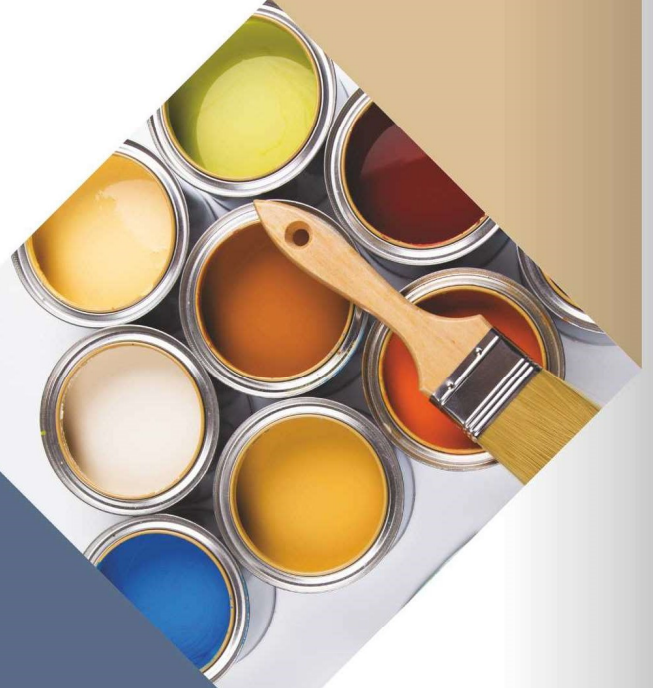


BOYA SEKTÖR RAPORU

Ocak-Ekim 2021



Hafize ŞEN

İÇİNDEKİLER

1. ÖZET	3
2. BOYA SEKTÖRÜ G.T.İ.P.'LERİ.....	4
3. BOYA SEKTÖRÜ EKİM 2020 İHRACATI	6
4. BOYA SEKTÖRÜ İHRACATI EKİM 2020-2021 KARŞILAŞTIRMALARI	12
5. BOYA SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK- EKİM 2020-2021 KARŞILAŞTIRMASI	19
6. BOYA SEKTÖRÜNDE OCAK-EKİM 2021 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 5 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE'NİN PAYI	25

TABLO LİSTESİ

Tablo 1 Boya Sektörü G.T.İ.P.'leri	6
Tablo 2 GTİP Bazlı Boya Sektörü Ekim 2021 İhracatı (ABD \$)	7
Tablo 3 Ülkelere Göre Boya Sektörü Ekim 2021 İhracatı (\$)	10
Tablo 4 GTİP Numarasına Göre Boya Sektörü Ekim 2020 - 2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	13
Tablo 5 Ülkelere Göre Boya Sektörü Ekim 2020 - 2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)	16
Tablo 6 GTİP Numarasına Göre Boya Sektörü Ocak-Ekim 2020-2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$) .	19
Tablo 7 Ülkelere Göre Boya Sektörü Ocak-Ekim 2020-2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$).....	23
Tablo 8 Boya Sektöründe Ocak-Ekim 2021 Döneminde En Çok İhracat Yapılan İlk 5 Ülkenin İthalatında Türkiye'nin Payı	25

1. ÖZET

Boya Sektörü raporunda yer verilen G.T.İ.P'leri İKMİB-İstanbul Kimyevi Maddeler ve Mamulleri İhracatçıları Birliği iştiğal sahasında yer alan boya mal grubundaki G.T.İ.P'ler çerçevesinde hazırlanmıştır.

İlgili G.T.İ.P.'ler genel olarak 32. Fasılda yer alan Debagatte Ve Boyacılıkta Kullanılan Hülasalar; Tanenler Ve Türevleri; Boyalar, Pigmentler Ve Diğer Boyayıcı Maddeler; Müstahzar Boyalar Ve Vernikler; Macunlar; Mürekkepler ile 96 G.T.İ.P. kodu altında yer alan baskı mürekkepleri gibi ürünleri içermektedir.

Bu sebeple rapor kapsamında sunulan verilen Tablo 1'de yer alan G.T.İ.P.'ler dikkate alınarak hazırlanmıştır. İstatistikler TİM ihracat Veri Tabanı ve Trademap verilerine dayandırılmıştır.

Özet olarak rapor Ocak-Ekim 2021 "Boya Sektörü" ihracat verilerini içermekte ve genel bir değerlendirme sunmaktadır.

