

PLASTİK HAMMADDE SEKTÖR RAPORU



M. Akif ORUÇ

Kasım 2020

İÇİNDEKİLER

TABLO LİSTESİ.....	1
ÖZET.....	2
1. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ GTİP'LERİ.....	3
2. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ KASIM 2020 İHRACATI.....	6
3. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI KASIM 2019-2020 KARŞILAŞTIRMALARI.....	12
4. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK-KASIM 2019/2020 KARŞILAŞTIRMASI..	21
5. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜNDE OCAK-KASIM 2020 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 4 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE'NİN PAYI.....	31

TABLO LİSTESİ

Tablo 1 : Plastik Hammadde Sektörü GTİP'leri.....	3
Tablo 2 : GTİP Bazlı Plastik Hammadde Sektörü Kasım 2020 İhracatı (ABD \$)	6
Tablo 3 : Ülkelere Göre Plastik Hammadde Sektörü Kasım 2020 İhracatı (\$).....	10
Tablo 4 : GTİP Numarasına Göre Plastik Hammadde Sektörü Kasım 2019- 2020 İhracat Karşılaştırması (ABD \$).....	13
Tablo 5 : Ülkelere Göre Plastik Hammadde Sektörü Kasım 2019- 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)	17
Tablo 6 : GTİP Numarasına Göre Plastik Hammadde Sektörü Ocak-Kasım 2019- 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)	22
Tablo 7 : Ülkelere Göre Plastik Hammadde Sektörü Ocak-Kasım 2019- 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	26
Tablo 8 : Plastik hammadde sektöründe Ocak-Kasım 2020 Döneminde En Çok İhracat Yapılan İlk 4 Ülkenin İthalatında Türkiye'nin Payı.....	31

ÖZET

Plastik hammadde sektörü İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği (İKMİB) iştigal 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 Kasım ayı itibariyle "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	Lineer Polietilen - Özgül Kütlesi < 0.94
390110900011	Alçak Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütlesi < 0.94
390110900012	Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi < 0.94
390110900019	Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi < 0.94
390120100000	Polietilen-23c'de Özgül Küt.=>0.958. Al=<50mgr/Kg.Ca.Cr.Fe.Ni.Ti=<2.Vanadyum=<8
390120900011	Yüksek Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütlesi = > 0.94
390120900012	Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi = > 0.94
390120900019	Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi = > 0.94
390130000000	Etilen-Vinil Asetat Kopolimerleri (İlk Şekillerde)
390140000000	Etilen-Alfa-Olefin Kopolimerleri, Özgül Kütlesi 0,94'ten Az Olanlar
390190300000	İyonomer Reçine(Etilenin İzobutilakrilat. Metakrilat Asitle Olan Terpolimer Tuzu)
390190800011	Etilen Propilen Kopolimeri
390190800012	Klorsülfolanmış Alçak Yoğunluk Polietilen (Kompaundlar Dâhil)
390190800019	Diğerleri
390210000011	Polipropilen Kompaundları
390210000019	Diğerleri
390220000000	Poliizobutilen(İlk Şekillerde)
390230000011	Polipropilen Kopolimerleri Kompaundları
390230000019	Diğerleri
390290100000	Propilen Polim-Polistirenin A-B-A Blok Kopolimeri.Etilen-Butilen Kopo..Polistire
390290200000	Polybut-1-Ene(But-1-Ene İle Etilen=<%10 İçeren Kopolimer Vb.)
390290900000	Diğer Propilen Ve Diğer Olefinlerin Polimerleri (İlk Şekillerde)
390311000000	Polistiren - Genleşebilen
390319000000	Diğer Polistirenler
390320000000	Stiren-Akrilonitril (San) Kopolimerleri
390330000000	Akrilonitril-Butadien-Stiren (Abs) Kopolimerleri
390390100000	Sadece Stiren Ve Alil Alkolün Kopolimeri(Asetil Değeri=>175)
390390200000	Bromlanmış Polistiren (%58=<Bromin=<%71. Bu Fasilın 6(B)Notundaki Şekillerde)
390390900000	Diğer Stiren Polimerleri (İlk Şekillerde)
390410000011	Emülsiyon Poli(Vinil Klorür)(E-Pvc)
390410000019	Poli(Vinil Klorür) (Diğer Herhangi Bir Maddeyle Karıştırılmamış) (Pvc)-Diğerleri
390421000000	Pvc - Plastifiye Edilmemiş
390422000000	Pvc - Plastifiye Edilmiş
390430000000	Vinil Klorür-Vinil Asetat Kopolimerleri
390440000000	Diğer Vinil Klorür Kopolimerleri

390450900000 - Viniliden Klorür Polimerleri-Diğer
390461000000 - Politetrafloretillen(Ptfe)
390469100000 - Polivinil Florür (Bu Fasilın 6(B) Notunda Belirtilen Şekillerden Birinde Olan)
390469200000 - Fluoroelastomer Fkm
390469800000 - Diğer Florlu Polimerler
390490000000 - Diğer Vinil Klorür/ Diğer Halojenlenmiş Olefinlerin Polimerleri(İlk Şekillerde)
390512000000 - Poli(Vinil Asetat) - Sulu Dispersiyon Halinde
390519000000 - Poli(Vinil Asetat)- Diğer
390521000000 - Vinil Asetat Kopolimerleri - Sulu Dispersiyon Halinde
390529000000 - Vinil Asetat Kopolimerleri - Diğer
390530000000 - Poli(Vinilalkol)(Hidrolyze Olmamış Asetat Grupları İçersin İçermesin)
390591000000 - Kopolimerler
390599100000 - Poli(Vinil Formal).10000=<Mol. Ağırlığı=<40000. Vinil Asetatta %9.5<Asetil Gru.<%1
390599900000 - Diğer Vinil Asetat/Diğer Vinil Esterlerinin Polimerleri (İlk Şekillerde)
390610000000 - Poli(Metil Metakrilat)
390690100000 - Poli[N-(3-Hidroksiimino-1.1-Dimetilbutil)Akrilamid]
390690200000 - 2-Diizopropilaminoetil Metil Akrilat İle Desil Metil Akrilat Kopolimer Çöztisi
390690300000 - Akrilik Asit İle 2-Etilhekzil Akrilat Kopolimeri(%10=<2-Etilhekzil Akrilat=<%11)
390690500000 - Akrilik Asit. Metil Akrilat İçeren Polimerizasyon Ürünü-Tekstilde Kıvam Verici
390690600000 - Metil Akrilat=>%50.Etilenin Sonda Olm. İkame Karboksil Gruplu Monomer Kopolimeri
390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)
390710000000 - Poliasetaller
390720110000 - Polietilen Glikoller
390720200000 - Polieter Alkoller - Hidroksil Numarası 100'ü Geçmeyenler
390720910000 - 1-Kloro-2.3-Epoksipropan İle Etilen Oksit Kopolimeri
390720990000 - Diğer Polieterler:
390730000000 - Epoksi Reçineler
390740000000 - Polikarbonatlar
390750000000 - Alkit Reçineler
390761000000 - Poli(Etilen Tereftalat)-78 MI/G Veya Daha Fazla Viskozitesi Olanlar
390769000000 - Poli(Etilen Tereftalat)-Diğerleri
390770000000 - Poli(Laktik Asit)
390791100000 - Diğer Poliesterler - Sıvı. Doymamışlar
390791900000 - Diğer Poliesterler - Diğer
390799050000 - Termoplastik Sıvı Kristal Aromatik Poliester Kopolimerleri
390799100000 - Poli (Etilen Naftalen-2.6-Dikarboksilat). Hidroksilsayısı=<100
390799800011 - Doymuş Poliester Reçineleri
390799800019 - Diğerleri
390810000011 - Poliamid -6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 Veya -6,12:/Kompaundları
390810000019 - Diğerleri
390890000000 - Diğer Poliamidler (İlk Şekillerde)
390910000000 - Üre Reçineleri; Tiyoüre Reçineleri

390920000000 - Melamin Reçineler
390931000000 - Poli (Metilen Fenil İzosiyanat) (Ham Mdı, Polimerik Mdı)
390939000000 - Diğerleri
390940000000 - Fenolik Reçineler
390950100000 - 2.2'-Dietanol Ve 4.4-Metilendisiklohekzilen Diizosiyanat Poliüretanın Çözeltileri
390950900000 - Poliüretanlar-Diğer
391000000011 - Silikon Yağları(İlk Şekillerde)
391000000012 - Dispersiyon. Emilsiyon. Süspansiyon Ve Çözeltiler (İlk Şekillerde)
391000000019 - Diğer Silikonlar (İlk Şekillerde)
391110000000 - Petrol Reçineleri. Kumaron. İnden Veya Kumaron-İnden Reçineleri. Politerpenler
391190110000 - Poli Oksi-1.4-Fenilsulfonil-1.4-Fenilenoksi-1.4- Fenilenizopropilden-1.4-Fenile
391190130000 - Poli (Tiyo-1.4-Fenilen)
391190190000 - Polisülfürler. Polisülfolar- Kondensasyon/Çevrilme Polimerizasyon Ürünleri
391190990000 - Polisülfürler. Polisülfolar-Diğer
391211000000 - Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar
391212000000 - Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmiş Olanlar
391220110011 - Kollodyonlar Ve Seloidin- %12.6'dan Az Azot İçeren. %25'ten Fazla Su/Alkolle Islatılmış Olanlar
391220110019 - Diğer Kollodyonlar Ve Seloidin - Plastifiye Edilmemiş Olanlar
391220190011 - Diğer Selüloz Nitratları- %12.6'dan Az Azot İçeren Ve %25'ten Fazla Su/Alkolle Islatılmış Olanlar
391220190019 - Diğer Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar
391220900000 - Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmiş Olanlar
391231000000 – Karboksimetil Selüloz Ve Tuzları
391239200000 - Hidroksipropilselüloz
391239850000 - Etil Selüloz
391290100000 - Selüloz Esterleri
391290900000 - Diğer Selüloz. Kimyasal Türevleri(Tarifenin Başka Yerinde Belirtilmeyen)(İlk Şe.)
391310000000 - Aljinik Asit. Tuzları Ve Esterleri
391390001000 - Dekstran (A)
391390002000 - Tabii Kauçuğun Kimyasal Türevleri
391390009000 - Diğer Tabii Polimerler Ve Tadil Edilmiş Tabii Poli Merler (İlk Şekillerde)
391400000000 - Polimer Esası İyon Değiştiriciler (İlk Şekillerde)
391510000000 - Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Etilen Polimerlerinden Olanlar
391520000000 - Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Stiren Polimerlerinden Olanlar
391530000000 - Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Vinil Klorür Polimerlerinden Olanlar
391590119000 - Diğer Katılma Polimerizasyonu Ürünleri Plastikleri N Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları
391590800011 - Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları
391590800019 - Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları - - - Diğerleri

2. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ KASIM 2020 İHRACATI

Plastik hammadde sektörü 2020 yılı Kasım ayı ihracatımıza baktığımızda toplam 124,9 milyon \$ ihracat yapıldığı görülmektedir. En yüksek ihracat %18,28 pay ve 22,8 milyon \$ ihracat ile “390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)” üzerinden yapılmıştır.

