

# PLASTİK HAMMADDE SEKTÖR RAPORU

2022



M. Akif ORUÇ

## İÇİNDEKİLER

---

İÇİNDEKİLER	1
TABLO LİSTESİ	1
ÖZET	2
1. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ GTİP'LERİ	3
2. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI 2022 İHRACAT RAKAMLARI	5
3. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI 2022 ÜLKE DEĞERLENDİRMESİ	9
4. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜNDE OCAK-ARALIK 2021 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 5 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE'NİN PAYI	14

## TABLO LİSTESİ

---

<b>Tablo 1 :</b> Plastik Hammadde Sektörü GTİP'leri	3
<b>Tablo 2:</b> GTİP Numarasına Göre Plastik Hammadde Sektörü 2021-2022 İhracatı (ABD \$)	6
<b>Tablo 3:</b> Ülkelere Göre Plastik Hammadde Sektörü 2021- 2022 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)	10
<b>Tablo 4:</b> Plastik Hammadde Sektöründe En Çok İhracat Yapılan İlk 5 Ülkenin 2021 yılı İthalatında Türkiye'nin Payı	14

**ÖZET**

Plastik hammadde sektörü İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği (İKMİB) iştiğal sahasında yer alan ve plastik sektörüne yönelik hammaddeleri kapsayan Gümrük Tarife İstatistik Pozisyonlarını (GTİP) içeren sektördür.

İlgili GTİP'ler 39. Fasılda yer alan 3901, 3902, 3903, 3904, 3905, 3906, 3907, 3908, 3909,3910, 3911, 3912, 3913, 3914 ve 3915 GTİP'ler altında plastik mamul ürünleri üretiminde kullanılan hammaddeleri kapsamaktadır. Bu sebeple rapor kapsamında sunulan veriler, Tablo 1'de yer alan GTİP'ler dikkate alınarak hazırlanmıştır. İstatistikler TİM ihracat Veri Tabanı ve Trademap verilerine dayandırılmıştır.

Özet olarak rapor 2021 yılı ile karşılaştırmalı olarak 2022 yılı "plastik hammadde sektörü" ihracat verilerini içermekte ve genel bir değerlendirme sunmaktadır.

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

## 1. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ GTİP'LERİ

Plastik hammadde sektörü Tablo-1'de belirtilen GTİP'leri kapsamaktadır.

**Tablo 1 : Plastik Hammadde Sektörü GTİP'leri**

GTİP	GTİP Adı
390110100000	LİNEER POLİETİLEN - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94
390110900011	ALÇAK YOĞUNLUK POLİETİLEN - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94
390110900012	POLİETİLEN KOMPAUNDLARI - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94
390110900019	DİĞER ETİLEN POLİMERLERİ - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94
390120100000	POLİETİLEN-23C'DE ÖZGÜL KÜT.=>0.958. AL=<50MGR/KG.CA.CR.FE.Nİ.Tİ=<2.VANADYUM=<8
390120900011	YÜKSEK YOĞUNLUK POLİETİLEN - ÖZGÜL KÜTLESİ = > 0.94
390120900012	POLİETİLEN KOMPAUNDLARI - ÖZGÜL KÜTLESİ = > 0.94
390120900019	DİĞER ETİLEN POLİMERLERİ - ÖZGÜL KÜTLESİ = > 0.94
390130000000	ETİLEN-VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)
390140000000	ETİLEN-ALFA-OLEFİN KOPOLİMERLERİ, ÖZGÜL KÜTLESİ 0,94'TEN AZ OLANLAR
390190300000	İYONOMER REÇİNE(ETİLENİN İZOBUTİLAKRİLAT. METAKRİLAT ASİTLE OLAN TERPOLİMER TUZU)
390190800011	ETİLEN PROPİLEN KOPOLİMERİ
390190800012	KLORSÜLFOLANMIŞ ALÇAK YOĞUNLUK POLİETİLEN (KOMPAUNDLAR DAHİL)
390190800019	DİĞERLERİ
390210000011	POLİPROPİLEN KOMPAUNDLARI
390210000019	DİĞERLERİ
390220000000	POLİİZOBÜTİLEN(İLK ŞEKİLLERDE)
390230000011	POLİPROPİLEN KOPOLİMERLERİ KOMPAUNDLARI
390230000019	DİĞERLERİ
390290100000	PROPİLEN POLİM-POLİSTİRENİN A-B-A BLOK KOPOLİMERİ.ETİLEN-BUTİLEN KOPO..POLİSTİRE
390290200000	POLYBUT-1-ENE(BUT-1-ENE İLE ETİLEN=<%10 İÇEREN KOPOLİMER VB.)
390290900000	DİĞER PROPİLEN VE DİĞER OLEFİNLERİN POLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)
390311000000	POLİSTİREN - GENLEŞEBİLEN
390319000000	DİĞER POLİSTİRENLER
390320000000	STİREN-AKRİLONİTRİL (SAN) KOPOLİMERLERİ
390330000000	AKRİLONİTRİL-BUTADİEN-STİREN (ABS) KOPOLİMERLERİ
390390100000	SADECE STİREN VE ALİL ALKOLÜN KOPOLİMERİ(ASETİL DEĞERİ=>175)
390390200000	BROMLANMIŞ POLİSTİREN (%58=<BROMİN=<%71. BU FASILIN 6(B)NOTUNDAKİ ŞEKİLLERDE)
390390900000	DİĞER STİREN POLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)
390410000011	EMÜLSİYON POLİ(VİNİL KLORÜR)(E-PVC)
390410000019	POLİ(VİNİL KLORÜR) (DİĞER HERHANGİ BİR MADDEYLE KARIŞTIRILMAMIŞ) (PVC)-DİĞERLERİ
390421000000	PVC - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ
390422000000	PVC - PLASTİFİYE EDİLMİŞ
390430000000	VİNİL KLORÜR-VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ
390440000000	DİĞER VİNİL KLORÜR KOPOLİMERLERİ
390450900000	VİNİLİDEN KLORÜR POLİMERLERİ-DİĞER
390461000000	POLİTETRAFLORETİLEN(PTFE)
390469100000	POLİVİNİL FLORÜR (BU FASILIN 6(B) NOTUNDA BELİRTİLEN ŞEKİLLERDEN BİRİNDE OLAN)
390469200000	--- FLUROELASTOMER FKM
390469800000	DİĞER FLORLU POLİMERLER
390490000000	DİĞER VİNİL KLORÜR/ DİĞER HALOJENLENMİŞ OLEFİNLERİN POLİMERLERİ(İLK ŞEKİLLERDE)