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

2. BOYA SEKTÖRÜ G.T.İ.P.'LERİ

Boya sektörü Tablo-1'de belirtilen G.T.İ.P.'leri kapsamaktadır.

320110000000 - KEBRAKO HÜLASASI
320120001000 - MİMOZA HÜLASASI - KURU HÜLASA
320120009000 - MİMOZA HÜLASASI - DİĞER
320190200012 - BOYA MEŞESİ PALAMUDU HÜLASASI
320190200019 - MEŞE AĞACI VE AT KESTANESİ AĞACI HÜLASASI
320190902000 - TANENLER (TANNİK ASİTLER) (SULU MAZI TANENİ DAHİL)
320190909000 - DEBAGETTE KULLANILAN BİTKİSEL MENŞELİ HÜLASALAR VE TANENLERİN TUZLARI.TÜREVLERİ
320210000000 - DEBAGATTE KULLANILAN SENTETİK ORGANİK MADDELER
320290000011 - BAZİK KROM SÜLFAT
320290000012 - DEBAGATTE KULLANILAN DİĞER ANORGANİK MADDELER
320290000013 - DEBAGATTE KULLANILAN MÜSTAHZARLAR (TABİİ DEBAGAT MADDELERİ İÇERSİN İÇERMESİN)
320290000014 - ÖN DEBAGATTE KULLANILAN ENZİMLİ MÜSTAHZARLAR
320300101000 - TABİ İNDİGO (TABİİ ÇİVİT)
320300109000 - BİTKİSEL MENŞELİ BOYAYICI MADDELER VE ESASI BİTKİSEL EL MENŞELİ BOYAYICI MADDE OLAN MÜSTAHZARLAR
320300900000 - HAYVANSAL MENŞELİ BOYAYICI MADDELER.ESASI HAYVAN.MENŞELİ BOYAYICI MADDEDEN MÜS.
320411000000 - DAĞILAN BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR
320412000011 - ASİT BOYALAR
320412000012 - MORDAN BOYALAR
320412000019 - ESASI ASİT BOYALAR VE MORDAN BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR
320413000000 - BAZİK BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR
320414000000 - DİREKT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR
320415000000 - VAT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR (PİGMENT KULLANILANLAR DAHİL)
320416000000 - REAKTİF BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR
320417000011 - PİGMENTLER
320417000012 - ESASI PİGMENT OLAN MÜSTAHZARLAR
320419000011 - KÜKÜRTLÜ BOYALAR
320419000012 - SOLVENT BOYALAR
320419000019 - SENTETİK ORGANİK BOYAYICI MADDELER - DİĞER
320420000000 - FLUORESANLI AYDINLATMA MADDELERİ OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER
320490000000 - LÜMİNOFOR OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER
320500001000 - SENTETİK LAKLAR
320500009000 - BOYAYICI LAKLAR; BU FASILIN 3 NUM. BELİRTİLEN ESASI BOYAYICI LAKLAR OLAN MÜSTAH.
320611000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI = > %80
320619000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI < %80
320620000011 - BARYUM KROMAT ESASLI PİGMENTLER
320620000012 - ÇİNKO KROMAT ESASLI PİGMENTLER
320620000014 - KURŞUN KROMAT ESASLI PİGMENTLER
320620000019 - ESASI KROM BİLEŞİKLERİ OLAN PİGMENTLER VE MÜSTAHZARLAR - DİĞER