Sonrasında sırasıyla; “390311000000 - Polistiren – Genleşebilen”, “390791100000 - Diğer Poliesterler - Sıvı. Doymamışlar”, “390799800011 - Doymuş Poliester Reçineleri”, “390950900000 - Poliüretanlar-Diğer”, “390799800019 – Diğerleri” gelmekte ve bu ürün grupları da yapılan ihracatın %34,58’ine tekabül etmektedir. Kasım ayında “Etilen Propilen Kopolimeri, Poli(Laktik Asit), Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmiş / Edilmemiş Olanlar” gibi toplamda 23 ürün grubunda ihracat bulunmamaktadır.

Tablo 2: GTİP Bazlı Plastik Hammadde Sektörü Kasım 2020 İhracatı (ABD \$)

GTİP	GTİP Adı	İhracat (\$)
Toplam		124.905.006,26
390690900000	Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)	22.834.091,53
390311000000	Polistiren - Genleşebilen	11.177.116,39
390791100000	Diğer Poliesterler - Sıvı. Doymamışlar	10.741.945,34
390799800011	Doymuş Poliester Reçineleri	7.809.398,50
390950900000	Poliüretanlar-Diğer	6.952.133,42
390799800019	Diğerleri	6.509.105,34
390110900011	Alçak Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütleli < 0.94	6.167.199,84
390931000000	Poli (Metilen Fenil İzosiyanat) (Ham Mdi, Polimerik Mdi)	4.049.030,09
390769000000	Poli(Etilen Tereftalat)-Diğerleri	4.031.545,57
391231000000	Karboksimetilselüloz Ve Tuzları	3.791.573,29
390910000000	Üre Reçineleri; Tiyoüre Reçineleri	3.567.789,12
390720200000	Polieter Alkoller - Hidroksil Numarası 100'ü Geçmeyenler	2.529.719,75
390730000000	Epoksi Reçineler	2.450.790,45
390521000000	Vinil Asetat Kopolimerleri - Sulu Dispersiyon Halinde	2.302.323,54
390761000000	Poli(Etilen Tereftalat)-78 Ml/G Veya Daha Fazla Viskozitesi Olanlar	2.275.269,40
390210000019	Diğerleri	1.885.179,98
390750000000	Alkit Reçineler	1.603.966,18
390512000000	Poli(Vinil Asetat) - Sulu Dispersiyon Halinde	1.491.541,15
390810000011	Poliamid -6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 Veya -6,12:/Kompaundları	1.444.734,19
390110100000	Lineer Polietilen - Özgül Kütleli < 0.94	1.369.111,68
390810000019	Diğerleri	1.241.797,28

390120900011 – Yüksek Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütlesi = > 0.94	1.157.180,64
390920000000 - Melamin Reçineler	1.139.406,64
390210000011 - Polipropilen Kompaundları	1.050.926,36
390422000000 - Pvc - Plastifiye Edilmiş	1.036.258,29
391000000019 - Diğer Silikonlar (İlk Şekillerde)	986.925,92
390390900000 - Diğer Stiren Polimerleri (İlk Şekillerde)	831.767,48
390110900019 - Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi < 0.94	830.257,30
390690500000 - Akriolik Asit.Metil Akriolat İçeren Polimerizasyon Ürünü-Tekstilde Kıvam Verici	726.360,95
390740000000 - Polikarbonatlar	679.140,32
390190800019 - Diğerleri	665.228,19
391239850000 - Etil Selüloz	658.914,41
390529000000 - Vinil Asetat Kopolimerleri - Diğer	573.634,72
391000000012 - Dispersiyon. Emilsiyon. Süspansiyon Ve Çözeltiler (İlk Şekillerde)	569.552,30
391590800011 - Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları	557.976,62
390230000019 - Diğerleri	510.724,61
390410000019 - Poli(Vinil Klorür) (Diğer Herhangi Bir Maddeyle Karıştırılmamış) (Pvc)-Diğerleri	444.832,06
390140000000 - Etilen-Alfa-Olefin Kopolimerleri, Özgül Kütlesi 0,94'ten Az Olanlar	377.134,68
390940000000 - Fenolik Reçineler	376.860,03
390950100000 - 2.2'-Dietanol Ve 4.4-Metilendisiklohekzilen Diizosiyanat Poliüretanın Çözeltisi	365.626,26
390110900012 - Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi < 0.94	353.114,13
390120900012 - Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi = > 0.94	352.109,26
390330000000 - Akriilonitril-Butadien-Stiren (Abs) Kopolimerleri	341.843,55
391590800019 - Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları - - - Diğerleri	324.567,95
390290900000 - Diğer Propilen Ve Diğer Olefinlerin Polimerleri (İlk Şekillerde)	319.512,01
390791900000 - Diğer Poliesterler - Diğer	303.535,55
390490000000 - Diğer Vinil Klorür/ Diğer Halojenlenmiş Olefinlerin Polimerleri(İlk Şekillerde)	287.612,44
391190990000 - Polisülfürler.Polisülfolar-Diğer	217.465,26
390610000000 - Poli(Metil Metakrilat)	206.409,93
390230000011 - Polipropilen Kopolimerleri Kompaundları	197.912,98
390461000000 - Politetrafloretillen(Ptfe)	188.297,36
391190190000 - Polisülfürler.Polisülfolar- Kondensasyon/Çevrilme Polimerizasyon Ürünleri	175.103,07
390319000000 - Diğer Polistirenler	165.397,59
390720990000 - Diğer Polieterler:	162.110,05
390890000000 - Diğer Poliamidler (İlk Şekillerde)	149.443,12
390690300000 - Akriolik Asit İle 2-Etilhekzil Akriolat Kopolimeri(%10=<2-Etilhekzil Akriolat=<%11)	112.900,26
390120900019 - Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi = > 0.94	111.095,61
391290900000 - Diğer Selüloz.Kimyasal Türevleri(Tarifinin Başka Yerde Belirtilmeyen)(İlk Şe.)	103.565,34
390591000000 - Kopolimerler	97.665,98

391310000000 - Aljinik Asit. Tuzları Ve Esterleri	93.406,79
391590119000 - Diğer Katılma Polimerizasyonu Ürünleri Plastikleri N Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları	92.394,60
390130000000 - Etilen-Vinil Asetat Kopolimerleri (İlk Şekillerde)	87.836,54
391000000011 - Silikon Yağları(İlk Şekillerde)	86.805,96
390530000000 - Poli(Vinilalkol)(Hidrolyze Olmamış Asetat Grupları İçersin İçermesin)	62.906,69
390710000000 - Poliasetaller	62.742,59
391390009000 - Diğer Tabii Polimerler Ve Tadil Edilmiş Tabii Poli Merler (İlk Şekillerde)	57.200,39
390939000000 - Diğerleri	50.953,27
391400000000 - Polimer Esası İyon Değiştiriciler (İlk Şekillerde)	35.889,29
390410000011 - Emülsiyon Poli(Vinil Klorür)(E-Pvc)	35.219,55
390421000000 - Pvc - Plastifiye Edilmemiş	34.876,40
391239200000 - Hidroksipropilselüloz	34.211,05
390690100000 - Poli[N-(3-Hidroksiimino-1.1-Dimetilbutil)Akrilamid]	31.217,45
390290100000 - Propilen Polim-Polistirenin A-B-A Blok Kopolimeri.Etilen-Butilen Kopo..Polistire	30.200,00
390599900000 - Diğer Vinil Asetat/Diğer Vinil Esterlerinin Polimerleri (İlk Şekillerde)	27.524,48
390290200000 - Polybut-1-Ene(But-1-Ene İle Etilen=<%10 İçeren Kopolimer Vb.)	26.010,25
391110000000 - Petrol Reçineleri. Kumaron.İnden Veya Kumaron-İnden Reçineleri.Politerpenler	25.231,53
390720110000 - Polietilen Glikoller	23.904,01
390440000000 - Diğer Vinil Klorür Kopolimerleri	16.850,34
390190800012 - Klorosülfolanmış Alçak Yoğunluk Polietilen (Kompaundlar Dahil)	14.993,58
390450900000 - Viniliden Klorür Polimerleri-Diğer	7.398,50
390519000000 - Poli(Vinil Asetat)- Diğer	7.111,87
391220900000 - Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmiş Olanlar	5.984,62
390220000000 - Poliizobutilen(İlk Şekillerde)	5.531,13
390469800000 - Diğer Florlu Polimerler	4.148,02
390390200000 - Bromlanmış Polistiren (%58=<Bromin=<%71. Bu Fasilın 6(B)Notundaki Şekillerde)	2.980,51
390320000000 - Stiren-Akrilonitril (San) Kopolimerleri	2.093,25
391220190011 - Diğer Selüloz Nitratları- %12.6'dan Az Azot İçeren Ve %25'ten Fazla Su/Alkolle Islatılmış Olanlar	2.040,00
391290100000 - Selüloz Esterleri	1.942,27
390799100000 - Poli (Etilen Naftalen-2.6-Dikarboksilat). Hidroksilsayısı=<100	1.542,37
390430000000 - Vinil Klorür-Vinil Asetat Kopolimerleri	93,95
391510000000 - Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Etilen Polimerlerinden Olanlar	33,76
390120100000 - Polietilen-23c'de Özgül Küt.=>0.958. Al=<50mgr/Kg.Ca.Cr.Fe.Ni.Ti=<2.Vanadyum=<8	
390190300000 - İyonomer Reçine(Etilenin İzobutilakrilat. Metakrilat Asitle Olan Terpolimer Tuzu)	
390190800011 - Etilen Propilen Kopolimeri	
390390100000 - Sadece Stiren Ve Alil Alkolün Kopolimeri(Asetil Değeri=>175)	
390469100000 - Polivinil Florür (Bu Fasilın 6(B) Notunda Belirtilen Şekillerden Birinde Olan)	
390469200000 - Fluoroelastomer Fkm	

390599100000 - Poli(Vinil Formal).10000=<Mol.Ağırlığı=<40000. Vinil Asetatta %9.5<Asetil Gru.<%1

390690200000 - 2-Diizopropilaminoetil Metil Akrilat İle Desil Metil Akrilat Kopolimer Çözeltisi

390690600000 - Metil Akrilat=>%50.Etilenin Sonda Olm. İkame Karboksil Gruplu Monomer Kopolimeri

390720910000 - 1-Kloro-2.3-Epoksiopropan İle Etilen Oksit Kopolimeri

390770000000 - Poli(Laktik Asit)

390799050000 - Termoplastik Sıvı Kristal Aromatik Poliester Kopolimerleri

391190110000 - Poli Oksi-1.4-Fenilensulfonil-1.4-Fenilenoksi-1.4- Fenilenizopropilden-1.4-Fenile

391190130000 - Poli (Tiyo-1.4-Fenilen)

391211000000 - Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar

391212000000 - Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmiş Olanlar

391220110011 - Kollodyonlar Ve Seloidin- %12.6'dan Az Azot İçeren . %25'ten Fazla Su/Alkolle İslatılmış Olanlar

391220110019 - Diğer Kollodyonlar Ve Seloidin - Plastifiye Edilmemiş Olanlar

391220190019 - Diğer Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar

391390001000 - Dekstran (A)

391390002000 - Tabii Kauçuğun Kimyasal Türevleri

391520000000 - Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Stiren Polimerlerinden Olanlar

391530000000 - Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Vinil Klorür Polimerlerinden Olan

**Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı*

Ülkelere göre plastik hammadde sektörü 2020 yılı Kasım ayı ihracatına baktığımızda toplamda 149 ülkeye ihracat yapıldığı görülmektedir. En çok ihracat yapılan ülkeler sırasıyla Romanya, İran (İslam Cum.) ve Mısır'dır.