390512000000 - POLİ(VİNİL ASETAT) - SULU DİSPERSİYON HALİNDE
390519000000 - POLİ(VİNİL ASETAT)- DİĞER
390521000000 - VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ - SULU DİSPERSİYON HALİNDE
390529000000 - VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ - DİĞER
390530000000 - POLİ(VİNİLALKOL)(HİDROLİZE OLMAMIŞ ASETAT GRUPLARI İÇERİN İÇERMESİN)
390591000000 - KOPOLİMERLER
390599100000 - POLİ(VİNİL FORMAL).10000=<MOL.AĞIRLIĞI=<40000. VİNİL ASETATTA %9.5<ASETİL GRU.<%1
390599900000 - DİĞER VİNİL ASETAT/DİĞER VİNİL ESTERLERİNİN POLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)
390610000000 - POLİ(METİL METAKRİLAT)
390690100000 - POLİ[N-(3-HDROKSİMİNO-1.1-DİMETİL BUTİL)AKRİLAMİD]
390690200000 - 2-DİİZOPROPİLAMİNOETİL METİL AKRİLAT İLE DESİL METİL AKRİLAT KOPOLİMER ÇÖZELTİSİ
390690300000 - AKRİLİK ASİT İLE 2-ETİLHEKZİL AKRİLAT KOPOLİMERİ(%10=<2-ETİLHEKZİL AKRİLAT=<%11)
390690400000 - AKRİLONİTRİL İLE METİL AKRİLAT KOPOLİMERİ (POLİBUTADİEN-AKRİLONİTRİL(NBR))
390690500000 - AKRİLİK ASİT.METİL AKRİLAT İÇEREN POLİMERİZASYON ÜRÜNÜ-TEKSTİLDE KIVAM VERİCİ
390690600000 - METİL AKRİLAT=>%50.ETİLENİN SONDA OLM. İKAME KARBOKSİL GRUPLU MONOMER KOPOLİMERİ
390690900000 - DİĞER AKRİLİK POLİMERLER (İLK ŞEKİLLERDE)
390710000000 - POLİASETALLER
390721000000 - 390721000000
390729110000 - 390729110000
390729200000 - 390729200000
390729990000 - 390729990000
390730000000 - EPOKSİ REÇİNELER
390740000000 - POLİKARBONATLAR
390750000000 - ALKİT REÇİNELER
390761000000 - POLİ(ETİLEN TEREFTALAT)-78 ML/G VEYA DAHA FAZLA VİSKOZİTESİ OLANLAR
390769000000 - POLİ(ETİLEN TEREFTALAT)-DİĞERLERİ
390770000000 - POLİ(LAKTİK ASİT)
390791100000 - DİĞER POLİESTERLER - SIVI. DOYMAMIŞLAR
390791900000 - DİĞER POLİESTERLER - DİĞER
390799050000 - TERMOPLASTİK SIVI KRİSTAL AROMATİK POLİESTER KOPOLİMERLERİ
390799100000 - POLİ (ETİLEN NAFTALEN-2.6-DİKARBOKSİLAT). HİDROKSİLSAYISI=<100
390799800011 - DOYMUŞ POLİESTER REÇİNELERİ
390799800019 - DİĞERLERİ
390810000011 - POLİAMİD -6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 VEYA -6,12:/KOMPAUNDLARI
390810000019 - DİĞERLERİ
390890000000 - DİĞER POLİAMİDLER (İLK ŞEKİLLERDE)
390910000000 - ÜRE REÇİNELERİ; TİYOÜRE REÇİNELERİ
390920000000 - MELAMİN REÇİNELER
390931000000 - POLİ (METİLEN FENİL İZOSİYANAT) (HAM MDI, POLİMERİK MDI)
390939000000 - DİĞERLERİ
390940000000 - FENOLİK REÇİNELER
390950100000 - 2.2'-DİETANOL VE 4.4-METİLENDİSİKLOHEKZİLEN DİİZOSİYANAT POLİÜRETANIN ÇÖZELTİSİ
390950900000 - POLİÜRETANLAR-DİĞER
391000000011 - SİLİKON YAĞLARI(İLK ŞEKİLLERDE)
391000000012 - DİSPERSİYON. EMİLSİYON. SÜSPANSİYON VE ÇÖZELTİLER (İLK ŞEKİLLERDE)
391000000019 - DİĞER SİLİKONLAR (İLK ŞEKİLLERDE)
391110000000 - PETROL REÇİNELERİ. KUMARON.İNDEN VEYA KUMARON-İNDEN REÇİNELERİ.POLİTERPENLER
391190110000 - POLİ OKSİ-1.4-FENİLENSULFONİL-1.4-FENİLENOKSİ-1.4- FENİLENİZOPROPİLDEN-1.4-FENİLE
391190130000 - POLİ (TİYO-1.4-FENİLEN)
391190190000 - POLİSÜLFÜRLER.POLİSÜLFOLAR- KONDENSASYON/ÇEVİRİME POLİMERİZASYON ÜRÜNLERİ
391190990000 - POLİSÜLFÜRLER.POLİSÜLFOLAR-DİĞER
391211000000 - SELÜLOZ ASETATLARI - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ OLANLAR

391212000000 - SELÜLOZ ASETATLARI - PLASTİFİYE EDİLMİŞ OLANLAR
391220110011 - KOLLODYONLAR VE SELOİDİN- %12.6'DAN AZ AZOT İÇEREN . %25'TEN FAZLA SU/ALKOLLE ISLATILMIŞ OLANLAR
391220110019 - DİĞER KOLLODYONLAR VE SELOİDİN - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ OLANLAR
391220190011 - DİĞER SELÜLOZ NİTRATLARI- %12.6'DAN AZ AZOT İÇEREN VE %25'TEN FAZLA SU/ALKOLLE ISLATILMIŞ OLANLAR
391220190019 - DİĞER SELÜLOZ NİTRATLARI - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ OLANLAR
391220900000 - SELÜLOZ NİTRATLARI - PLASTİFİYE EDİLMİŞ OLANLAR
391231000000 - KARBOKSİMETİLSELÜLOZ VE TUZLARI
391239200000 - HİDROKSİPROPİLSELÜLOZ
391239850000 - ETİL SELÜLOZ
391290100000 - SELÜLOZ ESTERLERİ
391290900000 - DİĞER SELÜLOZ.KİMYASAL TÜREVLERİ(TARİFENİN BAŞKA YERİNDE BELİRTİLMEYEN)(İLK ŞE.)
391310000000 - ALJİNİK ASİT. TUZLARI VE ESTERLERİ
391390001000 - DEKSTRAN (A)
391390002000 - TABİİ KAUCUĞUN KİMYASAL TÜREVLERİ
391390009000 - DİĞER TABİİ POLİMERLER VE TADİL EDİLMİŞ TABİİ POLİMERLER (İLK ŞEKİLLERDE)
391400000000 - POLİMER ESASII İYON DEĞİŞTİRİCİLER (İLK ŞEKİLLERDE)
391510000000 - PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ. KALINTI VE HURDALARI - ETİLEN POLİMERLERİNDEN OLANLAR
391520000000 - PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ. KALINTI VE HURDALARI - STİREN POLİMERLERİNDEN OLANLAR
391530000000 - PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ. KALINTI VE HURDALARI - VİNİL KLORÜR POLİMERLERİNDEN OLAN
391590110000 - 391590110000
391590800011 - DİĞER PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ KALINTI VE HURDALARI
391590800019 - DİĞER PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ KALINTI VE HURDALARI - - - DİĞERLERİ