320641001000 - ULTRAMARİN
320641009000 - ESASI ULTRAMARİN OLAN MÜSTAHZARLAR
320642000000 - LİTOPON VE ESASI ÇİNKO SÜLFÜR OLAN DİĞER PİGMENTLER VE MÜSTAHZARLAR
320649100000 - MAGNETİT
320649700000 - DİĞERLERİ
320650000000 - LÜMİNOFOR OLARAK KULLANILAN ANORGANİK ÜRÜNLER
320710000000 - SERAAMİK. EMAYE / CAM SANAYİ İÇİN MÜSTAHZAR PİGMENTLER VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR
320720100000 - SİRLAR
320720900011 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER
320720900019 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER VE SİRLAR BENZERİ MÜSTAHZARLAR
320730000000 - SIVI CİLALAR VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR
320740400000 - PUL HALİNDEKİ CAMLAR (0.1MM.=<UZUNLUK=<3.5MM.. 2 MİKROMETRE=<KALINLIK=<5MİKROM.)
320740850000 - EMAYE CAM OLARAK BİLİNEEN CAM
320810100000 - ESASI POLİESTER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER
320810900000 - ESASI POLİESTER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER
320820100011 - ESASI AKRİLİK OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER
320820100012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER
320820900011 - ESASI AKRİLİK OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER
320820900012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER
320890110000 - 2.2'-DİETANOL VE 4.4'-POLİÜRETANIN N,N-DİMETİLASETAMİDDEKİ ÇÖZELTİSİ.POLİMER=>%4
320890190000 - BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER - DİĞER
320890910011 - FLORLU POLİMER VERNİKLER
320890910019 - DİĞER SENTETİK VERNİKLER
320890910021 - FLORLU POLİMER BOYALAR
320890910022 - TRAFİK YOL BOYALARI
320890910023 - YAPI(İNŞAAT)SONKAT BOYALARI
320890910029 - DİĞER SENTETİK BOYALAR
320890990011 - SELÜLOZİK VERNİKLER
320890990012 - SELÜLOZİK BOYALAR
320890990019 - ESASI KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ TABİİ POLİMER OLAN BOYALAR. VERNİK - DİĞER
320910000011 - YAPI SON KAT BOYALARI (SU BAZLI)
320910000019 - DİĞER AKRİLİK ESASLI OLAN BOYALAR VE VERNİKLER
320910000021 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN BOYALAR VE VERNİKLER
320990000000 - ESASI SENTETİK POLİMER VEYA KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ BOYA.VERNİKLER - DİĞER
321000100011 - YAĞLI BOYALAR
321000100012 - VERNİKLER
321000900011 - ZEHİRLİ BOYALAR (ANTİFOULİNG BOYALAR)
321000900012 - DİĞER MÜSTAHZAR BOYALAR
321000900013 - DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER
321000900019 - DİĞER BOYA. VERNİKLER DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER
321100000000 - MÜSTAHZAR KURUTUCU MADDELER (SİKATİFLER)

321210000000 - ISTAMPACILIĞA MAHSUS VARAKLAR - ADİ METAL ESASLI OLANLAR
321290000011 - BRONZ PATLAR
321290000012 - HAZIR BOYA İM.KULL.BEZİR YAĞI.ESANSILI VERNİK VE DİĞER BOYA ORTAMLARI İÇERİSİNDE EZİLMİŞ PİGMENTLER
321290000019 - BOYA İMALİNDE KULLANILAN. SIVI PİGMENTLER - ALUMİNYUM TOZU ESASLI OLANLAR
321310000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFİŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - TAKIM HALİNDE
321390000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFİŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - DİĞER
321410100011 - REÇİNELİ MACUNLAR VE ÇİMENTOLAR
321410100012 - PLASTİK ESASLI MACUNLAR
321410100019 - DİĞER MACUNLAR
321410900000 - BOYACILIKTA KULLANILAN DOLGU. SIVAMA MADDELERİ
321490000011 - ÇİMENTO ESASLI FAYANS.SERAMİK VE DÖSEME PLAGI İÇİN YAPISTIRICILAR
321490000012 - DİS CEPHELER İÇİN SENTETİK EMÜLSİYON ESASLI HAZIR SIVA
321490000019 - ATEŞE DAYANIKLI OLMAYAN SIVAMA MÜSTAHZARLARI
321511000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - SİYAH
321519000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - DİĞERLERİ
321590200000 - 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39 ALT POZİSYONLARINDAKİ CİHAZLARA TAKILACAK VE MEKANİK VEYA ELEKTRİKLİ BİLEŞENLER İÇEREN ENTEGRE YAZDIRMA BAŞLIĞI OLMAYAN MÜREKKEP KARTUŞLARI; 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39
321590700011 - TEKSTİL MAKİNALARI, İSTAMPA VE YAZI MAKİNALARININ ŞERİTLERİ İÇİN MÜREKKEPLER
321590700019 - DİĞERLERİ
960920000000 - SİYAH VEYA RENKLİ KURŞUN KALEM KURŞUNLARI
961210101000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - PLASTİKTEN OLANLAR
961210109000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - DİĞER
961210200000 - ENİ 30 MM.DEN AZ SENTETİK.SUNİ LİFLERDEN ŞERİT.OTOMATİK DAKTİLO MAKİNA.VB İÇİN)
961210801000 - ŞERİTLER - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER EMDİRİLMİŞ)
961210809000 - DİĞER YAZI MAKİNELERİ İÇİN ŞERİTLER VB ŞERİTLER
961220000000 - İSTAMPALAR