Toplam 124,9 Milyon \$'lık ihracatın %6'sı 7,4 milyon \$ ile Romanya'ya yapılmış olup, Romanya'ya Kasım ayında ağırlıklı olarak "390311000000 - Polistiren - Genleşebilen" ihracatı yapılmıştır. Romanya'dan sonra sırası ile ülkelere yapılan ihracat ise; %5,29 payla 6,6 milyon \$'lık ihracat İran'a, %5,21 pay ile 6,5 milyon \$'lık ihracat da Mısır'a gerçekleşmiştir.

Genel olarak değerlendirildiğinde; ilk 5 ülkeye yapılan ihracat toplam ihracatın %26,28'ine; aralarında Almanya, Rusya, İsrail, İspanya, Irak, Özbekistan ve Çin'in yer aldığı ilk 10 ülkeye ihracat ise toplam plastik hammadde sektörü ihracatının yaklaşık %44,47'ine karşılık gelmektedir.

Tablo 3: Ülkelere Göre Plastik Hammadde Sektörü Kasım 2020 İhracatı (\$)

Ülke	İhracat (\$)	Ülke	İhracat (\$)
Toplam:	124.905.006,26		
1 Romanya	7.489.651,12	76 Şili	229.150,62
2 İran (İslam Cum.)	6.604.149,96	77 Slovakya	183.056,04
3 Mısır	6.503.178,28	78 Slovenya	177.060,32
4 Almanya	6.226.007,37	79 İrlanda	156.641,75
5 Rusya Federasyonu	5.999.421,95	80 Güney Kore Cumhuriyeti	143.549,00
6 İsrail	5.420.075,85	81 Malezya	133.305,59
7 İspanya	4.650.429,20	82 Avustralya	124.648,35
8 Irak	4.383.217,64	83 Fildişi Sahili	119.177,18
9 Özbekistan	4.312.551,09	84 Antalya Serbest Böl.	109.740,27
10 Çin Halk Cumhuriyeti	3.956.998,70	85 Danimarka	109.585,38
11 Cezayir	3.897.469,69	86 Litvanya	101.538,41
12 İtalya	3.635.129,52	87 Barbados	97.296,86
13 Ukrayna	3.622.806,24	88 Panama	97.200,00
14 Bulgaristan	3.368.219,50	89 Madagaskar	93.635,09
15 Birleşik Devletler	2.407.050,14	90 Sri Lanka	93.561,51
16 Azerbaycan-Nahçıvan	2.106.180,96	91 Arjantin	92.369,07
17 Yunanistan	2.086.054,10	92 Uganda	91.969,25
18 İst.Deri Serb.Bölgesi	1.966.022,37	93 Kanada	88.902,12
19 Hindistan	1.926.860,73	94 İsveç	85.211,57
20 Bursa Serbest Bölğ.	1.685.620,28	95 Benin	82.281,59
21 Katar	1.662.736,45	96 Uruguay	81.000,00
22 Gürcistan	1.639.380,85	97 Umman	77.504,78
23 Fas	1.550.331,10	98 Bahreyn	75.556,08
24 Birleşik Krallık	1.543.992,65	99 Gambiya	71.819,07
25 Tunus	1.539.209,20	100 Letonya	71.579,13
26 Avrupa Serbest Bölğ.	1.532.645,68	101 Tayvan	63.275,05
27 Polonya	1.525.326,87	102 El Salvador	55.962,91
28 Nijerya	1.382.306,84	103 Moritanya	48.571,38
29 Kosova	1.316.251,63	104 Liberya	47.569,50
30 Sırbistan	1.107.109,55	105 Gine	45.888,42
31 Brezilya	1.085.246,34	106 Etiyopya	45.561,76
32 Portekiz	1.034.987,83	107 Kongo	43.041,82
33 Libya	1.030.520,31	108 Kostarika	41.729,44
34 Kayseri Serbest Blğ.	1.028.416,74	109 Kolombiya	41.519,80
35 Pakistan	1.013.582,09	110 Filipinler	37.725,14
36 Birleşik Arap Emirlikleri	978.282,51	111 Paraguay	36.399,20
37 Peru	920.284,38	112 Tanzanya(Birleş. Cum)	35.644,79
38 Arnavutluk	896.813,31	113 Tayland	32.832,15
39 Bangladeş	879.926,83	114 Finlandiya	31.472,69

40	Lübnan	853.459,15	115	Guatemala	30.757,20
41	Hollanda	845.869,67	116	Togo	27.312,15
42	Suudi Arabistan	703.853,07	117	Kamerun	27.121,08
43	Kuzey Makedonya Cumhuriyeti	660.861,90	118	Kocaeli Serbest Blg.	26.715,14
44	Türkmenistan	646.466,01	119	Mozambik	26.645,24
45	KKTC	641.635,16	120	Jamaika	22.778,50
46	Suriye	590.287,33	121	Gabon	21.586,49
47	Mersin Serbest Bölge	585.356,71	122	Nikaragua	21.417,48
48	Sudan	543.535,13	123	İsviçre	21.048,92
49	Adana Yumurt.Ser.Böl	495.074,51	124	Senegal	17.971,39
50	Kazakistan	493.363,63	125	Haiti	17.176,00
51	Çekya	493.162,87	126	Kamboçya	15.887,91
52	Afganistan	415.933,05	127	Nijer	15.694,83
53	Ege Serbest Bölge	407.198,42	128	Surinam	13.991,60
54	Fransa	392.211,86	129	Mauritius	12.228,66
55	Dominik Cumhuriyeti	390.525,71	130	Somali	11.583,21
56	Güney Afrika Cumhuriyeti	388.615,07	131	Estonya	10.527,31
57	Beyaz Rusya	381.525,94	132	Yemen	9.851,95
58	Endonezya	370.799,80	133	Denizli Serbest Bölge	8.300,00
59	Kuveyt	358.832,47	134	AHL Serbest Bölge	5.325,42
60	Tacikistan	345.288,04	135	Gaziantep Serb.Bölg.	3.497,94
61	Macaristan	341.605,00	136	Ekvator	3.445,55
62	Menemen Deri Sr.Blg.	340.051,27	137	Malta	2.883,75
63	Kenya	327.735,93	138	Burundi	2.403,20
64	Vietnam	321.453,83	139	Karadağ	1.441,15
65	Bosna-Hersek	295.380,10	140	Samsun Serbest Bölge.	1.372,91
66	Belçika	284.343,71	141	İşgal Alt. Filistin Toprakları	891,62
67	Avusturya	284.059,68	142	Japonya	550,88
68	Hong Kong	271.745,22	143	Moğolistan	460,00
69	Ürdün	263.597,77	144	Mali	270,00
70	Gana	263.167,33	145	Malavi	259,00
71	Meksika	256.165,33	146	Singapur	247,44
72	Kırgızistan	243.415,08	147	Maldiv Adaları	198,31
73	Moldavya	240.165,12	148	Cibuti	135,00
74	Trakya Serbest Bölge	239.126,74	149	Ruanda	94,05
75	Hırvatistan	238.088,44			

*Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı

3. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI KASIM 2019-2020 KARŞILAŞTIRMALARI

GTİP'lere göre plastik hammadde sektörü Kasım 2019-2020 ihracatını karşılaştırdığımızda 2019 yılında 105,8 milyon \$ ihracat gerçekleştirildiği, 2020 yılında gerçekleştirilen 124,9 milyon \$'lık ihracatın önceki yıla göre %17,96 oranında arttığı gözlemlenmiştir.

2019 yılında en çok ihraç edilen 3 ürün grubu sırasıyla;

1. 390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)
2. 390799800019 - Diğerleri
3. 390791100000 - Diğer Poliesterler - Sıvı. Doymamışlar

2020 yılında en çok ihraç edilen 3 ürün grubu ise sırasıyla;

1. 390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)
2. 390311000000 - Polistiren - Genleşebilen
3. 390791100000 - Diğer Poliesterler - Sıvı. Doymamışlar

2020 yılı Kasım ayında en çok ihracatı yapılan "390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)" ürünleri, yine 2019 yılı Kasım ayında en çok ihracatı yapılan ürünleri olmakla beraber, 2019 yılı Kasım ayı ihracatına kıyasla %24,02 artış yaşamıştır. 2020 yılı Kasım ayında en çok ihracatı yapılan "390311000000 - Polistiren – Genleşebilen" ürünleri, 2019 yılı Kasım ayı ihracatına göre büyük bir artış göstererek %97,68 oranında artış yaşamıştır.

2019 yılı Kasım ayında en çok ihracatı yapılan ikinci ürün olan "390799800019 – Diğerleri" grubunda yer alan ürünler, 2020 yılı Kasım ayında yaklaşık %40'lık bir düşüş yaşamıştır. Yine 2019 yılı Kasım ayında yüksek ihracat rakamına sahip olan "390110900011 - Alçak Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütleli < 0.94" ürünleri 2020 yılı Kasım ayında %32,39 düşüş yaşamıştır.

2019 Kasım ayında ihracatı yapılmamışken 2020 Kasım'ında ihracatını gerçekleştirdiğimiz ürünler arasında ise; "390799800011 - Doymuş Poliester Reçineleri" 2020 yılı Kasım ayında yaklaşık 7,8 milyon \$'lık ihracat gerçekleştirmiştir. Ayrıca, "390290200000 - Polybut-1-Ene(But-1-Ene İle Etilen=<%10

İçeren Kopolimer Vb.)", "390190800012 - Klorsülfolanmış Alçak Yoğunluk Polietilen (Kompaundlar Dahil)" ürünleri de 2019 Kasım ayında ihracatı yapılmamışken 2020 Kasım ayında ihracat gerçekleştiren ürünler arasında yer almaktadır.

2019 yılında ihracatı yüksek miktarlarda yapıp da 2020 Kasım ayında ihracatı yapılmayan ya da düşük oranda yapılan ürünler arasında ise; "390690200000 - 2-Diizopropilaminoetil Metil Akriyat İle Desil Metil Akriyat Kopolimer Çözeltisi", "391520000000 - Plastiklerin Döküntü, Kalıntı Ve Hurdaları - Stiren Polimerlerinden Olanlar", ürünleri yer almaktadır.