## 2. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI 2022 İHRACAT RAKAMLARI

GTİP bazında plastik hammadde sektöründe 2022 yılında ihracat bir önceli yıla göre %22,14 artarak 3,19 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir. 2021 yılında ise sektörün ihracatı 2,61 milyar \$ olarak gerçekleşmişti.

2021 yılında en çok ihracat yapılan ürünler 438,5 milyon \$ ile “390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)” ve 270,4 milyon \$ ile “390311000000 - Polistiren – Genleşebilen” olmuştur. 2022 yılında da “390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)” ürün grubu %10,87 artış ve 486,19 milyon \$ ihracat birinci sırada yer almış, “390311000000 - Polistiren - Genleşebilen” ürün grubu 296,42 milyon \$ ile ikinci sırada, 390791100000 - DİĞER POLİESTERLER - SIVI. DOYMAMIŞLAR, 290 milyon dolar ile üçüncü sırada yer almıştır. 390690900000 GTIP numarası üzerinden 2022 yılında yapılan ihracat, toplam ihracatın %15,2’sine, 390311000000 GTIP numarası üzerinden yapılan ihracat %9,26’sına, 390791100000 GTIP numarası üzerinden yapılan ihracat ise %9,09’una karşılık gelmektedir.

2022 yılında belirgin biçimde artış gösteren ürün grupları arasında; “390130000000 - ETİLEN-VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)” ve “390120900012 - POLİETİLEN KOMPAUNDLARI - ÖZGÜL KÜTLESİ = > 0.94” ürünleri olup bunlara ilave olarak 2021 yılında ihracatı yapılmamışken 2022 yılında

ihracatını gerçekleştirdiğimiz ürünler arasında ise; “390190300000 - İYONOMER REÇİNE(ETİLENİN İZOBUTİLAKRİLAT. METAKRİLAT ASİTLE OLAN TERPOLİMER TUZU)”, “390599100000 - POLİ(VİNİL FORMAL).10000=<MOL.AĞIRLIĞI=<40000. VİNİL ASETATTA %9.5<ASETİL GRU.<%1” ürünleri sayılabilir.

Bununla birlikte 2021 yılında ihracatı yüksek miktarlarda yapıp da 2022 yılında ihracatı yapılmayan yada düşük oranda yapılan ürünler arasında ise; “391220190019 - DİĞER SELÜLOZ NİTRATLARI - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ OLANLAR”, “390490000000 - DİĞER VİNİL KLORÜR/ DİĞER HALOJENLENMİŞ OLEFİNLERİN POLİMERLERİ(İLK ŞEKİLLERDE)” dikkat çekmektedir.

**Tablo 2: GTİP Numarasına Göre Plastik Hammadde Sektörü 2021-2022 İhracatı (ABD \$)**

Gtip	Gtip Adı	2021	2022	% Değişim
Toplam		<b>2.618.319.513,64</b>	<b>3.198.122.697,28</b>	22,14
390690900000	- DİĞER AKRİLİK POLİMERLER (İLK ŞEKİLLERDE)	438.510.325,76	486.193.524,78	10,87
390311000000	- POLİSTİREN - GENLEŞEBİLEN	270.498.692,89	296.427.564,64	9,59
390791100000	- DİĞER POLİESTERLER - SIVI. DOYMAMIŞLAR	249.612.978,36	290.811.814,93	16,51
390110900011	- ALÇAK YOĞUNLUK POLİETİLEN - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94	213.954.565,65	212.126.298,86	-0,85
390769000000	- POLİ(ETİLEN TEREFTALAT)-DİĞERLERİ	147.022.836,80	194.716.394,09	32,44
390761000000	- POLİ(ETİLEN TEREFTALAT)-78 ML/G VEYA DAHA FAZLA VİSKOZİTESİ OLANLAR	93.464.215,81	188.297.287,61	101,46
390799800019	- DİĞERLERİ	127.116.124,25	164.597.541,48	29,49
390799800011	- DOYMUŞ POLİESTER REÇİNELERİ	109.587.399,50	137.353.896,56	25,34
390950900000	- POLİÜRETANLAR-DİĞER	92.760.830,25	129.625.641,44	39,74
391231000000	- KARBOKSİMETİLSELÜLOZ VE TUZLARI	68.414.089,26	109.754.549,09	60,43
390120900011	- YÜKSEK YOĞUNLUK POLİETİLEN - ÖZGÜL KÜTLESİ = > 0.94	69.026.195,85	73.927.040,74	7,10
390931000000	- POLİ (METİLEN FENİL İZOSİYANAT) (HAM MDI, POLİMERİK MDI)	60.453.111,64	71.751.368,42	18,69
390210000019	- DİĞERLERİ	85.862.806,80	71.399.869,18	-16,84
390910000000	- ÜRE REÇİNELERİ; TİYOÜRE REÇİNELERİ	36.731.158,11	60.952.540,36	65,94
390730000000	- EPOKSİ REÇİNELER	38.995.449,47	48.156.018,67	23,49
390729200000	- 390729200000	33.457.072,90	41.318.018,40	23,50
390521000000	- VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ - SULU DİSPERSİYON HALİNDE	45.278.265,59	40.800.960,66	-9,89
390750000000	- ALKİT REÇİNELER	26.910.489,45	40.289.263,43	49,72
390810000011	- POLİAMİD -6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 VEYA -6,12:/KOMPAUNDLARI	35.918.134,97	40.032.608,79	11,46
390410000019	- POLİ(VİNİL KLORÜR) (DİĞER HERHANGİ BİR MADDEYLE KARIŞTIRILMAMIŞ) (PVC)-DİĞERLERİ	19.784.914,74	39.162.213,15	97,94
390422000000	- PVC - PLASTİFİYE EDİLMİŞ	24.894.466,24	36.647.813,00	47,21
390110100000	- LİNEER POLİETİLEN - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94	33.820.554,53	32.975.322,12	-2,50
391000000019	- DİĞER SİLİKONLAR (İLK ŞEKİLLERDE)	15.231.218,78	24.656.278,03	61,88
390512000000	- POLİ(VİNİL ASETAT) - SULU DİSPERSİYON HALİNDE	25.568.441,94	21.466.061,25	-16,04
390810000019	- DİĞERLERİ	15.341.182,48	20.613.494,54	34,37
390330000000	- AKRİLONİTRİL-BUTADİEN-STİREN (ABS) KOPOLİMERLERİ	5.604.740,12	19.428.237,65	246,64



