, 290220000000 - Benzen (Benzol) olmuştur.

Tablo 4- G.T.I.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

	KASIM 19(\$)	KASIM 20(\$)	%DEĞİŞİM
Toplam:	211.407.169,04	204.471.020,71	-3,28
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT (DEHİDRATE)	72.969.353,34	60.735.361,06	-16,77
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	44.199.281,24	26.424.465,56	-40,22
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	5.603.825,88	12.649.780,00	125,73
281000909011 - ORTO BORİK ASİT (BORİK ASİT)	14.268.088,68	11.600.631,87	-18,70
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	7.350.701,90	7.419.578,07	0,94
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR		7.131.956,83	
291739959013 - DİOKTİL TEREFTALAT	2.154.722,23	6.681.485,00	210,09
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	4.092.837,77	3.843.240,29	-6,10
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	2.147.354,80	3.550.676,55	65,35
290121000019 - ETİLEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	5.355,00	3.378.268,98	62986,26
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	3.071.887,74	3.193.456,91	3,96
290243000000 - P - KSİLEN	117,43	2.702.557,00	2301319,57
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	2.414.041,61	2.682.822,21	11,13
281910000000 - KROM TRİOKSİT	4.557.519,10	2.492.271,65	-45,32
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	2.206.475,50	2.239.031,29	1,48
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	2.191.103,51	1.969.539,81	-10,11
291531000000 - ETİL ASETAT	760.647,54	1.778.014,72	133,75
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	2.151.695,25	1.737.238,47	-19,26
291736000011 - TEREFTALİK ASİT	2.594.764,46	1.595.422,36	-38,51
291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	552.514,27	1.473.390,89	166,67
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	1.040.558,83	1.371.388,97	31,79
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	1.122.394,65	1.331.490,69	18,63
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	249.481,44	1.330.245,60	433,20
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	1.619.093,65	1.287.121,85	-20,50
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	1.934.121,73	1.191.186,18	-38,41
291512000012 - SODYUM FORMİAT	1.534.434,40	942.649,00	-38,57
293911000012 - MORFİN		920.000,00	
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	521.824,79	903.293,92	73,10
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	602.944,09	818.466,76	35,75
281410000000 - SAF AMONYAK	551.041,48	782.820,57	42,06
290960000012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	971.993,74	742.638,12	-23,60
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	448.074,72	659.607,16	47,21
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	73.247,35	654.175,18	793,10
284440300000 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	531.515,21	651.041,81	22,49
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	1.029.892,18	639.193,37	-37,94

283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	639.486,66	617.264,34	-3,48
282890001011 - SODYUM HIPOKLORİT (JAVEL SUYU)	372.417,20	576.505,15	54,80
280200000000 - SÜBLİME VEYA ÇÖKTÜRÜLMÜŞ KÜKÜRT; KOLLOİDAL KÜKÜRT	54.422,06	541.414,22	894,84
292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	775.306,56	538.558,74	-30,54
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	501.000,26	504.567,51	0,71
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	217.601,82	499.423,64	129,51
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	333.984,99	457.457,60	36,97
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	40.731,71	430.179,16	956,13
292419000011 - ASETAMİD	900.794,73	419.683,69	-53,41
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	497.721,54	400.803,42	-19,47
283340003000 - POTASYUM	304.301,04	398.125,22	30,83
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	489.151,70	380.710,83	-22,17
290941000000 - 2.2-OKSİDİETANOL (DİETİLENGLİKOL.DİGOL)	124.147,35	365.384,34	194,32
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	45.647,27	352.814,04	672,91
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	291.463,08	349.191,47	19,81
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	270.897,43	328.756,61	21,36
292090709000 - DİĞERLERİ	157.129,09	305.923,58	94,70
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	250.280,48	305.066,23	21,89
291712000011 - ADİPİK ASİT	77,16	303.765,94	393583,18
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	265.260,73	299.973,25	13,09
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	528.017,77	299.757,15	-43,23
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)		293.403,51	
281121000000 - KARBONDİOKSİT	314.811,04	290.396,76	-7,76
293139600000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONİK ASİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHYLENE)] TETRAKİS(PHOSPHONİK ASİD), [(BİS(2-BİS(PHOSPHONOMETHİL)AMİNO)ETHİL)AMİNO] METHİL]PHOSPHONİK ASİD, {HEXANE-1,	115.780,49	284.086,77	145,37
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	269.097,23	269.115,12	0,01
280440000000 - OKSİJEN	21.035,77	268.145,04	1174,71
283110000011 - SODYUM DİTİYONİT (SODYUM HİDROSÜLFİT)	329.420,77	265.814,91	-19,31
291590700049 - DİĞERLERİ	309.637,77	265.562,57	-14,23
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT (SODYUM HİDROJEN SÜLFAT)	150.542,82	264.556,67	75,74
280429100000 - HELYUM	278.390,14	260.937,19	-6,27
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	106.695,83	251.727,29	135,93
291739959014 - TEREFTALİK ASİTİN DİĞER ESTERLERİ		250.012,09	
283325001000 - BAKIR I SÜLFAT	215.848,84	245.499,68	13,74
291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASİKLİK KETONLAR - DİĞER	198.364,69	245.493,17	23,76
291479009000 - DİĞERLERİ	730.324,65	239.783,06	-67,17
290545000000 - GLİSERİN	199.267,38	239.244,02	20,06
291411000000 - ASETON (PROPANON)	215.825,69	236.839,76	9,74
294110000034 - SULTAMYCİLLİN TOSYLAT		232.820,00	
291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	229.205,37	214.620,18	-6,36
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	133.745,70	212.638,66	58,99
281000909029 - DİĞER BOR OKSİTLERİ	140.000,00	211.480,00	51,06
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	812.206,50	205.679,59	-74,68
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	180.100,56	201.969,90	12,14
291814000000 - SİTRİK ASİT	137.917,67	200.823,62	45,61
283340002000 - AMONYUM	244.936,21	188.894,33	-22,88
292620000000 - DİSİYANDİAMİT (1 -SİANAGUANİDİN)	10.852,41	187.938,82	1631,77
293499909027 - DİĞERLERİ	21.455,83	187.728,75	774,95
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	216.889,77	181.287,96	-16,41
293890901000 - SAPONİNLER		180.692,00	