Tablo 4: GTİP Numarasına Göre Plastik Hammadde Sektörü Kasım 2019- 2020 İhracat Krş. (ABD \$)

GTİP	GTİP Adı	Kasım 2019 (\$)	Kasım 2020 (\$)	% Değişim
Toplam		105.884.983,37	124.905.006,26	
390690900000	Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)	18.411.201,05	22.834.091,53	24,02
390311000000	Polistiren - Genleşebilen	5.654.174,05	11.177.116,39	97,68
390791100000	Diğer Poliesterler - Sıvı. Doymamışlar	9.743.593,74	10.741.945,34	10,25
390799800011	Doymuş Poliester Reçineleri		7.809.398,50	
390950900000	Poliüretanlar-Diğer	5.157.779,94	6.952.133,42	34,79
390799800019	Diğerleri	10.849.661,23	6.509.105,34	-40,01
390110900011	Alçak Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütlesi < 0.94	9.122.028,78	6.167.199,84	-32,39
390931000000	Poli (Metilen Fenil İzosiyanat) (Ham Mdı, Polimerik Mdı)	2.679.467,54	4.049.030,09	51,11
390769000000	Poli(Etilen Tereftalat)-Diğerleri	3.036.841,33	4.031.545,57	32,75
391231000000	Karboksümetilselüloz Ve Tuzları	5.211.793,57	3.791.573,29	-27,25
390910000000	Üre Reçineleri; Tiyoüre Reçineleri	2.597.459,17	3.567.789,12	37,36
390720200000	Polieter Alkoller - Hidroksil Numarası 100'ü Geçmeyenler	2.368.304,39	2.529.719,75	6,82
390730000000	Epoksi Reçineler	2.903.881,28	2.450.790,45	-15,6
390521000000	Vinil Asetat Kopolimerleri - Sulu Dispersiyon Halinde	2.197.621,43	2.302.323,54	4,76
390761000000	Poli(Etilen Tereftalat)-78 Ml/G Veya Daha Fazla Viskozitesi Olanlar	858.427,61	2.275.269,40	165,05
390210000019	Diğerleri	1.934.728,46	1.885.179,98	-2,56
390750000000	Alkit Reçineler	1.369.612,38	1.603.966,18	17,11
390512000000	Poli(Vinil Asetat) - Sulu Dispersiyon Halinde	1.164.010,60	1.491.541,15	28,14
390810000011	Poliamid -6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 Veya -6,12:/Kompaundları	1.393.067,74	1.444.734,19	3,71
390110100000	Lineer Polietilen - Özgül Kütlesi < 0.94	979.911,49	1.369.111,68	39,72
390810000019	Diğerleri	886.615,63	1.241.797,28	40,06
390120900011	Yüksek Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütlesi = > 0.94	672.876,74	1.157.180,64	71,98
390920000000	Melamin Reçineler	1.013.449,83	1.139.406,64	12,43
390210000011	Polipropilen Kompaundları	386.870,80	1.050.926,36	171,65

390422000000	Pvc - Plastifiye Edilmiş	1.957.117,89	1.036.258,29	-47,05
391000000019	Diğer Silikonlar (İlk Şekillerde)	1.195.836,79	986.925,92	-17,47
390390900000	Diğer Stiren Polimerleri (İlk Şekillerde)	829.331,61	831.767,48	0,29
390110900019	Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi < 0.94	1.079.415,97	830.257,30	-23,08
390690500000	Akrilik Asit.Metil Akrilat İçeren Polimerizasyon Ürünü-Tekstilde Kıvam Verici	870.412,86	726.360,95	-16,55
390740000000	Polikarbonatlar	268.965,31	679.140,32	152,5
390190800019	Diğerleri	312.358,26	665.228,19	112,97
391239850000	Etil Selüloz	559.355,04	658.914,41	17,8
390529000000	Vinil Asetat Kopolimerleri - Diğer	269.173,76	573.634,72	113,11
391000000012	Dispersiyon. Emilsiyon. Süspansiyon Ve Çözeltiler (İlk Şekillerde)	429.645,49	569.552,30	32,56
391590800011	Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları	445.469,18	557.976,62	25,26
390230000019	Diğerleri	544.997,32	510.724,61	-6,29
390410000019	Poli(Vinil Klorür) (Diğer Herhangi Bir Maddeyle Karıştırılmamış) (Pvc)-Diğerleri	622.134,37	444.832,06	-28,5
390140000000	Etilen-Alfa-Olefin Kopolimerleri, Özgül Kütlesi 0,94'ten Az Olanlar	20.413,76	377.134,68	1.747,45
390940000000	Fenolik Reçineler	180.839,08	376.860,03	108,4
390950100000	2.2'-Dietanol Ve 4.4'-Metilendisiklohekzilen Diizosiyanat Poliüretanın Çözültüsü	220.857,54	365.626,26	65,55
390110900012	Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi < 0.94	750.932,94	353.114,13	-52,98
390120900012	Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi = > 0.94	173.418,08	352.109,26	103,04
390330000000	Akrilonitril-Butadien-Stiren (Abs) Kopolimerleri	161.082,34	341.843,55	112,22
391590800019	Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları - - - Diğerleri	516.508,87	324.567,95	-37,16
390290900000	Diğer Propilen Ve Diğer Olefinlerin Polimerleri (İlk Şekillerde)	271.230,11	319.512,01	17,8
390791900000	Diğer Poliesterler - Diğer	200.168,92	303.535,55	51,64
390490000000	Diğer Vinil Klorür/ Diğer Halojenlenmiş Olefinlerin Polimerleri(İlk Şekillerde)	49.763,94	287.612,44	477,95
391190990000	Polisülfürler.Polisülfolar-Diğer	347.891,55	217.465,26	-37,49
390610000000	Poli(Metil Metakrilat)	45.627,96	206.409,93	352,38
390230000011	Polipropilen Kopolimerleri Kompaundları	180.810,07	197.912,98	9,46
390461000000	Politetrafloretilen(Ptfe)	208.595,38	188.297,36	-9,73
391190190000	Polisülfürler.Polisülfolar- Kondensasyon/Çevrilme Polimerizasyon Ürünleri	109.257,83	175.103,07	60,27
390319000000	Diğer Polistirenler	297.767,60	165.397,59	-44,45
390720990000	Diğer Polieterler:	67.394,70	162.110,05	140,54
390890000000	Diğer Poliamidler (İlk Şekillerde)	195.610,93	149.443,12	-23,6
390690300000	Akrilik Asit İle 2-Etilhekzil Akrilat Kopolimeri(%10=<2-Etilhekzil Akrilat=<%11)	98.966,66	112.900,26	14,08
390120900019	Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi = > 0.94	53.099,36	111.095,61	109,22
391290900000	Diğer Selüloz.Kimyasal Türevleri(Tarifenin Başka Yerinde Belirtilmeyen)(İlk Şe.)	35.312,76	103.565,34	193,28
390591000000	Kopolimerler	174.398,49	97.665,98	-44
391310000000	Aljinik Asit. Tuzları Ve Esterleri	18.188,98	93.406,79	413,54
391590119000	Diğer Katılma Polimerizasyonu Ürünleri Plastikleri N Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları	67.581,70	92.394,60	36,72

390130000000	Etilen-Vinil Asetat Kopolimerleri (İlk Şekillerde)	321.477,50	87.836,54	-72,68
391000000011	Silikon Yağları(İlk Şekillerde)	269.135,61	86.805,96	-67,75
390530000000	Poli(Vinilalkol)(Hidrolyze Olmamış Asetat Grupları İçersin İçermesin)	83.867,38	62.906,69	-24,99
390710000000	Poliasetaller	55.801,82	62.742,59	12,44
391390009000	Diğer Tabii Polimerler Ve Tadil Edilmiş Tabii Poli Merler (İlk Şekillerde)	14.490,41	57.200,39	294,75
390939000000	Diğerleri	82.506,67	50.953,27	-38,24
391400000000	Polimer Esası İyon Değiştiriciler (İlk Şekillerde)	78.377,92	35.889,29	-54,21
390410000011	Emülsiyon Poli(Vinil Klorür)(E-Pvc)	16.137,50	35.219,55	118,25
390421000000	Pvc - Plastifiye Edilmemiş	30.833,87	34.876,40	13,11
391239200000	Hidroksipropilselüloz	18.266,44	34.211,05	87,29
390690100000	Poli[N-(3-Hidroksiimino-1.1-Dimetilbutil)Akrilamid]	2.116,63	31.217,45	1.374,87
390290100000	Propilen Polim-Polistirenin A-B-A Blok Kopolimeri.Etilen-Butilen Kopo..Polistire	65.623,05	30.200,00	-53,98
390599900000	Diğer Vinil Asetat/Diğer Vinil Esterlerinin Polimerleri (İlk Şekillerde)	106.792,78	27.524,48	-74,23
390290200000	Polybut-1-Ene(But-1-Ene İle Etilen=<%10 İçeren Kopolimer Vb.)		26.010,25	
391110000000	Petrol Reçineleri. Kumaron.İnden Veya Kumaron-İnden Reçineleri.Politerpenler	58.087,84	25.231,53	-56,56
390720110000	Polietilen Glikoller	34.162,30	23.904,01	-30,03
390440000000	Diğer Vinil Klorür Kopolimerleri	9.405,00	16.850,34	79,16
390190800012	Klorsülfolanmış Alçak Yoğunluk Polietilen (Kompaundlar Dahil)		14.993,58	
390450900000	Viniliden Klorür Polimerleri-Diğer	106,49	7.398,50	6.847,60
390519000000	Poli(Vinil Asetat)- Diğer	6.817,24	7.111,87	4,32
391220900000	Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmiş Olanlar	9.033,25	5.984,62	-33,75
390220000000	Poliizobutilen(İlk Şekillerde)	20.909,20	5.531,13	-73,55
390469800000	Diğer Florlu Polimerler		4.148,02	
390390200000	Bromlanmış Polistiren (%58=<Bromin=<%71. Bu Fasilın 6(B)Notundaki Şekillerde)		2.980,51	
390320000000	Stiren-Akrilonitril (San) Kopolimerleri	19.119,21	2.093,25	-89,05
391220190011	Diğer Selüloz Nitratları- %12.6'dan Az Azot İçeren Ve %25'ten Fazla Su/Alkolle İslatılmış Olanlar		2.040,00	
391290100000	Selüloz Esterleri	71.236,34	1.942,27	-97,27
390799100000	Poli (Etilen Naftalen-2.6-Dikarboksilat). Hidroksilsayısı=<100		1.542,37	
390430000000	Vinil Klorür-Vinil Asetat Kopolimerleri		93,95	
391510000000	Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Etilen Polimerlerinden Olanlar		33,76	
390120100000	Polietilen-23c'de Özgül Küt.=>0.958. Al=<50mgr/Kg.Ca.Cr.Fe.Ni.Ti=<2.Vanadyum=<8	1.764,57		-100
390190300000	İyonomer Reçine(Etilenin İzobutilakrilat. Metakrilat Asitle Olan Terpolimer Tuzu)	72,98		-100
390190800011	Etilen Propilen Kopolimeri			
390390100000	Sadece Stiren Ve Alil Alkolün Kopolimeri(Asetil Değeri=>175)			
390469100000	Polivinil Florür (Bu Fasilın 6(B) Notunda Belirtilen Şekillerden Birinde Olan)			
390469200000	--- Fluoroelastomer Fkm			

390599100000	Poli(Vinil Formal).10000=<Mol.Ağırlığı=<40000. Vinil Asetatta %9.5<Asetil Gru.<%1		
390690200000	2-Diizopropilaminoetil Metil Akriyat İle Desil Metil Akriyat Kopolimer Çözeltisi	43.848,00	-100
390690600000	Metil Akriyat=>%50.Etilenin Sonda Olm. İkame Karboksil Gruplu Monomer Kopolimeri		
390720910000	1-Kloro-2.3-Epoksiopropan İle Etilen Oksit Kopolimeri		
390770000000	Poli(Laktik Asit)		
390799050000	Termoplastik Sıvı Kristal Aromatik Poliester Kopolimerleri	3.076,89	-100
391190110000	Poli Oksi-1.4-Fenilensulfonil-1.4-Fenilenoksi-1.4-Fenilenizopropilden-1.4-Fenile		
391190130000	Poli (Tiyo-1.4-Fenilen)		
391211000000	Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar		
391212000000	Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmiş Olanlar	6.842,74	-100
391220110011	Kollodyonlar Ve Seloidin- %12.6'dan Az Azot İçeren . %25'ten Fazla Su/Alkolle İslatılmış Olanlar		
391220110019	Diğer Kollodyonlar Ve Seloidin - Plastifiye Edilmemiş Olanlar		
391220190019	Diğer Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar		
391390001000	Dekstran (A)		
391390002000	Tabii Kauçuğun Kimyasal Türevleri		
391520000000	Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Stiren Polimerlerinden Olanlar	22.360,43	-100
391530000000	Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Vinil Klorür Polimerlerinden Olan	9.401,13	-100

*Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre plastik hammadde sektörü Kasım 2019-2020 ihracatını karşılaştırdığımızda; 2019 yılında 5,8 milyon \$ ile ilk sırada Mısır yer alırken, 5,2 milyon \$ ile Romanya ve 5,1 milyon \$ ile İran takip etmektedir. 2020 Kasım ayı ihracatında ilk sırada önceki yıla göre %43,24 artış ve %6 payla Romanya (7,4 milyon \$) yer almakta, İran'a (6,6 milyon \$) yapılan ihracat ise %82,65 artış göstererek 2. Sırada ve toplam ihracatın %5,29'una karşılık gelmektedir.