390210000011 - POLİPROPİLEN KOMPAUNDLARI	14.540.127,89	18.729.723,34	28,81
390130000000 - ETİLEN-VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)	3.449.687,17	18.710.040,41	442,37
390390900000 - DİĞER STİREN POLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)	17.658.768,71	17.033.103,39	-3,54
390920000000 - MELAMİN REÇİNELER	18.946.994,91	15.948.947,79	-15,82
390110900012 - POLİETİLEN KOMPAUNDLARI - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94	7.741.111,38	14.820.446,78	91,45
391000000012 - DİSPERSİYON. EMİLSİYON. SÜSPANSİYON VE ÇÖZELTİLER (İLK ŞEKİLLERDE)	8.870.208,46	14.750.062,97	66,29
390120900012 - POLİETİLEN KOMPAUNDLARI - ÖZGÜL KÜTLESİ = > 0.94	3.227.922,59	14.021.656,17	334,39
390190800019 - DİĞERLERİ	6.506.686,25	13.038.379,18	100,38
391590800011 - DİĞER PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ KALINTI VE HURDALARI	6.077.869,72	12.598.294,54	107,28
391239850000 - ETİL SELÜLOZ	9.190.621,33	11.153.572,24	21,36
390940000000 - FENOLİK REÇİNELER	6.241.422,46	10.835.762,60	73,61
390230000019 - DİĞERLERİ	18.568.974,43	9.966.497,34	-46,33
390529000000 - VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ - DİĞER	8.572.805,24	8.960.287,19	4,52
390740000000 - POLİKARBONATLAR	6.005.515,67	8.473.850,07	41,10
390319000000 - DİĞER POLİSTİRENLER	13.477.967,43	7.953.310,97	-40,99
391190190000 - POLİSÜLFÜRLER.POLİSÜLFOLAR- KONDENSASYON/ÇEVİRİME POLİMERİZASYON ÜRÜNLERİ	2.043.230,87	7.117.127,45	248,33
390890000000 - DİĞER POLİAMİDLER (İLK ŞEKİLLERDE)	2.681.425,06	6.693.277,63	149,62
390690500000 - AKRİLİK ASİT.METİL AKRİLAT İÇEREN POLİMERİZASYON ÜRÜNÜ- TEKSTİLDE KIVAM VERİCİ	8.554.178,79	6.664.904,46	-22,09
391590800019 - DİĞER PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ KALINTI VE HURDALARI - - - DİĞERLERİ	6.077.775,29	6.394.902,23	5,22
390110900019 - DİĞER ETİLEN POLİMERLERİ - ÖZGÜL KÜTLESİ < 0.94	7.513.542,23	6.371.041,27	-15,21
390290900000 - DİĞER PROPİLEN VE DİĞER OLEFİNLERİN POLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)	3.416.637,24	6.248.013,69	82,87
390791900000 - DİĞER POLİESTERLER - DİĞER	3.705.861,19	6.131.034,03	65,44
391190990000 - POLİSÜLFÜRLER.POLİSÜLFOLAR-DİĞER	5.230.012,12	4.803.063,93	-8,16
390140000000 - ETİLEN-ALFA-OLEFİN KOPOLİMERLERİ, ÖZGÜL KÜTLESİ 0,94'TEN AZ OLANLAR	3.585.418,82	4.216.755,13	17,61
391000000011 - SİLİKON YAĞLARI(İLK ŞEKİLLERDE)	2.674.392,86	4.121.182,80	54,10
390729990000 - 390729990000	2.529.814,33	3.725.988,16	47,28
390950100000 - 2.2'-DİETANOL VE 4.4-METİLENDİSİKLOHEKZİLEN DİİZOSİYANAT POLİÜRETANIN ÇÖZELTİSİ	4.508.454,66	3.691.937,05	-18,11
390530000000 - POLİ(VİNİLALKOL)(HİDROLİZE OLMAMIŞ ASETAT GRUPLARI İÇERSİN İÇERMESİN)	1.668.362,48	3.633.993,59	117,82
390461000000 - POLİTETRAFLORETİLEN(PTFE)	2.585.751,23	3.618.645,89	39,95
390230000011 - POLİPROPİLEN KOPOLİMERLERİ KOMPAUNDLARI	6.378.936,81	3.021.265,54	-52,64
390599900000 - DİĞER VİNİL ASETAT/DİĞER VİNİL ESTERLERİNİN POLİMERLERİ (İLK ŞEKİLLERDE)	2.034.267,50	2.864.279,39	40,80
390939000000 - DİĞERLERİ	863.092,66	2.738.855,01	217,33
391390009000 - DİĞER TABİİ POLİMERLER VE TADİL EDİLMİŞ TABİİ POLİ MERLER (İLK ŞEKİLLERDE)	956.921,65	2.376.246,68	148,32
390710000000 - POLİASETALLER	1.901.424,84	1.675.992,78	-11,86
390591000000 - KOPOLİMERLER	2.142.893,02	1.656.643,53	-22,69
391290900000 - DİĞER SELÜLOZ.KİMYASAL TÜREVLERİ(TARİFENİN BAŞKA YERİNDE BELİRTİLMİYEN)(İLK ŞE.)	794.346,35	1.636.284,09	105,99
390410000011 - EMÜLSİYON POLİ(VİNİL KLORÜR)(E-PVC)	1.183.796,74	1.571.757,79	32,77
390421000000 - PVC - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ	1.113.788,60	1.556.270,14	39,73
391220190011 - DİĞER SELÜLOZ NİTRATLARI- %12.6'DAN AZ AZOT İÇEREN VE %25'TEN FAZLA SU/ALKOLLE ISLATILMIŞ OLANLAR	113.544,27	1.522.293,23	1.240,70