290960000019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	582.614,81	169.048,21	-70,98
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	39.034,20	168.522,64	331,73
293190009068 - DİĞERLERİ	188.868,89	166.357,54	-11,92
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	399.447,79	164.621,84	-58,79
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	130.341,73	163.679,19	25,58
281129300011 - AZOT PROTOKSİT	7.582,58	156.653,02	1965,96
283539009000 - DİĞER POLİFOSFATLAR	93.229,09	156.315,18	67,67
291570503017 - KURŞUN STEARAT	87.873,59	156.255,95	77,82
291639909019 - DİĞERLERİ	205.032,13	145.823,17	-28,88
282720000000 - KALSİYUM KLORÜR	68.984,34	145.147,04	110,41
293410000019 - YAPISINDA BAŞKA BİR HALKAYA YAPIŞMAMIŞ BİR TIAZOL HALKASI OLAN BİLEŞİK.- DİĞER	137.875,60	139.145,95	0,92
293930000011 - KAFEİN	11.500,00	128.100,00	1013,91
294190000059 - DİĞER ANTİBİYOTİKLER	475.816,91	119.768,12	-74,83
293623000011 - VİTAMİN B 2 RİBOFLAVİN (INN). LAKTA FLAVİN	1.258,00	117.626,50	9250,28
283510009000 - DİĞER FOSFİTLER VE HİPOFOSFİTLER	66.032,56	117.391,69	77,78
290532000000 - PROPİLEN GLİKOL (1.2 -PROPANDİOL)	109.293,98	117.038,65	7,09
İlk 100 GTİP' ten sonraki 1036 GTİP Toplamı	10.637.283,57	7.382.499,77	

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2019 - 2020 ihracatını karşılaştırdığımızda; 2019 Kasım' da 31,9 milyon \$ ile ilk sırada Çin Halk Cumhuriyeti yer alırken, 2. sırada 15,9 milyon \$ ile İtalya, 3. sırada 12,2 milyon \$ ile İspanya, 4. sırada 10 milyon \$ ile Brezilya, 5. sırada ise 9,7 milyon \$ ile Birleşik Devletler yer almaktadır.

2020 Kasım ayı ihracatında ise ilk sırada önceki yıla göre %41 azalış ve %9 payla Çin Halk Cumhuriyeti (18,8 milyon \$) yer alırken, 2. sırada %16,3 artış ve %9 payla İtalya, 3. Sırada %25,4 artış ve %8 payla İspanya, 4. Sırada %54,7 artış ve %7 payla Birleşik Devletler, 5. Sırada ise %21 artış ve %6 payla Mısır yer almaktadır.

2019 Kasım' da ihracat yapılan Lüksemburg, Yeni Kalodonya Ve Ba, Jamaika, Sierra Leone, Zambia, Benin, Maldiv Adaları, Seyşel Adaları Ve Ba, Gine-Bissau Ve Kongo (Dem.Cm) E.Zaire' ye 2020 Kasım' da ihracat gerçekleştirilmemiştir.

2019 Kasım' da ihracat yapılmayan Eritre, Cibuti, Haiti, Denizli Serbest Bölge, Uruguay, Nikaragua, Bahreyn, Aruba, Dominika, Malta, İzlanda, Gambiya' ya 2020 Kasım' da ihracat gerçekleştirilmiştir.

2019 ve 2020 yılları Kasım verilerine göre ihracatımızın en çok düşüş yaşadığı ülke ve bölgeler; Antalya Serbest Böl., Uganda, Kocaeli Serbest Blg., Burkina Faso, Myanmar (Burma), Angola, Honduras, Avustralya, Birleşik Arap Emirlikleri, Mozambik, Tübitak Mam Tekn.S.B, Panama, Guyana, Dubai, Dominik Cumhuriyeti, Mersin Serbest Bölge, Norveç, Sri Lanka, Tanzanya (Birleş.Cum), Tayland, Sudan, Kamerun, Suudi Arabistan, Madagaskar, Kırgızistan, Nijerya Ve Fas' ır.

Tablo 5 - Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

SIRA	ÜLKE	Kas.19	Kas.20	% DEĞİŞİM	SIRA	ÜLKE	Kas.19	Kas.20	% DEĞİŞİM
1	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	31.943.450,52	18.821.408,56	-41,08	77	ESTONYA	169.451,25		-10,74
2	İTALYA	15.935.183,75	18.531.907,31	16,30	78	MACARİSTAN	226948,36	168.357,61	-25,82
3	İSPANYA	12.293.520,16	15.421.073,23	25,44	79	MERSİN SERBEST BÖLGE	864.419,13	159.995,12	-81,49
4	BİRLEŞİK DEVLETLER	9.721.497,37	15.038.823,23	54,70	80	YENİ ZELANDA	63079,7	156.992,00	148,88
5	MISIR	9.561.493,77	11.583.821,89	21,15	81	NORVEÇ		155.453,86	-78,60
6	YUNANİSTAN	4.256.709,39	10.708.885,68	151,58	82	BURSA SERBEST BÖLG.	96273,31	146.437,04	52,11
7	BİRLEŞİK KRALLIK	7.534.001,02	10.480.189,19	39,11	83	KOSOVA	118.280,99	142.914,78	20,83
8	BREZİLYA	10.151.892,18	6.071.847,24	-40,19	84	HONG KONG	24660,74	140.601,50	470,14
9	PORTEKİZ	3.544.616,34	5.992.901,74	69,07	85	MENEMEN DERİ SR.BLG.		138.242,45	-10,94
10	VIETNAM	1.066.334,18	5.172.041,57	385,03	86	KAYSERİ SERBEST BLG.	163351,96	135.222,42	-17,22
11	HINDİSTAN	7.271.347,47	5.116.492,37	-29,63	87	ÇEKYA	26.167,46	134.154,41	412,68
12	RUSYA FEDERASYONU	8.051.250,36	4.760.727,79	-40,87	88	YEMEN	15444,11	131.891,12	753,99
13	ALMANYA	2.493.818,79	4.501.538,31	80,51	89	ERİTRE		130.500,00	
14	HOLLANDA	6.031.953,64	4.261.966,43	-29,34	90	GANA	106512	123.103,11	15,58
15	BELÇİKA	4.434.632,88	4.253.114,30	-4,09	91	CIBUTI		122.796,18	
16	ROMANYA	1.297.538,76	4.172.375,20	221,56	92	EKVATOR	298794,12	119.956,00	-59,85
17	MALEZYA	1.524.225,96	3.587.139,21	135,34	93	BEYAZ RUSYA		119.589,56	-6,50
18	UKRAYNA	3.841.345,43	3.464.464,73	-9,81	94	KUZEY MAKEDONYA CUMHURİYETİ	118412,06	115.568,98	-2,40
19	FRANSA	1.806.640,65	3.406.449,34	88,55	95	SRI LANKA	425.045,14	105.926,83	-75,08
20	İRAN (İSLAM CUM.)	3.746.029,92	2.966.488,44	-20,81	96	KAZAKİSTAN	106293,84	97.432,52	-8,34
21	ENDONEZYA	5.981.890,81	2.522.580,18	-57,83	97	İSVİÇRE		89.734,27	598,80
22	İSRAİL	2.390.488,75	2.246.303,16	-6,03	98	AVUSTRALYA	1258991,04	84.676,89	-93,27
23	GÜNEY KORE CUMHURİYE	2.257.740,83	2.209.942,43	-2,12	99	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	270.534,81	68.781,51	-74,58
24	BULGARİSTAN	1.355.777,17	2.007.372,37	48,06	100	TACİKİSTAN	134149,27	63.350,14	-52,78
25	KANADA	4.271.553,23	1.839.556,73	-56,93	101	ETİYOPYA		59.001,76	8,47
26	GÜNEY AFRİKA CUMHURİ	2.114.751,08	1.736.874,52	-17,87	102	HAİTİ		54.092,87	
27	AZERBAJCAN-NAHÇİVAN	1.155.688,78	1.701.800,53	47,25	103	DENİZLİ SERBEST BÖLG		53.763,26	
28	POLONYA	2.168.509,26	1.609.446,80	-25,78	104	TRINIDAD VE TOBAGO	28632	53.370,00	86,40
29	IRAK	1.298.933,10	1.309.031,26	0,78	105	LİTVANYA		51.444,91	796,70
30	CEZAYİR	1.542.114,80	1.285.511,19	-16,64	106	BOLİVYA	7800	43.120,00	452,82
31	FİNLANDİYA	1.240.190,69	1.270.982,05	2,48	107	KAMERUN	162.940,67	41.894,59	-74,29
32	AVRUPA SERBEST BÖLG.	163.959,12	1.250.253,10	662,54	108	SİNGAPUR	49689,62	41.847,32	-15,78
33	TAYLAND	4.307.164,72	1.096.762,74	-74,54	109	DANİMARKA		38.099,24	-55,14
34	PAKİSTAN	508.773,42	1.003.874,50	97,31	110	ARNAVUTLUK	32795,92	36.565,99	11,50
35	JAPONYA	1.487.727,33	861.181,04	-42,11	111	HRİVATİSTAN	35.760,79	33.773,03	-5,56
36	ŞİLİ	755.600,22	846.199,45	11,99	112	PARAGUAY	13125	32.000,00	143,81
37	SİRBİSTAN	152.460,30	822.864,28	439,72	113	SUDAN		29.576,83	-74,40
38	ÖZBEKİSTAN	1.075.408,80	790.814,89	-26,46	114	URUGUAY		26.128,00	