Önceki yıla oranla belirgin şekilde ihracat artışı görünen ülkeler arasında Peru, Mozambik, Hong Kong, Letonya, Nijer, Afganistan, Nijerya, Endonezya, Japonya, Somali, Finlandiya, Dominik Cumhuriyeti, Kenya ve Birleşik Devletler yer almaktadır. İhracatımızın büyük oranda düştüğü ülkeler arasında ise Cibuti, Singapur, Maldiv Adaları, Karadağ, Malta, Filipinler, Mauritius, Avustralya, Güney Kore Cumhuriyet, Ruanda, Belçika, BAE, Fildişi Sahili, Slovenya, Kolombiya ve Suudi Arabistan sayılabilir.

Tablo 5: Ülkelere Göre Plastik hammadde sektörü Kasım 2019- 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

Sıra	Ülke	2019 Kasım	2020 Kasım	% Değişim
1	Romanya	5.228.605,32	7.489.651,12	43,24
2	İran (İslam Cum.)	3.615.812,44	6.604.149,96	82,65
3	Mısır	5.882.914,71	6.503.178,28	10,54
4	Almanya	5.035.632,23	6.226.007,37	23,64
5	Rusya Federasyonu	5.013.966,42	5.999.421,95	19,65
6	İsrail	4.912.380,18	5.420.075,85	10,34
7	İspanya	4.373.866,44	4.650.429,20	6,32
8	Irak	3.987.887,27	4.383.217,64	9,91
9	Özbekistan	3.976.124,81	4.312.551,09	8,46
10	Çin Halk Cumhuriyeti	3.269.999,87	3.956.998,70	21,01
11	Cezayir	4.355.865,46	3.897.469,69	-10,52
12	İtalya	5.133.611,91	3.635.129,52	-29,19
13	Ukrayna	2.162.232,76	3.622.806,24	67,55
14	Bulgaristan	3.412.125,98	3.368.219,50	-1,29
15	Birleşik Devletler	851.050,59	2.407.050,14	182,83
16	Azerbaycan-Nahcivan	2.136.863,36	2.106.180,96	-1,44
17	Yunanistan	2.696.163,57	2.086.054,10	-22,63
18	İst.Deri Serb. Bölge	1.794.689,41	1.966.022,37	9,55
19	Hindistan	766.297,19	1.926.860,73	151,45
20	Bursa Serbest Bölge	1.070.938,26	1.685.620,28	57,40
21	Katar	2.015.104,65	1.662.736,45	-17,49
22	Gürcistan	1.315.383,84	1.639.380,85	24,63
23	Fas	1.693.973,93	1.550.331,10	-8,48
24	Birleşik Krallık	2.012.510,21	1.543.992,65	-23,28
25	Tunus	1.051.841,76	1.539.209,20	46,33
26	Avrupa Serbest Bölge	655.189,52	1.532.645,68	133,92
27	Polonya	1.210.302,33	1.525.326,87	26,03
28	Nijerya	202.138,86	1.382.306,84	583,84
29	Kosova	748.708,04	1.316.251,63	75,80
30	Sırbistan	910.683,09	1.107.109,55	21,57
31	Brezilya	873.380,01	1.085.246,34	24,26
32	Portekiz	573.435,31	1.034.987,83	80,49
33	Libya	1.341.322,58	1.030.520,31	-23,17
34	Kayseri Serbest Blg.	764.895,81	1.028.416,74	34,45
35	Pakistan	626.794,49	1.013.582,09	61,71
36	Birleşik Arap Emirlikleri	2.322.513,62	978.282,51	-57,88
37	Peru	15.610,00	920.284,38	5.795,48
38	Arnavutluk	349.500,43	896.813,31	156,60
39	Bangladeş	758.259,91	879.926,83	16,05
40	Lübnan	368.441,38	853.459,15	131,64

41	Hollanda	683.011,90	845.869,67	23,84
42	Suudi Arabistan	1.209.385,47	703.853,07	-41,80
43	Kuzey Makedonya Cumhuriyeti	505.314,62	660.861,90	30,78
44	Türkmenistan	687.244,38	646.466,01	-5,93
45	KKTC	745.899,92	641.635,16	-13,98
46	Suriye	317.725,16	590.287,33	85,79
47	Mersin Serbest Bölge	313.799,84	585.356,71	86,54
48	Sudan	344.794,06	543.535,13	57,64
49	Adana Yumurt.Ser.Böl	494.883,92	495.074,51	0,04
50	Kazakistan	652.186,97	493.363,63	-24,35
51	Çekya	530.172,73	493.162,87	-6,98
52	Afganistan	38.511,25	415.933,05	980,03
53	Ege Serbest Bölgesi	561.344,39	407.198,42	-27,46
54	Fransa	283.431,16	392.211,86	38,38
55	Dominik Cumhuriyeti	107.132,33	390.525,71	264,53
56	Güney Afrika Cumhuriyeti	229.003,31	388.615,07	69,70
57	Beyaz Rusya	415.180,00	381.525,94	-8,11
58	Endonezya	54.342,17	370.799,80	582,34
59	Kuveyt	381.430,45	358.832,47	-5,92
60	Tacikistan	251.574,20	345.288,04	37,25
61	Macaristan	248.331,79	341.605,00	37,56
62	Menemen Deri Sr.Blg.	285.345,85	340.051,27	19,17
63	Kenya	91.938,71	327.735,93	256,47
64	Vietnam	311.537,85	321.453,83	3,18
65	Bosna-Hersek	354.931,32	295.380,10	-16,78
66	Belçika	684.061,54	284.343,71	-58,43
67	Avusturya	432.409,86	284.059,68	-34,31
68	Hong Kong	14.418,59	271.745,22	1.784,69
69	Ürdün	276.376,37	263.597,77	-4,62
70	Gana	139.143,25	263.167,33	89,13
71	Meksika	142.329,02	256.165,33	79,98
72	Kırgızistan	110.453,65	243.415,08	120,38
73	Moldavya	99.832,72	240.165,12	140,57
74	Trakya Serbest Bölge	170.015,60	239.126,74	40,65
75	Hırvatistan	149.082,49	238.088,44	59,70
76	Şili	296.642,13	229.150,62	-22,75
77	Slovakya	123.171,13	183.056,04	48,62
78	Slovenya	389.389,34	177.060,32	-54,53
79	İrlanda	91.049,57	156.641,75	72,04
80	Güney Kore Cumhuriyeti	431.112,88	143.549,00	-66,70
81	Malezya	147.367,72	133.305,59	-9,54
82	Avustralya	391.844,84	124.648,35	-68,19

83	Fildişi Sahili	277.888,95	119.177,18	-57,11
84	Antalya Serbest Böl.	57.007,23	109.740,27	92,50
85	Danimarka	56.444,06	109.585,38	94,15
86	Litvanya	117.869,28	101.538,41	-13,86
87	Barbados		97.296,86	
88	Panama		97.200,00	
89	Madagaskar		93.635,09	
90	Sri Lanka	40.283,02	93.561,51	132,26
91	Arjantin		92.369,07	
92	Uganda	87.176,00	91.969,25	5,50
93	Kanada	49.634,56	88.902,12	79,11
94	İsveç	174,85	85.211,57	48.634,1
95	Benin		82.281,59	
96	Uruguay		81.000,00	
97	Umman	52.841,24	77.504,78	46,67
98	Bahreyn	79.145,28	75.556,08	-4,53
99	Gambiya	43.217,73	71.819,07	66,18
100	Letonya	4.336,85	71.579,13	1.550,49
101	Tayvan	63.736,35	63.275,05	-0,72
102	El Salvador	26.943,02	55.962,91	107,71
103	Moritanya	22.785,70	48.571,38	113,17
104	Liberya		47.569,50	
105	Gine		45.888,42	
106	Etiyopya	73.807,57	45.561,76	-38,27
107	Kongo		43.041,82	
108	Kostarika	95.193,47	41.729,44	-56,16
109	Kolombiya	82.831,07	41.519,80	-49,87
110	Filipinler	157.179,69	37.725,14	-76,00
111	Paraguay	16.822,00	36.399,20	116,38
112	Tanzanya (Birleş. Cum)	33.665,99	35.644,79	5,88
113	Tayland	44.813,73	32.832,15	-26,74
114	Finlandiya	5.621,98	31.472,69	459,82
115	Guatemala	26.718,00	30.757,20	15,12
116	Togo	46,50	27.312,15	58.635,81
117	Kamerun	222,06	27.121,08	12.113,40
118	Kocaeli Serbest Blg.	49.543,59	26.715,14	-46,08
119	Mozambik	1.268,64	26.645,24	2.000,30
120	Jamaika		22.778,50	
121	Gabon	17.314,14	21.586,49	24,68
122	Nikaragua	46.203,60	21.417,48	-53,65
123	İsviçre	45.134,90	21.048,92	-53,36
124	Senegal	13.294,76	17.971,39	35,18

125	Haiti	36.544,00	17.176,00	-53,00
126	Kamboçya		15.887,91	
127	Nijer	1.104,98	15.694,83	1.320,37
128	Surinam		13.991,60	
129	Mauritius	43.449,00	12.228,66	-71,86
130	Somali	2.058,18	11.583,21	462,79
131	Estonya		10.527,31	
132	Yemen		9.851,95	
133	Denizli Serbest Bölg.		8.300,00	
134	Ahl Serbest Bölge		5.325,42	
135	Gaziantep Serb.Bölg.		3.497,94	
136	Ekvator		3.445,55	
137	Malta	19.936,91	2.883,75	-85,54
138	Burundi		2.403,20	
139	Karadağ	21.400,83	1.441,15	-93,27
140	Samsun Serbest Bölg.		1.372,91	
141	İşgal Alt. Filistin T		891,62	
142	Japonya	92,60	550,88	494,90
143	Moğolistan		460,00	
144	Mali		270,00	
145	Malavi		259,00	
146	Singapur	7.347,61	247,44	-96,63
147	Maldiv Adaları	4.515,69	198,31	-95,61
148	Cibuti	10.225,27	135,00	-98,68
149	Ruanda	229,55	94,05	-59,03
150	Küba	296.352,00		-100,00
151	Norveç	33.784,13		-100,00
152	Yeni Zelanda	29.106,00		-100,00
153	Dubai	13.628,50		-100,00
154	Zimbabve	875,00		-100,00
155	Zambia	650,00		-100,00
156	Yeni Kalodonya	138,51		-100,00
157	Burkina Faso	105,32		-100,00
158	Aruba	101,08		-100,00

*Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı

4. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK – KASIM 2019 / 2020 KARŞILAŞTIRMASI

GTİP bazında plastik hammadde sektörü Ocak-Kasım 2019-2020 ihracatını karşılaştırdığımızda, 2019 yılı ihracatı 1,31 milyar \$ iken, 2020 yılında yapılan ihracat %9,30 oranında azalarak 1,19 milyar \$ olarak gerçekleşmiştir.