Tablo 1 -Boya Sektörü G.T.İ.P.'leri

3. BOYA SEKTÖRÜ EKİM 2020 İHRACATI

Boya sektörü 2021 yılı Ekim ayı ihracatımıza baktığımızda toplam 101,1 milyon \$ ihracat yaptığımız görülmektedir. En yüksek ihracat % 16 pay ve 16,9 milyon \$ ihracat ile 321410100012 - plastik esaslı macunlar üzerinden yapılmıştır. Sonrasında sırasıyla 320290000011 - bazik krom sülfat, 320890910029 - diğer sentetik boyalar,–320649700000 - diğerleri ve 320740850000 - emaye cam olarak bilinen cam gelmekte ve bu ürünler Ekim ayı ihracatının yaklaşık % 38’ini oluşturmaktadır.

Ekim ayında 320120009000 - mimoza hülasesı - diğer, 320190902000 - tanenler (tannik asitler) (sulu mazı taneni dahil), 320190909000 - debagette kullanılan bitkisel menşeli hülasesar ve tanenlerin tuzları.türevleri, 320300101000 - tabi indigo (tabii çivit), 320300900000 - hayvansal

menşeli boyayıcı maddeler.esası hayvan.menşeli boyayıcı maddeden müs., 320620000011 - baryum kromat esaslı pigmentler, 320620000012 - çinko kromat esaslı pigmentler, 320642000000 - litopon ve esası çinko sülfür olan diğer pigmentler ve müstahzarlar, 320649100000 - magnetit, 320650000000 - lüminofor olarak kullanılan anorganik ürünler gibi bazı ürün gruplarında ihracatımız bulunmamaktadır.

Tablo 2 - GTİP Bazlı Boya sektörü Ekim 2021 İhracatı (ABD \$)

GTİP – GTİP ADI	İHRACAT (ABD \$)
Toplam:	101.112.024
321410100012 - PLASTİK ESASLI MACUNLAR	16.991.234
320290000011 - BAZİK KROM SÜLFAT	5.977.424
320890910029 - DİĞER SENTETİK BOYALAR	5.619.704
320649700000 - DİĞERLERİ	5.037.569
320740850000 - EMAYE CAM OLARAK BİLİNER CAM	4.792.359
321519000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - DİĞERLERİ	4.755.985
321410100019 - DİĞER MACUNLAR	4.594.234
320730000000 - SIVI CİLALAR VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR	4.153.209
320416000000 - REAKTİF BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	3.869.728
321490000011 - ÇİMENTO ESASLI FAYANS.SERAMİK VE DÖSEME PLAGI İÇİN YAPISTIRICILAR	3.407.517
320910000011 - YAPI SON KAT BOYALARI (SU BAZLI)	3.141.498
320417000012 - ESASI PİGMENT OLAN MÜSTAHZARLAR	3.076.873
321490000019 - ATEŞE DAYANIKLI OLMAYAN SIVAMA MÜSTAHZARLARI	3.037.150
320910000019 - DİĞER AKRİLİK ESASLI OLAN BOYALAR VE VERNİKLER	2.612.619
320820900011 - ESASI AKRİLİK OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	2.372.200
320810900000 - ESASI POLİESTER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	2.109.405
320890190000 - BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER - DİĞER	2.084.347
320990000000 - ESASI SENTETİK POLİMER VEYA KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ BOYA.VERNİKLER - DİĞER	1.978.259
320890910019 - DİĞER SENTETİK VERNİKLER	1.837.913
320611000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI = > %80	1.308.118
321100000000 - MÜSTAHZAR KURUTUCU MADDELER (SİKATİFLER)	1.306.865
320619000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI < %80	1.199.420
321410900000 - BOYACILIKTA KULLANILAN DOLGU. SIVAMA MADDELERİ	1.023.275