39	FAS	1.977.758,54	782.638,91	-60,43	115	BOSNA-HERSEK	50.009,71	24.653,96	-50,70
40	LÜBNAN	198.625,72	748.882,89	277,03	116	VENEZUELLA	43014,94	21.890,00	-49,11
41	KOLOMBİYA	263.388,56	725.568,19	175,47	117	NIKARAGUA		18.525,00	
42	SUUDİ ARABİSTAN	2.372.054,33	691.162,02	-70,86	118	GİNE	4306,21	16.893,88	292,31
43	TAYVAN	713.511,29	683.220,38	-4,25	119	MORİTANYA	20.590,08	14.379,35	-30,16
44	SLOVAKYA	637.764,04	641.145,50	0,53	120	ANGOLA	342902	14.067,76	-95,90
45	BANGLADEŞ	958.244,43	586.063,21	-38,84	121	MYANMAR (BURMA)		13.608,00	-97,09
46	İRLANDA	62.450,94	580.995,58	830,32	122	SOMALI	23819,98	13.296,18	-44,18
47	AVUSTURYA	703.890,08	558.373,15	-20,67	123	BAHREYN		10.960,39	
48	İSVEÇ	253.681,42	557.292,25	119,68	124	DOMINIK CUMHURİYETİ	75162	10.080,00	-86,59
49	SLOVENYA	1.282.645,63	545.725,75	-57,45	125	KIRGIZİSTAN		10.070,50	-63,36
50	MOLDAVYA	78.399,40	545.441,60	595,72	126	GABON	16793,73	10.024,00	-40,31
51	GÜRCİSTAN	662.560,48	488.417,01	-26,28	127	MADAGASKAR	32.605,00	9.980,00	-69,39
52	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	6.126.192,11	480.924,92	-92,15	128	GUYANA	81081,5	9.300,60	-88,53
53	KENYA	237.183,91	479.883,61	102,33	129	KOSTARIKA		8.786,40	-33,06
54	UMMAN	168.487,54	450.166,85	167,18	130	TRAKYA SERBEST BÖLGE	19112,47	8.538,17	-55,33
55	ARJANTİN	154.583,48	443.825,57	187,11	131	DUBAİ	66.459,50	8.360,00	-87,42
56	TÜRKMENİSTAN	1.044.802,83	418.078,88	-59,98	132	GAZİANTEP SERB. BÖLG.	3936	7.828,69	98,90
57	SURİYE	244.834,46	408.972,10	67,04	133	EL SALVADOR		7.029,00	194,47
58	MEKSİKA	184.684,00	405.917,64	119,79	134	KARADAĞ	14350,93	6.915,54	-51,81
59	NİJERYA	914.204,98	359.134,21	-60,72	135	MOGOLİSTAN	3.584,56	6.341,18	76,90
60	GUATEMALA	155.120,13	345.532,00	122,75	136	MOZAMBİK	76000	6.084,12	-91,99
61	PERU	229.194,00	333.453,24	45,49	137	ARUBA		4.618,02	
62	SURİNAM	94.600,00	318.310,00	236,48	138	MAURİTİUS	9091	3.803,94	-58,16
63	SENEGAL	397.025,61	302.755,68	-23,74	139	PANAMA	28.902,84	3.007,00	-89,60
64	ÜRDÜN	253.115,51	296.088,64	16,98	140	NEPAL	4775	2.630,00	-44,92
65	ADANA YUMURT.SER.BÖL	233.151,29	276.130,00	18,43	141	SAMSUN SERBEST BÖLG.		1.862,21	-41,98
66	FİLİPİNLER	361.026,99	254.961,19	-29,38	142	DOMİNİKA		1.755,00	
67	KKTC	300.926,24	250.194,95	-16,86	143	HONDURAS	41.131,25	1.690,00	-95,89
68	KUVEYT	93.693,63	239.127,32	155,22	144	TÜBİTAK MAM TEKN.S.B	6201,75	594,44	-90,41
69	FİLDİŞİ SAHİLİ	225.430,29	237.035,47	5,15	145	BURKİNA FASO		478,97	-98,77
70	İST.DERİ SERB.BÖLGE	47.132,81	226.267,25	380,06	146	MALTA		414,80	
71	TUNUS	505.188,23	218.778,22	-56,69	147	İZLANDA		356,40	
72	KATAR	284.779,81	208.992,96	-26,61	148	GAMBIYA		219,16	
73	LİBYA	262.957,01	201.312,63	-23,44	149	UGANDA		72,71	-99,22
74	AFGANİSTAN	43.588,40	200.371,00	359,69	150	KOCAELİ SERBEST BLG.	2624,14	31,32	-98,81
75	LİBERYA	1.911,52	184.271,51	9540,05	151	ANTALYA SERBEST BÖL.	51.955,54	6,28	-99,99
76	EGE SERBEST BÖLGE	171.080,89	175.641,13	2,67					

Kaynak : TİM ihracat Veri Tabanı

5. TEMEL KİMYASALLAR SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK-KASIM 2019-2020 KARŞILAŞTIRMASI

G.T.İ.P. numarasına göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Kasım 2019 - 2020 ihracatını karşılaştırdığımızda, 2019 Ocak - Kasım ihracatı 2,23 milyar \$ iken, 2020 Ocak - Kasım arası yapılan ihracat %14,93 azalarak 1,89 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir.