2019 yılında en çok ihracatı yapılan ürünler 231,5 milyon \$ ile “390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)” ve 129 milyon \$ ile “390799800019 – Diğerleri” olmuştur. 2020 yılında ise 2019 yılında en çok ihraç edilen “390690900000 - Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)” ürün grubu %6,01 düşüş ve 217,6 milyon \$ ihracat ile 2020 yılında birinci sırada yer almıştır.

390690900000 GTIP numarası üzerinden 2020 Ocak-Kasım döneminde yapılan ihracat, toplam ihracatın %18,19’una, 390799800019 GTIP numarası üzerinden yapılan ihracat ise %4,98’ine karşılık gelmektedir.

Belirgin biçimde artış gösteren ürün grupları arasında; 390120900012 - Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi = > 0.94, 390950100000-2.2'-Dietanol Ve 4.4-Metilendisikloheksilen Diizosiyanat Poliüretanın Çözeltisi, 390461000000 - Politetrafloretillen(Ptfe), 390230000011 - Polipropilen Kopolimerleri Kompaundları, 390210000011 - Polipropilen Kompaundları, 390761000000 - Poli (Etilen Tereftalat)-78 Ml/G Veya Daha Fazla Viskozitesi Olanlar” ürünleri olup bunlara ilave olarak 2019 Ocak-Kasım döneminde ihracatı yapılmamışken 2020 Ocak-Kasım döneminde ihracatını gerçekleştirdiğimiz ürünler arasında ise; 390599100000 - Poli(Vinil Formal).10000=<Mol.Ağırlığı=<40000. Vinil Asetatta %9.5<Asetil Gru.<%1, 390799100000 - Poli (Etilen Naftalen-2.6-Dikarboksilat). Hidroksilsayısı=<100, 390799800011 - Doymuş Poliester Reçineleri, 391190110000 - Poli Oksi-1.4-Fenilensulfonil-1.4-Fenilenoksi-1.4- Fenilenizopropilden-1.4-Fenile, 391220110011 - Kollodyonlar Ve Seloidin- %12.6'dan Az Azot İçeren . %25'ten Fazla Su/Alkole İslatılmış Olanlar” ürünleri sayılabilir.

Bununla birlikte 2019 Ocak-Kasım döneminde ihracatı yüksek miktarlarda yapıldı da 2020 Ocak-Kasım döneminde ihracatı yapılmayan ya da düşük oranda yapılan ürünler arasında ise; “391220190019 - Diğer Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar”, “390469200000 - --- Fluoroelastomer Fkm, 390190800011 - Etilen Propilen Kopolimeri”, “390440000000 - Diğer Vinil Klorür Kopolimerleri” yer almaktadır.

Tablo 6: GTİP Numarasına Göre Plastik Hammadde Sektörü Ocak-Kasım 2019- 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

GTİP	GTİP Adı	2019 (Ocak-Kasım)	2020 (Ocak-Kasım)	% Değişim
	Toplam	1.318.993.194,14	1.196.264.164,44	-9,3
390690900000	Diğer Akrilik Polimerler (İlk Şekillerde)	231.539.189,69	217.614.461,56	-6,01
390791100000	Diğer Poliesterler - Sıvı Doymamışlar	94.761.341,14	98.204.673,72	3,63
390311000000	Polistiren - Genleşebilen	82.950.623,14	88.369.546,10	6,53
390110900011	Alçak Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütlesi < 0.94	125.969.479,32	76.975.040,26	-38,89
390799800011	Doymuş Poliester Reçineleri		70.135.301,45	
390799800019	Diğerleri	129.060.650,11	59.565.375,79	-53,85
390950900000	Poliüretanlar-Diğer	65.335.213,19	57.155.083,15	-12,52
390769000000	Poli(Etilen Tereftalat)-Diğerleri	73.748.810,74	52.726.447,78	-28,51
391231000000	Karboksimetilselüloz Ve Tuzları	57.849.343,99	44.171.628,09	-23,64
390761000000	Poli(Etilen Tereftalat)-78 Ml/G Veya Daha Fazla Viskozitesi Olanlar	25.899.697,23	34.996.666,43	35,12
390931000000	Poli (Metilen Fenil İzosiyanat) (Ham Mdı, Polimerik Mdı)	23.895.679,80	31.777.212,11	32,98
390910000000	Üre Reçineleri; Tiyoüre Reçineleri	27.841.996,35	30.486.255,94	9,5
390521000000	Vinil Asetat Kopolimerleri - Sulu Dispersiyon Halinde	32.681.658,81	25.020.354,00	-23,44
390730000000	Epoksi Reçineler	27.547.390,24	24.606.524,40	-10,68
390720200000	Polieter Alkoller - Hidroksil Numarası 100'ü Geçmeyenler	25.480.410,35	21.476.643,29	-15,71
390210000019	Diğerleri	20.657.038,55	18.525.913,33	-10,32
390750000000	Alkit Reçineler	15.317.207,36	14.232.891,50	-7,08
390810000011	Poliamid -6, -11, -12, -6,6, -6,9, -6,10 Veya -6,12:/Kompaundları	17.774.294,60	13.950.419,40	-21,51
390512000000	Poli(Vinil Asetat) - Sulu Dispersiyon Halinde	13.882.908,69	13.810.863,14	-0,52
390422000000	Pvc - Plastifiye Edilmiş	16.870.594,39	12.173.672,45	-27,84
390810000019	Diğerleri	13.072.732,07	11.912.807,71	-8,87
391000000019	Diğer Silikonlar (İlk Şekillerde)	14.303.747,32	11.892.901,09	-16,85
390110100000	Lineer Polietilen - Özgül Kütlesi < 0.94	9.501.617,12	10.321.457,92	8,63
390110900019	Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi < 0.94	12.244.977,52	10.251.378,85	-16,28
390920000000	Melamin Reçineler	11.697.893,00	9.866.542,55	-15,66
390390900000	Diğer Stiren Polimerleri (İlk Şekillerde)	10.496.900,30	9.839.641,28	-6,26
390120900011	Yüksek Yoğunluk Polietilen - Özgül Kütlesi = > 0.94	17.226.531,40	8.228.882,05	-52,23
391239850000	Etil Selüloz	6.222.484,46	6.983.490,81	12,23
390690500000	Akrilik Asit.Metil Akrilat İçeren Polimerizasyon Ürünü-Tekstilde Kıvam Verici	7.578.271,31	6.820.433,28	-10
390120900012	Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi = > 0.94	2.112.994,76	6.434.818,26	204,54
390410000019	Poli(Vinil Klorür) (Diğer Herhangi Bir Maddeyle Karıştırılmamış) (Pvc)-Diğerleri	8.217.538,24	6.382.538,66	-22,33
390110900012	Polietilen Kompaundları - Özgül Kütlesi < 0.94	8.468.126,07	6.134.655,35	-27,56

390210000011	Polipropilen Kompaundları	3.671.333,33	5.899.895,42	60,7
391000000012	Dispersiyon. Emülsiyon. Süspansiyon Ve Çözeltiler (İlk Şekillerde)	5.851.332,00	5.441.059,90	-7,01
390190800019	Diğerleri	5.171.767,84	5.114.216,48	-1,11
391190990000	Polisülfürler.Polisülfolar-Diğer	3.565.247,71	4.358.106,23	22,24
391590800011	Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları	3.641.019,12	4.067.968,95	11,73
390740000000	Polikarbonatlar	5.857.906,47	4.057.372,73	-30,74
391590800019	Diğer Plastiklerin Döküntü Kalıntı Ve Hurdaları Diğerleri	5.157.961,38	4.053.603,48	-21,41
390529000000	Vinil Asetat Kopolimerleri - Diğer	3.041.299,97	3.609.746,28	18,69
390230000019	Diğerleri	5.784.657,97	3.556.234,56	-38,52
390940000000	Fenolik Reçineler	3.464.162,48	3.119.165,68	-9,96
390230000011	Polipropilen Kopolimerleri Kompaundları	1.641.075,50	2.693.114,35	64,11
390290900000	Diğer Propilen Ve Diğer Olefinlerin Polimerleri (İlk Şekillerde)	2.819.314,16	2.477.829,40	-12,11
390791900000	Diğer Poliesterler - Diğer	1.758.565,09	2.368.954,96	34,71
390950100000	2.2'-Dietanol Ve 4.4-Metilendisikloheksilen Diizosiyanat Poliüretanın Çözültisi	949.084,83	2.177.262,02	129,41
390461000000	Politetrafloroetilen(Ptfe)	1.206.653,10	2.048.253,07	69,75
390890000000	Diğer Poliamidler (İlk Şekillerde)	2.944.437,51	2.036.289,85	-30,84
391000000011	Silikon Yağları(İlk Şekillerde)	2.096.469,81	2.016.039,28	-3,84
390490000000	Diğer Vinil Klorür/ Diğer Halojenlenmiş Olefinlerin Polimerleri(İlk Şekillerde)	1.595.972,92	1.994.381,71	24,96
390720990000	Diğer Polieterler:	1.686.083,61	1.657.215,74	-1,71
390330000000	Akrilonitril-Butadien-Stiren (Abs) Kopolimerleri	2.443.577,57	1.496.734,76	-38,75
390319000000	Diğer Polistirenler	2.302.859,54	1.429.932,81	-37,91
390130000000	Etilen-Vinil Asetat Kopolimerleri (İlk Şekillerde)	3.745.942,69	1.391.480,08	-62,85
391190190000	Polisülfürler.Polisülfolar- Kondensasyon/Çevrilme Polimerizasyon Ürünleri	1.562.740,24	1.373.345,00	-12,12
390610000000	Poli(Metil Metakrilat)	1.088.083,40	1.305.161,03	19,95
390530000000	Poli(Vinilalkol)(Hidrolyze Olmamış Asetat Grupları İçersin İçermesin)	1.243.815,33	1.012.218,98	-18,62
390140000000	Etilen-Alfa-Olefin Kopolimerleri, Özgül Kütlesi 0,94'ten Az Olanlar	426.921,89	978.327,90	129,16
390710000000	Poliasetaller	1.344.263,12	941.764,87	-29,94
390599900000	Diğer Vinil Asetat/Diğer Vinil Esterlerinin Polimerleri (İlk Şekillerde)	861.766,81	864.775,33	0,35
391110000000	Petrol Reçineleri. Kumaron.İnden Veya Kumaron-İnden Reçineleri.Politerpenler	569.921,70	836.492,83	46,77
390591000000	Kopolimerler	1.021.464,37	774.294,65	-24,2
390720110000	Polietilen Glikoller	415.234,42	748.309,08	80,21
390290100000	Propilen Polim-Polistirenin A-B-A Blok Kopolimeri.Etilen-Butilen Kopo..Polistire	760.741,29	675.946,42	-11,15
390939000000	Diğerleri	778.679,84	670.388,92	-13,91
391400000000	Polimer Esası İyon Değiştiriciler (İlk Şekillerde)	350.693,10	611.008,01	74,23
390421000000	Pvc - Plastifiye Edilmemiş	756.216,16	577.173,10	-23,68
391590119000	Diğer Katılma Polimerizasyonu Ürünleri Plastikleri N Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları	743.208,66	574.789,61	-22,66