391110000000 - PETROL REÇİNELERİ. KUMARON.İNDEN VEYA KUMARON-İNDEN REÇİNELERİ.POLİTERPENLER	496.139,45	1.193.690,10	140,60
391310000000 - ALJİNİK ASİT. TUZLARI VE ESTERLERİ	784.231,20	1.192.753,34	52,09
391400000000 - POLİMER ESASII İYON DEĞİŞTİRİCİLER (İLK ŞEKİLLERDE)	1.429.044,07	1.075.217,20	-24,76
390610000000 - POLİ(METİL METAKRİLAT)	1.277.870,82	1.033.068,28	-19,16
390729110000 - 390729110000	473.277,53	1.019.953,12	115,51
391590110000 - 391590110000	809.714,31	947.768,99	17,05
390120900019 - DİĞER ETİLEN POLİMERLERİ - ÖZGÜL KÜTLESİ = > 0.94	523.788,84	801.687,80	53,06
390690100000 - POLİ[N-(3-HDROKSİİMİNO-1.1-DİMETİL BUTİL)AKRİLAMİD]	300.400,02	720.935,04	139,99
390290100000 - PROPİLEN POLİM-POLİSTİRENİN A-B-A BLOK KOPOLİMERİ.ETİLEN-BUTİLEN KOPO..POLİSTİRE	406.478,75	455.285,77	12,01
390490000000 - DİĞER VİNİL KLORÜR/ DİĞER HALOJENLENMİŞ OLEFİNLERİN POLİMERLERİ(İLK ŞEKİLLERDE)	1.223.344,89	451.778,15	-63,07
390770000000 - POLİ(LAKTİK ASİT)	157.847,47	426.140,05	169,97
390320000000 - STİREN-AKRİLONİTRİL (SAN) KOPOLİMERLERİ	100.808,99	421.270,81	317,89
391239200000 - HİDROKSİPROPİLSÜLOZ	236.776,23	379.681,05	60,35
390290200000 - POLYBUT-1-ENE(BUT-1-ENE İLE ETİLEN=<%10 İÇEREN KOPOLİMER VB.)	298.117,93	376.983,00	26,45
391190110000 - POLİ OKSİ-1.4-FENİLENSULFONİL-1.4-FENİLENOKSİ-1.4-FENİLENİZOPROPİLDEN-1.4-FENİLE	60.020,71	316.415,34	427,18
390220000000 - POLİİZOBUTİLEN(İLK ŞEKİLLERDE)	245.784,65	295.772,73	20,34
390690300000 - AKRİLİK ASİT İLE 2-ETİLHEKZİL AKRİLAT KOPOLİMERİ(%10=<2-ETİLHEKZİL AKRİLAT=<%11)	384.778,59	242.195,37	-37,06
390430000000 - VİNİL KLORÜR-VİNİL ASETAT KOPOLİMERLERİ	25.958,73	220.559,25	749,65
390690400000 - AKRİLONİTRİL İLE METİL AKRİLAT KOPOLİMERİ (POLİBUTADİEN-AKRİLONİTRİL(NBR))	25.525,00	177.884,55	596,90
391190130000 - POLİ (TİYO-1.4-FENİLEN)	101.388,91	177.528,53	75,10
391520000000 - PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ. KALINTI VE HURDALARI - STİREN POLİMERLERİNDEN OLANLAR	183.853,02	170.250,71	-7,40
391510000000 - PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ. KALINTI VE HURDALARI - ETİLEN POLİMERLERİNDEN OLANLAR	169.729,94	154.286,69	-9,10
390440000000 - DİĞER VİNİL KLORÜR KOPOLİMERLERİ	321.596,84	151.631,69	-52,85
391290100000 - SELÜLOZ ESTERLERİ	36.529,60	150.631,52	312,35
390690200000 - 2-DİİZOPROPİLAMİNOETİL METİL AKRİLAT İLE DESİL METİL AKRİLAT KOPOLİMER ÇÖZELTİSİ	121.164,37	116.241,41	-4,06
390190800011 - ETİLEN PROPİLEN KOPOLİMERİ	14.944,15	111.736,66	647,69
390190800012 - KLORSÜLFOLANMIŞ ALÇAK YOĞUNLUK POLİETİLEN (KOMPAUNDLAR DAHİL)	159.923,99	105.485,28	-34,04
390469800000 - DİĞER FLORLU POLİMERLER	28.413,16	94.373,20	232,15
390519000000 - POLİ(VİNİL ASETAT)- DİĞER	100.717,79	83.083,71	-17,51
390469100000 - POLİVİNİL FLORÜR (BU FASILIN 6(B) NOTUNDA BELİRTİLEN ŞEKİLLERDEN BİRİNDE OLAN)	54.302,13	83.013,57	52,87
391211000000 - SELÜLOZ ASETATLARI - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ OLANLAR	13.139,43	63.037,44	379,76
390799100000 - POLİ (ETİLEN NAFTALEN-2.6-DİKARBOKSİLAT). HİDROKSİSAYISI=<100	115.018,22	58.012,64	-49,56
390190300000 - İYONOMER REÇİNE(ETİLENİN İZOBUTİLAKRİLAT. METAKRİLAT ASİTLE OLAN TERPOLİMER TUZU)		55.420,22	
390450900000 - VİNİLİDEN KLORÜR POLİMERLERİ-DİĞER	17.211,79	40.766,92	136,85
390390200000 - BROMLANMIŞ POLİSTİREN (%58=<BROMİN=<%71. BU FASILIN 6(B)NOTUNDAKİ ŞEKİLLERDE)	70.098,83	37.165,72	-46,98
390120100000 - POLİETİLEN-23C'DE ÖZGÜL KÜT.=>0.958. AL=<50MGR/KG.CA.CR.FE.Nİ.Tİ=<2.VANADYUM=<8	14.748,15	32.941,50	123,36
391220900000 - SELÜLOZ NİTRATLARI - PLASTİFİYE EDİLMİŞ OLANLAR	69.556,19	32.408,21	-53,41
391530000000 - PLASTİKLERİN DÖKÜNTÜ. KALINTI VE HURDALARI - VİNİL KLORÜR POLİMERLERİNDEN OLAN	52.945,52	29.487,64	-44,31