2019 Ocak - Kasım ihracatında ilk sırada %31 oranla 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate) yer alırken, ikinci sırada %14 oranla 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, üçüncü sırada %6 oranla 281000909011 - Orto Borik Asit (Borik Asit) yer almaktadır.

2020 Ocak - Kasım ihracatında da ilk üç sırada aynı ürün grupları yer almaktadır. İlk sırayı %32 oranla 283620000011 - Susuz Sodyum Karbonat (Dehidrate) yer alırken, ikinci sırada %12 oranla 284019100000 - Disodyum Tetraborat Pentahidrat, üçüncü sırada %6 oranla 281000909011 - Orto Borik Asit (Borik Asit) yer almaktadır.

2020 Ocak- Kasım ihracatında bir önceki yılın aynı dönemi ihracatına göre en yüksek artış gösteren ürün grupları: 284690900000 - Metal Karışımlarının Bileşikleri, 290629001011 - Feniletil Alkol (2-Fenil Etanol), 284020100000 - Sodyum Boratlar (Anhidrit), 292142000019 - Anilinin Halojenlenmiş Sülfolanmış Nitrolanmış/Nitrozolanmış Türev.Tuz. – Diğer, 294110000029 - Ampisilin (Inn). Metampisilin (Inn). Pivampisilin (Inn). Bunların Tuzları – Diğer, 284161000000 - Potasyum Permanganat, 294190000047 - Sefuroksim Aksetil, 290519001019 - Diğer Metal Alkoksitler, 290911000000 - Dietil Eter (Eter), 291990009012 - Sodyum Gliserin Fosfat, 290549009090 - Diğer Polihidrik Alkoller, 293220909011 – Nonalakton, 280910000000 - Fosfor Pentaoksit (Difosfor Pentoksit), 281640000000 - Stronsiyumun Oksiti. Hidroksiti Ve Peroksiti, 290529909000 - Diğer Doymamış Monohidrik Alkoller, 291712000011 - Adipik Asit, 291816000011 - Glukonik Asit, 280130100000 – Flor, 292700000011 - Benzendiazonyum Klorür (Fenildiazonyum Klorür), 290290001100 – Naftalen, 293890901000 – Saponinler, 290519009016 - Pentanol (Amil Alkol) Ve İzomerleri, 284150009012 - Potasyum Kromat, 284150001000 - Potasyum Dikromat, 283090859029 - Diğer Polisülfürler, 290919900013 – Metiltersiyerbütileter (Mtbe), 292111000022 - Dimetilamin Hidroklorür, 294110000035 - Sultamycillin Base, 291529009012 - Bakır. Kurşun. Demir Asetatlar, 290930100000 - Difenil Eter, 293090130000 - Sistein Ve Sistin, 282550000011 - Bakır I Oksit (Kırmızı Bakır Oksit), 292229009019 - Amino -Naftoller Ve Diğer Amino - Fenoller. Bunların Eterleri.Esterleri.Tuzları, 282110001012 - Kodeks Evsafında Olan Demir Hidroksitleri, 293499903012 - Nükleik Asit Ve Tuzları, 282751000012 - Potasyum Bromürler, 293629000034 - Nikotik Asit (Inn), 280920000015 - Polifosforik Asitler, 285000601011 - Sodyum Azotür, 291439000014 – Benzofenon, 294200000019 - Diğer Ketenler, 292700000031 - Azoksi Bileşikleri, 290960000011 - Bütil Peroksit olmuştur.

Tablo 6 - G.T.İ.P. Numarasına Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak- Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

GTIP- GTIP ADI	2019 (Ocak-Kasım)	2020 (Ocak-Kasım)	%Değişim
Toplam:	2.231.442.414,49	1.898.262.420,15	-14,93
283620000011 - SUSUZ SODYUM KARBONAT (DEHİDRATE)	700.793.599,61	604.934.296,96	-13,68
284019100000 - DİSODYUM TETRABORAT PENTAHİDRAT	323.279.321,24	229.086.571,29	-29,14
281000909011 - ORTO BORİK ASİT (BORİK ASİT)	130.743.938,64	119.529.498,37	-8,58
283630000000 - SODYUM HİDROJEN KARBONAT SODYUM BİKARBONAT (KARBONAT)	82.322.884,06	91.985.357,49	11,74
290220000000 - BENZEN (BENZOL)	102.849.602,34	67.964.096,51	-33,92
290122000019 - PROPEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	22.491.459,07	49.907.764,24	121,90
281910000000 - KROM TRİOKSİT	48.772.197,27	38.083.419,85	-21,92
291739959013 - DİOKTİL TEREFTALAT	27.264.421,42	37.697.689,36	38,27
290243000000 - P - KSİLEN	55.896.129,22	35.743.685,09	-36,05
284019900000 - DİSODYUM TETRABORAT (RAFİNE BORAKS) - DİĞER	21.425.060,48	33.037.396,84	54,20
281700001000 - ÇİNKO OKSİT	45.286.932,29	31.536.214,79	-30,36
283650000000 - KALSİYUM KARBONAT	31.640.626,21	29.636.384,80	-6,33
283325002000 - BAKIR II SÜLFAT (GÖZ TAŞI)	41.177.557,63	27.654.679,79	-32,84
290531000000 - ETİLEN GLİKOL (ETANDİOL)	23.788.198,46	20.338.234,93	-14,50
284130000000 - SODYUM DİKROMAT	16.903.672,64	20.135.335,58	19,12
281122000000 - SİLİSYUM DİOKSİT	29.720.875,03	17.179.501,71	-42,20
283526000000 - DİĞER KALSİYUM FOSFATLAR	15.945.299,01	16.835.710,67	5,58
284011000000 - DİSODYUM TETRABORAT - ANHİDRİT	14.817.905,86	15.048.459,49	1,56
290121000019 - ETİLEN-DOYMAMIŞ-DİĞER AMAÇLAR İÇİN KULLANILANLAR	33.659.446,25	14.110.768,42	-58,08
283322000000 - ALUMİNYUM SÜLFAT	12.748.895,55	12.365.756,65	-3,01
283210000013 - SODYUM METABİSÜLFİT (DİSODYUM DİSÜLFİT)	14.509.505,18	11.935.101,27	-17,74
290542000000 - PENTAERİTRİTOL (PENTAERİTRİT)	15.363.228,27	11.599.474,00	-24,50
281410000000 - SAF AMONYAK	14.497.576,32	10.444.448,06	-27,96