391390009000	Diğer Tabii Polimerler Ve Tadil Edilmiş Tabii Poli Merler (İlk Şekillerde)	278.282,96	551.768,18	98,28
391290100000	Selüloz Esterleri	880.207,23	549.570,07	-37,56
391290900000	Diğer Selüloz.Kimyasal Türevleri(Tarifinin Başka Yerde Belirtilmeyen)(İlk Şe.)	423.583,31	545.178,46	28,71
390120900019	Diğer Etilen Polimerleri - Özgül Kütlesi = > 0.94	375.887,15	532.222,69	41,59
390410000011	Emülsiyon Poli(Vinil Klorür)(E-Pvc)	539.678,93	448.139,54	-16,96
390690300000	Akrilik Asit İle 2-Etilhekzil Akriyat Kopolimeri(%10=<2-Etilhekzil Akriyat=<%11)	218.464,65	393.862,95	80,29
391310000000	Aljinik Asit. Tuzları Ve Esterleri	562.166,45	378.211,38	-32,72
390770000000	Poli(Laktik Asit)	11.972,67	369.308,25	2.984,59
391520000000	Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Stiren Polimerlerinden Olanlar	148.363,59	304.496,83	105,24
391510000000	Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Etilen Polimerlerinden Olanlar	295.341,06	272.469,73	-7,74
390690100000	Poli[N-(3-Hidroksiimino-1.1-Dimetilbutil)Akrilamid]	157.713,10	243.133,93	54,16
391239200000	Hidroksipropilselüloz	262.649,08	230.439,76	-12,26
390220000000	Poliizobutilen(İlk Şekillerde)	243.400,69	165.952,04	-31,82
391530000000	Plastiklerin Döküntü. Kalıntı Ve Hurdaları - Vinil Klorür Polimerlerinden Olan	122.416,73	147.624,46	20,59
390799100000	Poli (Etilen Naftalen-2.6-Dikarboksilat). Hidroksilsayısı=<100		125.592,31	
390190800012	Klorsülfolanmış Alçak Yoğunluk Polietilen (Kompaundlar Dahil)	46.954,11	116.802,40	148,76
390519000000	Poli(Vinil Asetat)- Diğer	85.693,96	107.506,11	25,45
390320000000	Stiren-Akriilonitril (San) Kopolimerleri	170.196,40	102.584,25	-39,73
390469800000	Diğer Florlu Polimerler	96.431,09	83.416,06	-13,5
390290200000	Polybut-1-Ene(But-1-Ene İle Etilen=<%10 İçeren Kopolimer Vb.)	113.685,45	65.449,28	-42,43
391220900000	Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmiş Olanlar	31.014,92	60.224,33	94,18
391220190011	Diğer Selüloz Nitratları- %12.6'dan Az Azot İçeren Ve %25'ten Fazla Su/Alkolle İslatılmış Olanlar	59.990,73	52.233,10	-12,93
390430000000	Vinil Klorür-Vinil Asetat Kopolimerleri	33.023,29	49.952,56	51,26
390690200000	2-Diizopropilaminoetil Metil Akriyat İle Desil Metil Akriyat Kopolimer Çözeltisi	151.528,76	43.860,00	-71,05
390440000000	Diğer Vinil Klorür Kopolimerleri	547.367,38	43.214,19	-92,11
390799050000	Termoplastik Sıvı Kristal Aromatik Poliester Kopolimerleri	31.684,19	34.200,57	7,94
391390001000	Dekstran (A)	107.759,82	32.959,14	-69,41
390120100000	Polietilen-23c'de Özgül Küt.=>0.958. Al=<50mgr/Kg.Ca.Cr.Fe.Ni.Ti=<2.Vanadyum=<8	10.384,69	30.888,61	197,44
390390200000	Bromlanmış Polistiren (%58=<Bromin=<%71. Bu Fasilın 6(B)Notundaki Şekillerde)	576,64	24.289,44	4.112,24
391190130000	Poli (Tiyo-1.4-Fenilen)	49.143,84	21.425,03	-56,4
390690600000	Metil Akriyat=>%50.Etilenin Sonda Olm. İkame Karboksil Gruplu Monomer Kopolimeri	28.800,00	18.344,59	-36,3
391212000000	Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmiş Olanlar	7.230,97	12.950,03	79,09
391190110000	Poli Oksi-1.4-Fenilensulfonil-1.4-Fenilenoksi-1.4-Fenilenzopropilden-1.4-Fenile		12.099,38	
391220110011	Kollodyonlar Ve Seloidin- %12.6'dan Az Azot İçeren . %25'ten Fazla Su/Alkolle İslatılmış Olanlar		11.262,21	
390599100000	Poli(Vinil Formal).10000=<Mol.Ağırlığı=<40000. Vinil Asetatta %9.5<Asetil Gru.<%1		8.246,40	

390450900000	Viniliden Klorür Polimerleri-Diğer	6.645,56	7.398,50	11,33
390190800011	Etilen Propilen Kopolimeri	196.694,99	4.200,00	-97,86
391390002000	Tabii Kauçuğun Kimyasal Türevleri	19.609,53	2.327,50	-88,13
390720910000	1-Kloro-2.3-Epoksiopropan İle Etilen Oksit Kopolimeri		1.825,00	
390390100000	Sadece Stiren Ve Alil Alkolün Kopolimeri(Asetil Değeri=>175)		1.796,00	
391220110019	Diğer Kollodyonlar Ve Seloidin - Plastifiye Edilmemiş Olanlar	10.518,51	1.431,08	-86,39
391211000000	Selüloz Asetatları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar		1.084,00	
390190300000	İyonomer Reçine(Etilenin İzobutilakrilat. Metakrilat Asitle Olan Terpolimer Tuzu)	2.743,27	848,93	-69,05
390469100000	Polivinil Florür (Bu Fasilın 6(B) Notunda Belirtilen Şekillerden Birinde Olan)			
390469200000	--- Fluoroelastomer Fkm	22.944,25		-100
391220190019	Diğer Selüloz Nitratları - Plastifiye Edilmemiş Olanlar	114.628,00		-100

*Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre plastik hammadde sektörü Ocak-Kasım dönemi 2019- 2020 yılları ihracatını karşılaştırdığımızda; 2019 yılında %7,20 pay ve 94,7 milyon \$ ile ilk sırada Almanya yer alırken, sonrasında %5,47 pay ile Mısır (72,1 milyon \$) ve akabinde %5,41 pay ile İran (71,3 milyon \$) gelmektedir.

2020 Ocak-Kasım dönemi itibariyle ise, ilk sırada önceki yıla göre %23,20 düşüş ve %6,09 pay ile Almanya (72,9 milyon \$) yer almakta, Mısır'a (71,1 milyon \$) yapılan ihracat ise %1,46'lık düşüş göstererek 2. sırada yer almaktadır. 3. Sırada 63 milyon \$ ihracat ile Rusya gelmektedir.

Kasım ayı 2020 ve Ocak-Kasım 2020 verileri karşılaştırıldığında; Kasım 2020'de en çok ihracat yapılan ülkeler sırasıyla Romanya, İran ve Mısır iken; ihracatta ilk 3 sırada yer alan ülkeler Ocak-Kasım 2020'de sırasıyla Almanya, Mısır ve Rusya olmuştur.

Önceki yıla oranla belirgin şekilde ihracat artışı görünen ülkeler arasında Samsun Serbest Bölgesi, Uruguay, Yemen, Ekvator, Peru, Somali, Endonezya, Afganistan yer alırken, hiç ihracat yapmadığımız ancak 2020 Ocak-Kasım döneminde ihracat gerçekleştirdiğimiz ülkeler arasında Denizli Serbest Bölgesi, Güney Kıbrıs ve Ekvator Ginesi bulunmaktadır.

Önceki yıl ihracat yapıp da bu yıl ihracat yapılmayan ülkeler arasında ise Lesotho, Sao Tome ve Principe, Nepal ve San Marino sayılabilir.

Tablo 7: Ülkelere Göre Plastik Hammadde Sektörü Ocak-Kasım 2019- 2020 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

Sıra	Ülke	2019 Ocak Kasım	2020 Ocak Kasım	% Değişim
1	Almanya	94.938.336,91	72.908.805,70	-23,20
2	Mısır	72.176.856,74	71.121.733,91	-1,46
3	Rusya Federasyonu	62.950.790,60	63.000.208,03	0,08
4	Romanya	57.726.032,16	61.022.477,29	5,71
5	İran (İslam Cum.)	71.356.774,34	52.184.565,87	-26,87
6	Irak	46.710.955,90	47.086.839,45	0,80
7	İtalya	69.559.104,25	45.520.662,65	-34,56
8	İsrail	41.037.749,85	45.232.374,09	10,22
9	Cezayir	41.800.055,25	43.647.303,74	4,42
10	Özbekistan	43.577.626,02	38.735.988,99	-11,11
11	İspanya	51.467.494,84	37.920.125,54	-26,32
12	Bulgaristan	40.607.159,66	31.245.440,54	-23,05
13	Çin Halk Cumhuriyeti	42.445.626,36	31.190.440,03	-26,52
14	Ukrayna	26.533.652,18	28.393.134,10	7,01
15	Azerbaycan-Nahcivan	23.995.607,40	24.844.363,85	3,54
16	Yunanistan	27.583.389,52	22.319.386,35	-19,08
17	Fas	20.203.421,12	21.240.958,11	5,14
18	Birleşik Devletler	10.483.564,25	19.696.653,09	87,88
19	İst.Deri Serb.Bölge	21.465.156,61	18.805.513,00	-12,39
20	Katar	16.448.979,01	18.473.743,24	12,31
21	Polonya	20.595.450,73	16.888.552,94	-18,00
22	Portekiz	15.586.043,75	15.580.556,03	-0,04
23	Gürcistan	13.318.279,31	15.117.306,00	13,51
24	Birleşik Krallık	20.302.101,40	14.410.292,43	-29,02
25	Sırbistan	12.564.007,49	12.790.644,37	1,80
26	Tunus	10.882.548,68	11.792.502,07	8,36
27	Bursa Serbest Bölge	10.895.910,06	11.756.091,27	7,89
28	Hindistan	10.316.697,76	11.734.567,02	13,74
29	Birleşik Arap Emirlikleri	22.409.647,62	11.432.670,20	-48,98
30	Nijerya	15.007.148,39	11.272.867,44	-24,88
31	Avrupa Serbest Bölge	10.953.975,21	11.255.356,48	2,75
32	Libya	7.606.080,49	10.959.883,96	44,09
33	Kayseri Serbest Blg.	12.472.293,45	10.876.124,57	-12,80
34	Kosova	9.264.537,38	10.450.331,53	12,80
35	Hollanda	12.171.674,42	9.982.007,28	-17,99
36	Bangladeş	10.306.345,87	9.859.886,90	-4,33
37	Suudi Arabistan	18.012.439,66	9.456.081,92	-47,50
38	Brezilya	4.907.782,44	8.418.814,55	71,54
39	Kazakistan	8.820.674,65	8.288.939,09	-6,03
40	Pakistan	7.880.454,39	8.241.904,57	4,59