390599100000 - POLİ(VİNİL FORMAL).10000=<MOL.AĞIRLIĞI=<40000. VİNİL ASETATTA %9.5<ASETİL GRU.<%1		27.688,32	
391390002000 - TABİİ KAUÇUĞUN KİMYASAL TÜREVLERİ	4.583,03	27.684,71	504,07
391220110011 - KOLLODYONLAR VE SELOİDİN- %12.6'DAN AZ AZOT İÇEREN . %25'TEN FAZLA SU/ALKOLLE ISLATILMIŞ OLANLAR	6.912,48	11.867,28	71,68
391212000000 - SELÜLOZ ASETATLARI - PLASTİFİYE EDİLMİŞ OLANLAR	39.833,37	11.310,15	-71,61
390469200000 - --- FLUROELASTOMER FKM	4.092,17	8.278,33	102,30
390721000000 - 390721000000		6.271,78	
390690600000 - METİL AKRİLAT=>%50.ETİLENİN SONDA OLM. İKAME KARBOKSİL GRUPLU MONOMER KOPOLİMERİ	55.629,08	3.526,19	-93,66
391390001000 - DEKSTRAN (A)	6.053,70	1.217,34	-79,89
390799050000 - TERMOPLASTİK SIVI KRİSTAL AROMATİK POLİESTER KOPOLİMERLERİ	122.671,87	863,65	-99,30
390390100000 - SADECE STİREN VE ALİL ALKOLÜN KOPOLİMERİ(ASETİL DEĞERİ=>175)	128,26	133,99	4,47
391220110019 - DİĞER KOLLODYONLAR VE SELOİDİN - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ OLANLAR	7,45		-100,00
391220190019 - DİĞER SELÜLOZ NİTRATLARI - PLASTİFİYE EDİLMEMİŞ OLANLAR	19.596,63		-100,00

\*Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı

### 3. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI 2022 ÜLKE DEĞERLENDİRMESİ

Plastik hammadde sektöründe 2022 yılında 194 ülkeye ihracat yapılmıştır. En çok ihracat yapılan ülkeler sıralamasında ilk sırada önceki yıla göre %209,61 artış ve 309,31 milyon \$ ile Rusya yer almakta, %30,73 artış ve 297,10 milyon \$ ile İtalya 2. Sırada, 203,80 milyon \$ ihracat ile Almanya 3. Sırada yer almaktadır. 2021 yılında 227,26 milyon \$ ile ilk sırada İtalya yer alırken, sonrasında 177,81 milyon \$ ile Almanya ve akabinde 163,65 milyon \$ ile İspanya gelmektedir.

2022 yılında önceki yıla oranla belirgin şekilde ihracat artışı görünen ülkeler arasında Küba, Yeni Zelanda, Güney Kıbrıs ve Cibuti yer alırken, 2021'de hiç ihracat yapmadığımız ancak 2022'de ihracat gerçekleştirdiğimiz ülkeler arasında İzlanda, St. Lucia ve Burundi bulunmaktadır. 2021 yılında ihracat yapıp da bu yıl ihracat yapılmayan ülkeler ise Buhutan, Kamboçya, Nepal, Orta Afrika Cum., Papua Yeni Gine, San Marino olarak sıralanmıştır.

Tablo 3: Ülkelere Göre Plastik Hammadde Sektörü 2021- 2022 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

Sıra	Ülke	2021	2022	% Değişim
		2.618.319.513,64	3.198.122.697,28	22,14
1	RUSYA FEDERASYONU	99.904.373,89	309.316.071,92	209,61
2	İTALYA	227.269.755,59	297.105.948,64	30,73
3	ALMANYA	177.815.741,74	203.806.451,92	14,62
4	İSPANYA	163.651.505,75	189.041.798,72	15,51
5	ROMANYA	139.405.535,17	152.271.374,00	9,23
6	MISIR	135.175.848,77	133.660.779,42	-1,12
7	BİRLEŞİK DEVLETLER	62.046.026,39	111.800.832,20	80,19
8	BULGARİSTAN	99.170.637,56	109.992.885,34	10,91
9	İSRAİL	100.429.978,85	97.702.950,45	-2,72
10	YUNANİSTAN	72.945.619,89	87.736.412,53	20,28
11	İRAN (İSLAM CUM.)	60.628.534,00	86.190.675,30	42,16
12	CEZAYİR	55.789.331,18	83.430.127,36	49,54
13	BİRLEŞİK KRALLIK	61.357.883,26	67.610.464,46	10,19
14	ÖZBEKİSTAN	60.257.678,76	67.441.277,37	11,92
15	POLONYA	64.365.062,24	67.208.254,44	4,42
16	AZERBAYCAN-NAHÇIVAN	36.885.528,11	59.072.450,44	60,15
17	IRAK	55.413.793,04	55.192.028,70	-0,40
18	BELÇİKA	41.183.218,92	51.647.912,77	25,41
19	PORTEKİZ	36.226.777,96	45.541.390,22	25,71
20	SİRBİSTAN	39.403.713,33	45.275.789,94	14,90
21	FAS	34.536.366,63	44.108.752,90	27,72
22	İST.DERİ SERB.BÖLGE	40.116.447,65	40.272.020,21	0,39
23	UKRAYNA	67.229.422,57	39.907.202,19	-40,64
24	HOLLANDA	28.147.967,45	34.861.942,92	23,85
25	FRANSA	24.810.450,44	31.299.388,85	26,15
26	TUNUS	19.036.649,24	26.671.940,01	40,11
27	MACARİSTAN	13.697.850,72	26.506.814,49	93,51
28	LİBYA	12.622.285,23	24.488.860,25	94,01
29	KAYSERİ SERBEST BLG.	22.654.116,86	24.121.148,66	6,48
30	NİJERYA	25.587.682,62	23.100.770,56	-9,72
31	SLOVENYA	7.806.331,09	22.422.971,76	187,24
32	GÜRCİSTAN	17.615.136,13	19.970.796,33	13,37
33	BEYAZ RUSYA	6.286.145,05	19.677.890,68	213,04
34	AVRUPA SERBEST BÖLG.	18.785.112,52	19.660.539,27	4,66
35	AVUSTURYA	17.671.396,20	19.473.841,70	10,20
36	BURSA SERBEST BÖLG.	22.872.311,17	19.293.975,78	-15,64
37	ARNAVUTLUK	15.703.073,81	16.845.956,17	7,28
38	KOSOVA	18.185.364,44	16.532.423,60	-9,09
39	KAZAKİSTAN	17.188.783,35	15.941.988,01	-7,25
40	MENEMEN DERİ SR.BLG.	10.141.298,70	14.780.857,17	45,75
41	LÜBNAN	10.334.385,87	14.190.542,06	37,31
42	PERU	9.473.694,73	14.094.735,98	48,78
43	BANGLADEŞ	17.476.227,65	13.503.596,93	-22,73
44	BOSNA-HERSEK	12.644.076,30	13.499.769,21	6,77
45	ÇEKYA	18.559.943,47	12.205.624,91	-34,24
46	HIRVATİSTAN	6.791.676,42	11.968.611,35	76,22
47	PAKİSTAN	13.465.251,10	11.637.648,92	-13,57
48	HİNDİSTAN	14.502.483,84	11.501.220,41	-20,69
49	KUZZEY MAKEDONYA	9.558.607,25	11.268.560,77	17,89
50	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	12.065.084,09	11.204.948,87	-7,13