291732000000 - DİOKTİL ORTOFTALATLAR (DİOKTİL FTALAT)	4.297.063,67	9.965.046,38	131,90
291531000000 - ETİL ASETAT	5.739.745,07	8.295.883,05	44,53
281830000000 - ALUMİNYUM HİDROKSİT	8.719.980,77	7.553.712,22	-13,37
292429700011 - PARASETAMOL (INN)	5.128.369,51	7.446.252,86	45,20
291479009000 - DİĞERLERİ	8.173.958,94	7.265.124,36	-11,12
291512000012 - SODYUM FORMİYAT	9.485.000,21	7.105.179,69	-25,09
282890001011 - SODYUM HİPOKLORİT (JAVEL SUYU)	4.426.973,95	6.849.361,43	54,72
283699901000 - SODYUM PERKARBONATLAR	4.699.598,14	6.623.021,37	40,93
283525000000 - KALSİYUM HİDROJEN ORTOFOSFAT (DİKALSİYUM FOSFAT)	4.130.279,39	6.560.473,65	58,84
290960000012 - METİL ETİL KETON PEROKSİT	7.439.101,12	6.489.593,33	-12,76
283311000000 - DİSODYUM SÜLFAT (SODYUM SÜLFAT)	9.223.816,27	6.285.205,49	-31,86
284440300000 - SUNİ RADYOAKTİF İZOTOPLARIN BİLEŞİKLERİ (EURATOM)	4.779.666,69	5.980.850,86	25,13
290512000012 - İZOPROPİL ALKOL	3.615.811,34	5.685.011,73	57,23
283329203000 - ÇİNKO SÜLFAT	6.068.341,54	5.560.159,84	-8,37
292419000011 - ASETAMİD	6.094.428,46	5.491.532,35	-9,89
281512000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - SULU ÇÖZELTİLERİ (SIVI SODA)	3.821.854,02	5.458.252,02	42,82
291521000011 - GLASİYEL ASETİKASİT (BUZLU ASETİKASİT)	4.690.946,62	4.846.691,77	3,32
284290809912 - KOMPLEKS VEYA ÇİFT KARBONATLAR	4.764.916,27	4.815.799,49	1,07
293911000012 - MORFİN	10.229.653,13	4.529.463,70	-55,72
291570503015 - ÇİNKO STEARAT	4.554.625,50	4.529.107,86	-0,56
291712000021 - ADİPİK ASİTİN ESTERLERİ	5.131.206,86	4.454.581,79	-13,19
291570503014 - KALSİYUM STEARAT	3.247.555,17	4.111.068,66	26,59
291590700049 - DİĞERLERİ	2.973.326,02	4.106.022,47	38,10
293339990039 - DİĞERLERİ	4.542.478,53	4.061.313,59	-10,59
283340003000 - POTASYUM	3.312.180,52	3.703.425,12	11,81
281121000000 - KARBONDİOKSİT	3.725.420,99	3.587.693,92	-3,70
283329600000 - KURŞUN SÜLFAT	2.857.534,18	3.368.434,02	17,88

291736000011 - TEREFTALİK ASİT	7.566.676,86	3.343.996,99	-55,81
283319000011 - SODYUM BİSÜLFAT (SODYUM HİDROJEN SÜLFAT)	2.242.702,56	3.253.107,51	45,05
293139600000 - (NİTRİLOTRİMETHANEDİYL)TRİS(PHOSPHONİK ACİD), {ETHANE-1,2-DİYLBİS[NİTRİLOBİS(METHY ENE)]}; TETRAKİS(PHOSPHONİK ACİD), [(BİS{2-[BİS(PHOSPHONOMETHYL)AMİNO]ETHYL}AMİNO) METHYL]PHOSPHONİK ACİD, {HEXANE-1,	1.393.841,76	3.192.875,49	129,07
284700001000 - HİDROJEN PEROKSİT - PERHİDROL (EN AZ % 30 H2O2 İÇEREN)	4.299.695,81	3.156.442,49	-26,59
290960000019 - ALKOL PEROKSİTLER.ETER PEROKSİTLER.KETON PEROKSİTLER.BUNLARIN TÜREVLERİ - DİĞER	9.433.571,78	3.062.241,80	-67,54
291419900019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN ASİKLİK KETONLAR - DİĞER	2.395.444,63	3.037.015,05	26,78
283325001000 - BAKIR I SÜLFAT	3.303.707,25	3.036.224,24	-8,10
290919900018 - METİL PENTAFLOROETİL ETER (HFE-245CB2)		2.891.128,35	
291737000000 - DİMETİL TEREFTALAT	3.226.926,53	2.799.627,65	-13,24
292419000029 - DİĞER ASİKLİK AMİDLER	2.430.745,61	2.759.115,61	13,51
292529000019 - İMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI - DİĞER	5.326.009,37	2.689.828,70	-49,50
283110000011 - SODYUM DİTİYONİT (SODYUM HİDROSÜLFİT)	1.853.619,81	2.683.442,61	44,77
291570503018 - STEARİK ASİTİN DİĞER TUZLARI	2.991.511,10	2.665.536,89	-10,90
291735000000 - FTALİK ANHİDRİT	12.172.974,09	2.645.560,09	-78,27
290250000000 - STİREN (VİNİL BENZEN)	4.323.558,90	2.596.016,49	-39,96
283421000000 - POTASYUM NİTRAT	1.313.309,65	2.522.826,35	92,10
291211000000 - FORMALDEHİT (METANAL)	2.787.523,62	2.499.845,68	-10,32
292111000023 - TRİMETİLAMİN HİDROKLORÜR	2.738.023,16	2.480.774,35	-9,40
283510009000 - DİĞER FOSFİTLER VE HİPOFOSFİTLER	925.638,84	2.339.921,31	152,79
283321000000 - MAGNEZYUM SÜLFAT	1.665.458,76	2.331.037,59	39,96
282590190011 - KALSİYUM OKSİT (SAF)	1.960.098,56	2.244.053,75	14,49
284020909000 - DİĞER BORATLAR	1.780.809,66	2.210.988,27	24,16
281511000000 - SODYUM HİDROKSİT (KOSTİK SODA) - KATI HALDE	1.254.181,71	2.149.877,50	71,42
291632001000 - BENZOİL PEROKSİT (DİBENZOİL PEROKSİT)	2.659.769,68	2.077.700,47	-21,88
284210000000 - KOMPLEKS VE ÇİFT SİLİKATLAR(KİMYACA BELİRLİ BİR YAPIDA OLSUN OLMASIN)	346.485,57	1.964.774,48	467,06