41	Türkmenistan	6.650.842,74	7.432.012,13	11,75
42	Lübnan	7.696.529,54	6.606.336,30	-14,16
43	Arnavutluk	4.867.847,93	6.121.563,49	25,76
44	Belçika	12.945.426,01	5.487.652,16	-57,61
45	KKTC	5.953.017,64	5.452.723,39	-8,40
46	Menemen Deri Sr.Blg.	2.873.509,33	5.355.451,31	86,37
47	Kuzey Makedonya Cumhuriyeti	5.020.821,77	5.112.354,81	1,82
48	Suriye	4.543.672,63	4.870.992,80	7,20
49	Fransa	5.546.472,19	4.688.974,44	-15,46
50	Ege Serbest Bölge	4.847.124,81	4.685.846,48	-3,33
51	Macaristan	2.733.196,32	4.548.128,54	66,40
52	Çekya	3.938.305,57	4.482.388,96	13,82
53	Sudan	4.834.210,32	4.454.204,24	-7,86
54	Bosna-Hersek	7.706.005,34	4.384.173,54	-43,11
55	Adana Yumurt.Ser.Böl	1.614.527,13	4.222.473,79	161,53
56	Mersin Serbest Bölge	2.979.596,06	4.172.695,51	40,04
57	Beyaz Rusya	4.117.703,44	4.127.929,68	0,25
58	Avusturya	3.006.333,02	3.761.259,51	25,11
59	Tacikistan	3.707.430,82	3.593.916,00	-3,06
60	Peru	371.292,37	3.591.944,69	867,42
61	Vietnam	4.152.305,56	3.522.480,42	-15,17
62	Güney Afrika Cumhuriyeti	4.800.377,67	3.229.301,92	-32,73
63	Endonezya	814.844,76	2.970.843,01	264,59
64	Ürdün	2.068.559,36	2.923.006,48	41,31
65	Meksika	1.403.331,46	2.591.637,68	84,68
66	Gana	1.694.265,88	2.440.827,24	44,06
67	Hırvatistan	2.616.254,31	2.364.291,33	-9,63
68	Kuveyt	2.125.041,48	2.361.620,75	11,13
69	Şili	2.159.734,79	2.297.377,42	6,37
70	Slovenya	5.249.916,46	2.242.217,92	-57,29
71	Güney Kore Cumhuriyeti	2.852.069,12	2.159.468,16	-24,28
72	Afganistan	700.371,44	2.096.453,98	199,33
73	Kenya	1.052.638,36	2.076.799,18	97,29
74	Trakya Serbest Bölge	1.812.520,49	1.907.343,81	5,23
75	Dominik Cumhuriyeti	978.780,74	1.849.360,63	88,95
76	Avustralya	4.054.495,18	1.795.539,97	-55,71
77	Moldavya	1.731.468,72	1.705.699,66	-1,49
78	Fildişi Sahili	2.071.739,04	1.568.054,59	-24,31
79	Slovakya	1.732.214,39	1.524.460,98	-11,99
80	Kırgızistan	1.759.151,07	1.415.914,17	-19,51
81	Litvanya	2.863.743,02	1.393.215,82	-51,35
82	Kanada	875.494,15	1.384.494,18	58,14
83	Senegal	1.116.206,24	1.352.621,43	21,18
84	İrlanda	2.243.807,39	1.328.770,01	-40,78

85	Filipinler	1.462.247,65	1.201.512,16	-17,83
86	Danimarka	1.276.670,49	1.199.287,25	-6,06
87	Kolombiya	882.069,50	1.150.593,90	30,44
88	İsveç	1.557.473,62	1.015.082,10	-34,83
89	Etiyopya	6.053.590,95	953.429,46	-84,25
90	Bahreyn	1.033.963,32	858.112,77	-17,01
91	Hong Kong	2.215.312,26	822.752,97	-62,86
92	Tanzanya(Birleş. Cum)	582.348,18	751.651,95	29,07
93	Antalya Serbest Böl.	798.387,62	615.054,33	-22,96
94	Arjantin	289.229,22	598.810,00	107,04
95	Togo	221.825,33	548.880,09	147,44
96	Tayland	611.230,27	541.500,82	-11,41
97	Umman	640.180,85	527.928,52	-17,53
98	Guatemala	227.279,01	485.426,25	113,58
99	Kostarika	563.369,80	484.473,51	-14,00
100	Sri Lanka	609.389,50	471.055,06	-22,70
101	Moritanya	265.249,50	464.067,62	74,96
102	İsviçre	430.507,10	447.130,00	3,86
103	Dubai	575.419,07	437.929,62	-23,89
104	Ekvator	29.959,50	397.014,55	1.225,17
105	Angola	1.355.994,61	366.876,42	-72,94
106	Uganda	417.542,60	357.797,86	-14,31
107	Mozambik	203.085,26	357.450,28	76,01
108	Finlandiya	172.577,03	350.350,24	103,01
109	El Salvador	243.048,17	346.277,40	42,47
110	Haiti	297.736,00	329.818,19	10,78
111	Malezya	442.937,75	316.596,91	-28,52
112	Somali	57.033,67	299.754,26	425,57
113	Gine	400.748,57	298.509,38	-25,51
114	Malta	401.001,29	292.859,74	-26,97
115	Mauritius	175.985,77	277.054,68	57,43
116	Barbados	180.612,77	256.269,98	41,89
117	Trinidad Ve Tobago	119.504,60	250.767,90	109,84
118	Denizli Serbest Bölge		249.387,28	
119	Gambiya	181.986,61	247.295,27	35,89
120	Panama	92.798,38	244.920,27	163,93
121	Madagaskar	125.569,89	227.458,35	81,14
122	Tayvan	644.638,09	216.356,27	-66,44
123	Uruguay	12.465,68	212.745,35	1.606,65
124	Kamerun	98.348,85	205.619,44	109,07
125	Benin	201.856,13	203.544,69	0,84
126	Kocaeli Serbest Blg.	162.908,92	188.235,22	15,55
127	Estonya	73.800,39	187.562,69	154,15
128	Myanmar (Burma)	140.069,60	187.029,61	33,53

129	Jamaika	68.985,00	182.200,18	164,12
130	Karadağ	162.592,63	175.221,70	7,77
131	Paraguay	49.892,00	158.897,68	218,48
132	Singapur	677.398,97	146.258,27	-78,41
133	Surinam	204.182,33	143.263,60	-29,84
134	Küba	1.271.935,89	133.455,83	-89,51
135	Kongo	923.004,47	131.726,32	-85,73
136	Letonya	49.420,67	120.585,64	144,00
137	Guyana	282.660,40	114.519,80	-59,49
138	Liberya	135.865,06	113.258,20	-16,64
139	Nikaragua	305.426,50	113.203,56	-62,94
140	Güney Kıbrıs		105.946,96	
141	Yemen	6.207,77	102.399,94	1.549,54
142	Kongo(Dem. Cm)E.Zaire	86.613,44	96.004,02	10,84
143	AHL Serbest Bölge	147.632,17	92.313,77	-37,47
144	Venezuela	39.999,38	92.044,76	130,12
145	Norveç	214.975,31	89.280,48	-58,47
146	İşgal Alt. Filistin T	25.567,42	81.129,24	217,31
147	Gabon	61.285,59	71.452,15	16,59
148	Mali	98.983,11	69.639,49	-29,65
149	Lüksemburg	688.370,49	67.087,48	-90,25
150	Japonya	43.940,06	58.012,20	32,03
151	Yeni Zelanda	58.212,00	55.401,72	-4,83
152	Burkina Faso	10.755,60	51.428,23	378,15
153	Sejšel Adaları Ve Ba	1.175,00	49.100,00	4.078,72
154	Ruanda	45.162,00	45.427,33	0,59
155	Namibya	13.816,25	39.878,39	188,63
156	Grenada	81.019,50	39.118,70	-51,72
157	Sierra Leone	48.304,60	37.847,03	-21,65
158	Nijer	11.974,03	36.997,08	208,98
159	Gaziantep Serb.Bölg.	19.715,00	34.922,52	77,14
160	Moğolistan	3.255,42	33.825,93	939,07
161	Kamboçya	17.562,38	33.116,36	88,56
162	Bolivya	2.366,00	25.839,94	992,14
163	Maldiv Adaları	44.680,33	15.088,18	-66,23
164	Cibuti	19.038,54	12.218,71	-35,82
165	Samsun Serbest Bölg.	9,50	7.710,18	81.059,79
166	Zambiya	1.200,80	7.397,48	516,05
167	Bahamalar	68,50	5.631,60	8.121,31
168	Malavi	8.675,45	5.436,05	-37,34
169	Honduras	32.551,25	4.581,18	-85,93
170	Burundi	4.956,01	3.171,20	-36,01
171	Güney Sudan	7.252,64	2.992,21	-58,74
172	Ekvator Ginesi		2.724,00	

PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜ KASIM'20 RAPORU

173	Papua Yeni Gine	2.218,56	1.504,97	-32,16
174	Zimbabve	34.776,45	1.008,00	-97,10
175	Brunei	2,67	434,13	16.159,55
176	Marshall Adaları		280,10	
177	Tübitak Mam Tekn.S.B		21,43	
178	Turks Ve Caicos Adas		9,21	
179	Bilinmeyen Ülke	123.898,51		-100,00
180	Lesotho	34.122,00		-100,00
181	Sao Tome Ve Principe	30.651,20		-100,00
182	Nepal	21.490,18		-100,00
183	San Marino	11.582,45		-100,00
184	Fiji	2.929,80		-100,00
185	Buhutan	1.017,72		-100,00
186	Yeni Kalodnya Ve Ba	138,51		-100,00
187	Aruba	101,08		-100,00

*Kaynak: TİM ihracat Veri Tabanı

5. PLASTİK HAMMADDE SEKTÖRÜNDE OCAK-KASIM 2020 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 4 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE'NİN PAYI

Plastik hammadde sektöründe Ocak-Kasım döneminde en çok ihracat yaptığımız ülkelerin başında Almanya gelmektedir. Trademap verilerine göre 4'ü GTİP bazında Almanya'nın 2019 yılı ithalatına bakıldığında 18,9 milyar \$ olan ithalatın %0,5'ini (94,9 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. Almanya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Hollanda ile yapmaktadır. Söz konusu ülke (3,6 milyar \$) ithalattan %19,06 pay almaktadır.

Plastik hammadde sektöründe Ocak-Kasım döneminde en çok ihracat yaptığımız ikinci ülke olan Mısır'ın ithalatına bakıldığında 2,8 milyar \$ olan ithalatın %2,57'sinin (72,1 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. Mısır, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Suudi Arabistan ile yapmaktadır. Söz konusu ülke (845 milyon \$) ithalattan %30,13 pay almaktadır.

Rusya'nın ithalatına bakıldığında 4,5 milyar \$ olan ithalatın %1,38'inin (62,95 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. Rusya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Almanya ile yapmaktadır. Söz konusu ülke (790 milyon \$) ithalattan %17,42 pay almaktadır.

Romanya'nın ithalatına bakıldığında ise 1,9 milyar \$ olan ithalatın %2,98'inin (57,7 milyon \$) Türkiye'den yapıldığı görülmektedir. Romanya, plastik hammadde sektöründe en büyük ithalatı Almanya ile yapmaktadır. Söz konusu ülke (457 milyon \$) ithalattan %23,64 pay almaktadır.

Tablo 8: Plastik Hammadde Sektöründe Ocak-Kasım 2020 Döneminde En Çok İhracat Yapılan İlk 4 Ülkenin İthalatında Türkiye'nin Payı

ÜLKE	2019 Yılında Dünya'dan İthalatı (1000 USD)	2019 Yılında Türkiye'den İthalatı (1000 USD)	Türkiye'nin Payı
1 Almanya	18.973.177	94.938	%0,5
2 Mısır	2.806.042	72.176	%2,57
3 Rusya	4.532.902	62.950	%1,38
4 Romanya	1.936.869	57.726	%2,98

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