51	LİTVANYA	8.533.198,68	10.995.551,61	28,86
52	İRLANDA	8.130.949,33	10.139.642,63	24,70
53	KATAR	14.672.590,10	10.076.007,30	-31,33
54	KKTC	8.001.839,20	9.780.376,89	22,23
55	TÜRKMENİSTAN	8.960.661,02	9.168.455,12	2,32
56	SURİYE	8.996.122,58	9.120.810,35	1,39
57	EGE SERBEST BÖLGE	9.583.851,57	8.968.287,94	-6,42
58	ÜRDÜN	4.495.451,41	8.677.918,29	93,04
59	AFGANİSTAN	6.010.626,94	8.605.767,89	43,18
60	TACİKİSTAN	6.488.873,49	7.715.545,83	18,90
61	SUDAN	4.537.431,08	7.052.306,98	55,43
62	BREZİLYA	14.025.896,03	6.630.346,06	-52,73
63	İSVİÇRE	7.923.666,20	6.558.680,81	-17,23
64	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	17.005.847,91	6.335.728,98	-62,74
65	SLOVAKYA	6.265.247,76	5.909.089,67	-5,68
66	KANADA	2.082.774,90	5.869.805,43	181,83
67	ADANA YUMURT.SER.BÖL	7.001.013,60	5.845.578,88	-16,50
68	GÜNEY AFRİKA CUMHURİ	6.533.047,88	5.340.060,17	-18,26
69	MOLDAVYA	3.109.343,53	5.173.267,30	66,38
70	KIRGIZİSTAN	2.333.408,61	5.114.517,62	119,19
71	LETONYA	1.223.255,59	4.980.422,67	307,14
72	DANİMARKA	3.547.460,51	4.341.166,22	22,37
73	MERSİN SERBEST BÖLGE	5.780.193,77	4.181.901,57	-27,65
74	ŞİLİ	3.261.817,67	4.057.804,28	24,40
75	TRAKYA SERBEST BÖLGE	4.250.640,01	3.953.493,58	-6,99
76	VIETNAM	4.600.193,25	3.719.553,95	-19,14
77	SUUDİ ARABİSTAN	161.776,83	3.290.228,11	1.933,81
78	GANA	5.120.715,89	2.998.186,10	-41,45
79	ANGOLA	1.561.798,09	2.602.351,61	66,63
80	AVUSTRALYA	3.419.181,78	2.498.664,91	-26,92
81	DOMINİK CUMHURİYETİ	4.365.937,83	2.323.522,54	-46,78
82	FİLDİŞİ SAHİLİ	5.779.554,75	2.315.261,66	-59,94
83	LÜKSEMBURG	2.882.436,38	2.157.082,85	-25,16
84	ANTALYA SERBEST BÖL.	1.479.901,67	2.105.171,79	42,25
85	TRINIDAD VE TOBAGO	567.120,20	2.002.028,46	253,02
86	MEKSİKA	1.833.295,07	1.953.801,04	6,57
87	İSVEÇ	2.518.067,36	1.932.389,52	-23,26
88	KOSTARIKA	834.349,06	1.789.309,07	114,46
89	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	1.691.469,75	1.696.076,15	0,27
90	UMMAN	1.160.407,68	1.635.576,09	40,95
91	KUVEYT	1.882.593,82	1.631.339,81	-13,35
92	KENYA	1.601.865,59	1.605.767,76	0,24
93	ARJANTİN	3.315.720,90	1.605.296,29	-51,59
94	KOLOMBİYA	3.099.413,85	1.458.199,78	-52,95
95	ETİYOPYA	1.483.824,03	1.457.142,29	-1,80
96	SENEGAL	3.471.990,92	1.450.436,25	-58,22
97	KAMERUN	1.041.360,91	1.397.153,16	34,17
98	FİLİPİNLER	1.451.229,19	1.373.154,57	-5,38
99	GUATEMALA	1.656.562,16	1.221.723,63	-26,25
100	GÜNEY KORE CUMHURİYE	1.528.429,25	1.188.786,93	-22,22
101	TAYLAND	1.017.708,00	1.161.652,79	14,14
102	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	456.709,02	1.092.799,65	139,28
103	GİNE	626.515,25	1.026.521,18	63,85
104	MALEZYA	506.721,66	989.736,94	95,32

105	ENDONEZYA	3.168.684,13	987.700,64	-68,83
106	ESTONYA	1.345.278,15	942.122,54	-29,97
107	ZİMBABVE	174.936,56	941.143,65	437,99
108	HONG KONG	1.785.999,92	929.804,74	-47,94
109	DUBAİ	882.322,00	851.260,00	-3,52
110	FİNLANDİYA	558.390,59	844.112,42	51,17
111	GUYANA	409.419,40	798.952,66	95,14
112	BAHREYN	703.096,62	729.416,92	3,74
113	MALTA	1.020.838,96	718.417,59	-29,62
114	KOCAELİ SERBEST BLG.	623.097,13	692.893,93	11,20
115	NORVEÇ	289.065,18	674.610,27	133,38
116	SRI LANKA	1.035.189,21	658.078,80	-36,43
117	EL SALVADOR	1.232.413,05	653.458,81	-46,98
118	TAYVAN	572.903,16	647.965,90	13,10
119	MOZAMBİK	612.867,63	611.573,73	-0,21
120	BARBADOS	668.865,84	602.772,27	-9,88
121	TOGO	766.532,92	589.756,28	-23,06
122	NIKARAGUA	150.014,21	559.908,77	273,24
123	BENİN	405.066,55	524.022,63	29,37
124	AHL SERBEST BÖLGE	589.670,63	515.518,47	-12,58
125	JAMAİKA	198.430,27	490.469,74	147,17
126	GAMBIYA	477.377,72	451.430,73	-5,44
127	BURKİNA FASO	264.758,07	445.508,45	68,27
128	SİNGAPUR	451.106,49	423.925,16	-6,03
129	GABON	256.295,07	423.712,55	65,32
130	HAİTİ	548.856,40	411.459,30	-25,03
131	MAURİTİUS	429.433,48	400.184,16	-6,81
132	MORİTANYA	336.329,17	384.677,15	14,38
133	LİBERYA	114.723,02	368.874,05	221,53
134	EKVATOR	750.847,85	367.826,20	-51,01
135	MADAGASKAR	374.773,17	326.253,46	-12,95
136	KONGO	169.594,13	325.312,00	91,82
137	CİBUTİ	23.190,09	325.103,05	1.301,91
138	KARADAĞ	409.982,25	325.035,68	-20,72
139	İZLANDA		255.143,13	
140	VENEZUELLA	317.297,69	228.661,48	-27,93
141	PANAMA	1.113.101,24	211.838,58	-80,97
142	SOMALİ	106.193,27	205.982,72	93,97
143	UGANDA	614.953,71	204.997,50	-66,66
144	PARAGUAY	534.047,28	200.397,68	-62,48
145	SURİNAM	375.437,77	185.743,45	-50,53
146	BOLİVYA	71.772,20	184.772,40	157,44
147	GRENADA	65.629,80	182.204,28	177,62
148	İŞGAL ALT.FİLİSTİN T	213.819,14	148.532,04	-30,53
149	SEYŞEL ADALARI VE BA	20.000,00	146.648,42	633,24
150	GÜNEY KIBRIS	3.640,44	140.941,00	3.771,54
151	YEMEN	29.222,24	138.760,79	374,85
152	MALİ	71.302,33	138.601,29	94,39
153	BAHAMALAR	11.227,20	130.391,33	1.061,39
154	NAMİBYA	13.407,04	116.791,82	771,12
155	JAPONYA	285.208,10	106.530,43	-62,65
156	RUANDA	83.991,26	101.660,09	21,04
157	HONDURAS	948.991,97	101.604,39	-89,29
158	SIERRA LEONE	392.804,71	91.846,39	-76,62