291570503017 - KURŞUN STEARAT	913.527,65	1.962.922,44	114,87
291639909019 - DİĞERLERİ	390.115,78	1.962.256,98	402,99
292149000039 - DİĞER AROMATİK MONOAMİNLER VE TÜREVLERİ; BUNLARIN TUZLARI	1.618.441,56	1.923.318,87	18,84
293190009068 - DİĞERLERİ	1.824.190,11	1.920.356,91	5,27
290545000000 - GLİSERİN	1.520.042,38	1.898.553,89	24,90
280430000000 - AZOT	498.774,02	1.847.870,29	270,48
281820000000 - ALUMİNYUM OKSİT (SUNİ KORENDON HARİÇ)	2.292.216,40	1.834.436,19	-19,97
291439000019 - BAŞKA OKSİJEN FONKSİYONLU GRUBU OLMAYAN AROMATİK KETONLAR - DİĞER	1.839.350,55	1.806.106,80	-1,81
283340002000 - AMONYUM	2.926.527,37	1.794.574,78	-38,68
293040900000 - METHIONIN -DİĞERLERİ	1.720.300,24	1.755.277,80	2,03
290129001000 - TERPENLER-DİĞER AMAÇLAR İÇİN. DOYMAMIŞ	3.783.107,85	1.644.106,38	-56,54
290241000000 - O - KSİLEN	1.200.238,31	1.583.821,49	31,96
293624000019 - VİTAMİN B 3 VEYA B 5'İN DİĞER TÜREVLERİ	824.041,18	1.557.125,91	88,96
291712000011 - ADİPİK ASİT	34.343,60	1.540.093,50	4384,37
292090709000 - DİĞERLERİ	1.426.520,55	1.512.558,25	6,03
292610000000 - AKRİLONİTRİL	28.161.820,91	1.448.057,06	-94,86
293499909027 - DİĞERLERİ	2.108.354,82	1.435.062,61	-31,93
293890901000 - SAPONİNLER	38.760,70	1.414.791,42	3550,07
290960000011 - BÜTİL PEROKSİT	128.262,98	1.414.399,47	1002,73
290941000000 - 2.2-OKSİDİETANOL (DİETİLENGLİKOL.DİGOL)	794.911,51	1.406.923,14	76,99
290949809019 - ASİKLİK ETER ALKOLLER VE TÜREVLERİ - DİĞER	889.909,69	1.398.460,41	57,15
292910000029 - DİĞER İZOSİYANATLAR	847.491,65	1.313.281,84	54,96
291521000012 - TİCARİ ASETİK ASİT	1.734.919,43	1.312.657,31	-24,34
283524000000 - POTASYUM FOSFATLAR	467.775,09	1.308.550,01	179,74
283340001000 - SODYUM	1.069.841,39	1.264.338,37	18,18
İlk 100 GTİP' ten sonraki 1036 GTİP Toplamı	120.224.178,57	89.850.449,14	

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Kasım dönemi 2019 - 2020 yılları ihracatını karşılaştırdığımızda; 2019 yılında %9 pay ile ilk sırada Çin Halk Cumhuriyeti (211 milyon \$) yer alırken, ikinci sırada yine %9 pay ile İtalya (192 milyon \$), üçüncü sırada ise %7 pay ile Birleşik Devletler (164,5 milyon \$) yer almaktadır.

2020 Ocak - Kasım döneminde ilk üç sırada yine aynı ülkeler yer almaktadır. Önceki yıla göre %14,77 azalış ve %9 pay ile İtalya (163,7 milyon \$), ikinci sırada %26,78 azalış ve %8 pay ile Çin Halk Cumhuriyeti (154,4 milyon \$), üçüncü sırada %16 azalış ve %7 pay ile Birleşik Devletler (138 milyon \$) bulunmaktadır.

Ocak - Kasım 2020 verilerine bakıldığında, bir önceki yılın aynı dönemine kıyasla en yüksek ihracat artış oranı gösteren ülke ve bölgeler: Aruba, Denizli Serbest Bölg., İzlanda, Tübitak Mam Tekn.S.B., Afganistan, Cibuti, Bahamalar, Gine, Estonya, Hong Kong, Kuveyt, Togo, Ruanda, Trinidad Ve Tobago, Tunus, Kazakistan, Somali, Çekya, Malezya Ve Cad' dır.

Önceki yıl ihracat yapıp, bu yıl ihracat yapılmayan ülkeler ise Namibya, Bostvana, Güney Sudan, Fiji ve Gine-Bissau' dur.

Tablo -7 Ülkelere Göre Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Kasım 2019 - 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

SIRA	ÜLKE	2019	2020	DEĞİŞİM		2019	2020	DEĞİŞİM	
		(OCAK-KASIM)	(OCAK-KASIM)	%	SIRA	ÜLKE	(OCAK-KASIM)	(OCAK-KASIM)	%
1	İTALYA	192.169.362,15	163.789.596,06	-14,77	91	İST.DERİ SERB.BÖLGE	889.766,45	1.239.678,01	39,33
2	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	211.010.774,21	154.499.693,76	-26,78	92	BENİN	1.211.936,65	1.219.492,82	0,62
3	BİRLEŞİK DEVLETLER	164.542.617,06	138.075.224,61	-16,09	93	TRINIDAD VE TOBAGO	418.374,00	1.179.498,31	181,92
4	İSPANYA	136.666.458,96	124.029.130,36	-9,25	94	SURİNAM	998.116,00	1.170.981,43	17,32
5	MISIR	101.948.020,15	103.278.052,40	1,30	95	BURSA SERBEST BÖLG.	1.314.017,58	1.147.118,38	-12,70
6	HOLLANDA	99.986.326,75	82.915.320,30	-17,07	96	MENEMEN DERİ SR.BLG.	763.115,50	1.134.170,70	48,62
7	BİRLEŞİK KRALLIK	77.562.538,78	64.371.206,03	-17,01	97	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	3.396.821,76	1.043.034,67	-69,29
8	YUNANİSTAN	58.394.426,25	58.600.634,86	0,35	98	İSVİÇRE	975.908,52	974.782,79	-0,12
9	BREZİLYA	59.617.298,00	58.580.392,88	-1,74	99	KUZEY MAKEDONYA CUMHURİYETİ	1.162.403,80	869.755,27	-25,18
10	PORTEKİZ	64.670.432,70	57.765.719,24	-10,68	100	MYANMAR (BURMA)	1.940.795,94	867.087,31	-55,32
11	HINDİSTAN	91.494.834,75	49.766.963,48	-45,61	101	ÇEKYA	368.104,55	811.304,93	120,40
12	BELÇİKA	54.140.066,38	44.955.104,97	-16,97	102	KAMERUN	1.401.995,78	809.153,68	-42,29
13	RUSYA FEDERASYONU	48.164.493,35	44.519.215,06	-7,57	103	YEMEN	420.589,16	808.096,02	92,13
14	FRANSA	43.990.254,11	37.819.348,26	-14,03	104	GANA	1.125.126,32	783.654,32	-30,35
15	MALEZYA	14.039.116,55	30.461.177,65	116,97	105	SUDAN	2.792.145,37	767.183,87	-72,52
16	ALMANYA	28.073.859,56	30.072.677,49	7,12	106	ERİTRE	912.100,00	661.500,00	-27,48
17	SUUDİ ARABİSTAN	53.856.230,42	29.359.636,78	-45,49	107	ARNAVUTLUK	819.590,80	624.739,99	-23,77
18	UKRAYNA	29.379.903,47	29.173.128,06	-0,70	108	TACİKİSTAN	788.580,17	616.811,24	-21,78
19	İRAN (İSLAM CUM.)	54.905.825,94	28.872.116,51	-47,42	109	BOSNA-HERSEK	422.342,71	592.718,14	40,34
20	KANADA	25.113.737,38	28.684.696,79	14,22	110	DENİZLİ SERBEST BÖLG	6.284,57	586.719,54	9235,87
21	POLONYA	26.495.627,29	26.597.283,90	0,38	111	GUATEMALA	706.488,53	565.637,00	-19,94
22	ENDONEZYA	33.163.165,50	25.691.222,34	-22,53	112	GİNE	120.313,35	551.486,29	358,37
23	ROMANYA	27.142.630,54	25.664.414,43	-5,45	113	MALİ	623.508,74	549.158,68	-11,92
24	TAYLAND	31.846.659,09	24.226.673,66	-23,93	114	HONG KONG	147.254,39	536.206,06	264,14
25	İSRAİL	22.290.545,28	23.255.970,81	4,33	115	CIBUTI	100.157,73	509.224,57	408,42

26	GÜNEY KORE CUMHURİYE	21.594.470,39	21.068.095,19	-2,44	116	PARAGUAY	268.846,98	508.845,26	89,27
27	VIETNAM	26.484.892,76	20.025.809,18	-24,39	117	DOMINIK CUMHURİYETİ	594.511,63	483.149,07	-18,73
28	GÜNEY AFRIKA CUMHURİ	19.122.926,81	18.341.651,22	-4,09	118	HAİTİ	382.830,00	399.932,12	4,47
29	AZERBAYCAN-NAHÇIVAN	15.634.626,36	18.283.888,52	16,94	119	SİNGAPUR	244.093,62	379.130,73	55,32
30	FAS	24.845.796,23	15.569.281,92	-37,34	120	HONDURAS	440.824,85	370.837,65	-15,88
31	IRAK	13.030.282,63	15.283.776,70	17,29	121	VENEZUELLA	214.096,41	359.391,75	67,86
32	BULGARİSTAN	21.038.125,90	15.252.988,32	-27,50	122	TRAKYA SERBEST BÖLGE	243.091,81	325.272,72	33,81
33	CEZAYİR	10.048.859,09	13.520.830,42	34,55	123	ETİYOPYA	974.623,35	299.092,89	-69,31
34	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	19.635.256,37	13.414.634,12	-31,68	124	ANTALYA SERBEST BÖL.	638.255,32	253.680,29	-60,25
35	BANGLADEŞ	7.848.410,81	11.603.052,03	47,84	125	NIKARAGUA	112.501,00	219.289,40	94,92
36	JAPONYA	17.445.722,48	11.255.126,60	-35,48	126	KIRGIZİSTAN	308.896,28	194.653,83	-36,98
37	İSVEÇ	11.351.478,41	10.678.571,89	-5,93	127	MOZAMBİK	420.943,36	172.763,74	-58,96
38	PAKİSTAN	13.239.365,37	9.511.286,71	-28,16	128	MADAGASKAR	205.814,60	171.240,15	-16,80
39	TUNUS	3.671.865,82	9.078.386,34	147,24	129	TOGO	56.299,00	168.467,96	199,24
40	ÖZBEKİSTAN	9.921.094,97	8.641.380,74	-12,90	130	PANAMA	313.952,49	158.305,66	-49,58
41	SLOVENYA	13.847.783,21	7.724.002,50	-44,22	131	BURKİNA FASO	91.297,27	157.121,36	72,10
42	SLOVAKYA	10.080.296,53	7.669.890,43	-23,91	132	GUYANA	835.778,50	149.354,10	-82,13
43	ŞİLİ	8.358.495,28	7.559.256,14	-9,56	133	BOLİVYA	128.306,25	145.567,09	13,45
44	AVUSTURYA	7.977.280,34	7.484.193,72	-6,18	134	SOMALİ	55.505,39	127.375,39	129,48
45	GÜRCİSTAN	8.555.804,04	7.369.666,17	-13,86	135	BAHREYN	128.321,16	127.136,64	-0,92
46	KOLOMBİYA	8.677.650,98	6.781.969,63	-21,85	136	KONGO	391.622,37	126.903,05	-67,60
47	TAYVAN	9.807.442,03	6.755.952,64	-31,11	137	HIRVATİSTAN	201.126,61	126.747,00	-36,98
48	TÜRKMENİSTAN	7.952.318,64	6.633.639,22	-16,58	138	MORİTANYA	183.829,69	109.716,65	-40,32
49	UMMAN	4.015.850,33	5.853.450,14	45,76	139	SIERRA LEONE	152.238,45	92.562,90	-39,20
50	FİNLANDİYA	5.311.925,89	5.429.401,44	2,21	140	GABON	252.008,85	88.833,16	-64,75
51	YENİ ZELANDA	3.875.900,16	5.028.004,34	29,72	141	MAURİTİUS	122.914,86	86.232,12	-29,84
52	LÜBNAN	5.150.087,61	4.874.745,59	-5,35	142	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	128.915,44	78.638,87	-39,00
53	ÜRDÜN	3.526.940,70	4.463.786,49	26,56	143	KOSTARIKA	416.708,75	67.948,40	-83,69
54	AVUSTRALYA	17.811.075,95	4.067.454,30	-77,16	144	EL SALVADOR	181.952,00	65.737,50	-63,87
55	AVRUPA SERBEST BÖLG.	2.283.891,05	4.055.829,85	77,58	145	ZAMBİA	148.955,83	62.107,94	-58,30
56	MOLDAVYA	1.938.129,57	3.865.626,50	99,45	146	TÜBİTAK MAM TEKN.S.B	6.201,75	57.054,15	819,97
57	SİRBİSTAN	2.542.476,24	3.710.254,45	45,93	147	KAMBOÇYA	73.100,00	51.295,24	-29,83
58	LİTVANYA	2.609.526,58	3.644.929,00	39,68	148	NEPAL	60.317,44	50.929,00	-15,57
59	KATAR	2.821.102,92	3.559.421,72	26,17	149	YENİ KALODENYA VE BA	49.500,00	47.500,00	-4,04
60	KENYA	3.336.938,83	3.276.061,89	-1,82	150	NIJER	38.546,04	47.038,85	22,03
61	FİLİPİNLER	4.090.316,71	3.270.742,26	-20,04	151	KARADAĞ	92.562,13	43.813,08	-52,67
62	NİJERYA	5.617.157,06	3.240.011,17	-42,32	152	RUANDA	14.569,40	42.696,33	193,05
63	SENEGAL	2.547.296,50	2.997.173,27	17,66	153	MALTA	174.076,39	42.466,82	-75,60
64	ADANA YUMURT.SER.BÖL	1.669.607,57	2.952.717,95	76,85	154	MOGOLİSTAN	18.352,57	36.448,01	98,60
65	KUVEYT	897.933,63	2.913.881,20	224,51	155	MALAVİ		30.100,81	
66	KKTC	2.759.533,93	2.776.361,06	0,61	156	JAMAİKA	63.197,15	26.153,50	-58,62
67	LİBYA	9.248.781,84	2.746.678,43	-70,30	157	PAPUA YENİ GİNE	203.452,18	24.822,00	-87,80
68	SURİYE	2.913.737,56	2.546.409,86	-12,61	158	DUBAİ	132.422,46	24.739,82	-81,32
69	PERU	6.930.516,37	2.429.922,47	-64,94	159	KOCAELİ SERBEST BLG.	27.423,54	21.100,49	-23,06
70	ARJANTİN	3.813.175,48	2.429.141,47	-36,30	160	UGANDA	58.237,65	17.970,74	-69,14
71	MEKSİKA	8.313.338,86	2.375.945,73	-71,42	161	CAD	8.802,68	17.940,00	103,80
72	KAZAKİSTAN	996.980,63	2.329.415,43	133,65	162	FRANSIZ GÜNEY TOPRAK		14.336,45	
73	NORVEÇ	1.901.882,31	2.302.819,96	21,08	163	SAMSUN SERBEST BÖLG.	43.001,13	14.267,07	-66,82
74	AFGANİSTAN	345.294,67	2.168.479,52	528,01	164	ARUBA	60,91	12.689,39	20733,02
75	ANGOLA	1.709.113,50	2.144.318,47	25,46	165	MALDİV ADALARI	29.184,53	11.803,66	-59,56