159	URUGUAY	1.533.848,34	86.226,70	-94,38
160	ST.LUCIA		82.319,79	
161	KÜBA	141,38	77.716,64	54.870,04
162	MOGOLISTAN	89.732,58	61.367,31	-31,61
163	SAMSUN SERBEST BÖLG.	56.755,16	51.119,09	-9,93
164	DENİZLİ SERBEST BÖLG	232.400,87	45.775,90	-80,30
165	MYANMAR (BURMA)	72.170,00	31.196,00	-56,77
166	TÜBİTAK MAM TEKN.S.B	5.849,20	23.953,94	309,53
167	LİHTENŞTAYN	3.250,64	22.988,04	607,19
168	GİNE-BISSAU	28.320,69	21.012,00	-25,81
169	EKVATOR GİNESİ	4.650,00	17.196,53	269,82
170	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	27.300,46	15.975,00	-41,48
171	MALDİV ADALARI	54.443,52	15.566,99	-71,41
172	CAD	31.260,46	12.850,60	-58,89
173	YENİ ZELANDA	29,43	9.829,28	33.298,84
174	ZAMBIA	3.860,74	9.801,25	153,87
175	MARSHALL ADALARI	3.120,94	8.768,83	180,97
176	NIJER	116.680,41	7.696,05	-93,40
177	FİJİ	4.271,64	7.291,55	70,70
178	BURUNDI		5.058,00	
179	GÜNEY SUDAN	10.033,47	3.699,31	-63,13
180	MALAVI		3.472,36	
181	FAROE ADALARI	5.660,75	2.090,28	-63,07
182	BOTSVANA		740,00	
183	FRANSIZ POLİNEZYASI		365,73	
184	BRUNEI	4.858,60	305,05	-93,72
185	CAYMAN ADALARI		220,03	
186	TURKS VE CAICOS ADAS		83,50	
187	MAYOTTE	64,98	27,12	-58,26
188	KOMOR ADALARI	324,98	6,49	-98,00
189	BUHUTAN	5.929,04		-100,00
190	KAMBOÇYA	25.651,84		-100,00
191	NEPAL	1.860,00		-100,00
192	ORTA AFRIKA CUMHURİY	152.145,00		-100,00
193	PAPUA YENİ GİNE	215,46		-100,00
194	SAN MARİNO	8.060,15		-100,00

Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı

#### 4. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜNDE OCAK-ARALIK 2021 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 5 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE'NİN PAYI

Plastik hammadde sektöründe 2022 döneminde en çok ihracat yaptığımız ülkelerin başında Rusya gelmektedir. Trademap verilerine göre 4'ü GTİP bazında İtalya'nın 2021 yılı ithalatına bakıldığında ise 6,02 milyar \$ olan ithalatın %2,9'unun (132,06 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. Rusya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Çin ile yapmaktadır. Söz konusu ülke (1,06 milyar \$) ithalattan %17,68 pay almaktadır.

Plastik hammadde sektöründe 2022 yılında en çok ihracat yaptığımız ikinci ülke olan İtalya'nın 2021 yılı ithalatına bakıldığında 17,2 milyar \$ olan ithalatın %1,64'ünü (283,5 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. İtalya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Almanya'dan yapmaktadır. Söz konusu ülke (4,2 milyar \$) ithalattan %24,4 pay almaktadır. Üçüncü ülke olan Almanya'nın ise 2021 yılında 24,3 milyar \$ olan ithalatından %0,73'ünün (177,9 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. Almanya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Hollanda'dan yapmaktadır. Söz konusu ülke (4,69 milyar \$) ithalattan %19,3 pay almaktadır. Dördüncü sırada yer alan İspanya'nın 2021 yılı plastik hammadde ithalatına bakıldığında 7,9 milyar \$ olan ithalatın %2,33'ünün (128,7 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. İspanya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Almanya ile yapmaktadır. Söz konusu ülke (1,45 milyar \$) ithalattan %18,35 pay almaktadır. Beşinci sıradaki Romanya'nın 2021 yılı ithalatına bakıldığında 2,8 milyar \$ olan ithalatın %8,67'sinin (246,59 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. Romanya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Almanya ile yapmaktadır. Söz konusu ülke (545,53 milyon \$) ithalattan %19,19 pay almaktadır.

**Tablo 4:** Plastik Hammadde Sektöründe En Çok İhracat Yapılan İlk 5 Ülkenin 2021 yılı İthalatında Türkiye'nin Payı

ÜLKE	Dünya'dan İthalatı (Milyon USD)	Türkiye'den İthalatı (Milyon USD)	Türkiye'nin Payı
1 RUSYA FEDERASYONU	6.024,56	132,06	%2,19
2 İTALYA	17.218,36	283,50	%1,64
3 ALMANYA	24.354,50	177,90	%0,73
4 İSPANYA	7.967,69	185,80	%2,33
5 ROMANYA	2.842,93	246,59	%8,67

\*Kaynak: Trademap ( Plastik hammadde sektörü 4'lü G.T.İ.P'ler bazındadır)