76	LİBERYA	1.203.601,96	2.130.278,21	76,99	166	ZİMBABVE	17.445,33	9.456,21	-45,80
77	FİLDİŞİ SAHİLİ	3.466.655,05	1.983.983,17	-42,77	167	GAMBIYA	10.452,72	9.302,92	-11,00
78	DANİMARKA	3.466.375,46	1.896.117,38	-45,30	168	LÜKSEMBURG	31.776,06	7.179,18	-77,41
79	EGE SERBEST BÖLGE	1.705.289,27	1.810.718,85	6,18	169	DOMİNİKA		5.257,00	
80	MERSİN SERBEST BÖLGE	2.438.411,27	1.768.197,72	-27,49	170	BARBADOS		4.065,21	
81	BEYAZ RUSYA	916.095,50	1.681.416,45	83,54	171	ST.HELENA VE BAĞLANT		3.705,32	
82	LETONYA	1.294.170,83	1.676.358,31	29,53	172	SEYŞEL ADALARI VE BA	6.587,69	3.620,54	-45,04
83	ESTONYA	380.291,54	1.663.373,91	337,39	173	BAHAMALAR	559,52	2.721,24	386,35
84	EKVATOR	1.757.573,17	1.629.231,74	-7,30	174	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	1.414,79	2.140,50	51,29
85	İRLANDA	1.181.241,51	1.602.458,37	35,66	175	BRUNEI	2.675,93	718,73	-73,14
86	URUGUAY	1.521.829,65	1.546.938,80	1,65	176	İZLANDA	39,85	438,85	1001,25
87	SRI LANKA	3.112.081,90	1.446.964,14	-53,50	177	CAPE VERDE	2.460,00	330,96	-86,55
88	KAYSERİ SERBEST BLG.	2.024.969,23	1.445.414,85	-28,62	178	İŞGAL ALT.FİLİSTİN T		122,00	
89	MACARİSTAN	2.388.620,15	1.364.186,22	-42,89	179	MARSHALL ADALARI		113,00	
90	KOSOVA	635.180,47	1.252.274,45	97,15	180	EKVATOR GİNESİ	2.064,66	26,10	-98,74

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

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

Temel Kimyasallar Sektörü Ocak-Kasım döneminde en çok ihracat yaptığımız ilk 5 ülke sırasıyla İtalya, Çin Halk Cumhuriyeti, Birleşik Devletler, İspanya ve Mısır' dır. Bu ülkelerin 2019 yılında Temel Kimyasallar sektörü ithalatı incelendiğinde;

- İtalya' nın 17,9 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %1,27 pay ve 228,6 milyon USD ile yer aldığı,
- Çin Halk Cumhuriyeti' nin 68 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %0,3 pay ve 222 milyon USD ile yer aldığı,
- Birleşik Devletler' in 67,6 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %0,3 pay ve 199,9 milyon USD ile yer aldığı,
- İspanya' nın 13,8 milyar USD ithalatında Türkiye' nin %1,14 pay ve 158 milyon USD ile yer aldığı,
- Mısır' ın 2,7 milyar USD ithalatında ise Türkiye' nin %4,70 pay ve 127 milyon USD ile yer aldığı görülmektedir.

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

Ülkeler	2019 Yılı Dünya' dan İthalatı (1000 USD)	2019 Yılı Türkiye' den İthalatı (1000 USD)	Türkiye' nin Payı
İtalya	17.988.333,00	228.600,00	1,27%
Çin Halk Cumhuriyeti	68.170.818,00	222.078,00	0,30%
Birleşik Devletler	67.620.050,00	199.916,00	0,30%
İspanya	13.839.668,00	158.175,00	1,14%
Mısır	2.701.917,00	127.091,00	4,70%

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