320414000000 - DİREKT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	1.012.938
320890990012 - SELÜLOZİK BOYALAR	943.664
320710000000 - SERAAMİK. EMAYE / CAM SANAYİ İÇİN MÜSTAHZAR PİGMENTLER VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR	898.631
320413000000 - BAZİK BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	781.478
320890990011 - SELÜLOZİK VERNİKLER	687.167
321000900019 - DİĞER BOYA. VERNİKLER DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER	579.602
321511000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - SİYAH	575.410
320419000011 - KÜKÜRTLÜ BOYALAR	545.412
321410100011 - REÇİNELİ MACUNLAR VE ÇİMENTOLAR	541.079
320890990019 - ESASI KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ TABİİ POLİMER OLAN BOYALAR. VERNİK - DİĞER	536.364
320412000011 - ASİT BOYALAR	452.349
320419000019 - SENTETİK ORGANİK BOYAYICI MADDELER - DİĞER	450.702
320411000000 - DAĞILAN BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	437.414
320300109000 - BİTKİSEL MENŞELİ BOYAYICI MADDELER VE ESASI BİTKİSİ EL MENŞELİ BOYAYICI MADDE OLAN MÜSTAHZARLAR	387.102
320210000000 - DEBAGATTE KULLANILAN SENTETİK ORGANİK MADDELER	375.577
321490000012 - DIS CEPHELER İÇİN SENTETİK EMÜLSİYON ESASLI HAZIR SIVA	369.211
321290000019 - BOYA İMALİNDE KULLANILAN. SIVI PİGMENTLER - ALUMİNYUM TOZU ESASLI OLANLAR	356.341
320820900012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	355.484
321000100012 - VERNİKLER	348.477
320910000021 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN BOYALAR VE VERNİKLER	341.800
320490000000 - LÜMİNOFOR OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER	338.863
320820100011 - ESASI AKRİLİK OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	272.971
320720900019 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER VE SIRLAR BENZERİ MÜSTAHZARLAR	240.501
320290000012 - DEBAGATTE KULLANILAN DİĞER ANORGANİK MADDELER	233.065
320417000011 - PİGMENTLER	221.354
321590700019 - DİĞERLERİ	215.600
320420000000 - FLUORESANLI AYDINLATMA MADDELERİ OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER	200.911
321210000000 - İSTAMPACILIĞA MAHSUS VARAKLAR - ADI METAL ESASLI OLANLAR	198.992
320419000012 - SOLVENT BOYALAR	189.414
320120001000 - MİMOZA HÜLASASI - KURU HÜLASA	146.279
320190200012 - BOYA MEŞESİ PALAMUDU HÜLASASI	134.397

320890910023 - YAPI(İNŞAAT)SONKAT BOYALARI	105.830
320290000014 - ÖN DEBAGATTE KULLANILAN ENZİMLİ MÜSTAHZARLAR	100.778
321310000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFİŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - TAKIM HALİNDE	97.571
320412000019 - ESASI ASİT BOYALAR VE MORDAN BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	92.321
320890110000 - 2.2'-DİETANOL VE 4.4'-POLİÜRETANIN N.N-DİMETİLASETAMİDDEKİ ÇÖZELTİSİ.POLİMER=>%4	85.981
320890910022 - TRAFİK YOL BOYALARI	82.659
320290000013 - DEBAGATTE KULLANILAN MÜSTAHZARLAR (TABİİ DEBAGAT MADDELERİ İÇERSİN İÇERMESİN)	78.071
961210109000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - DİĞER	71.701
320412000012 - MORDAN BOYALAR	70.840
321590700011 - TEKSTİL MAKİNALARI, İSTAMPA VE YAZI MAKİNALARININ ŞERİTLERİ İÇİN MÜREKKEPLER	68.235
321000900012 - DİĞER MÜSTAHZAR BOYALAR	65.941
321000900013 - DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER	58.221
320810100000 - ESASI POLİESTER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	55.922
321000100011 - YAĞLI BOYALAR	55.086
321000900011 - ZEHİRLİ BOYALAR (ANTİFOULİNG BOYALAR)	51.911
961210101000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - PLASTİKTEN OLANLAR	51.069
320720900011 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER	47.296
320415000000 - VAT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR (PİGMENT KULLANILANLAR DAHİL)	33.016
321390000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFİŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - DİĞER	32.302
961210809000 - DİĞER YAZI MAKİNELERİ İÇİN ŞERİTLER VB ŞERİTLER	25.741
320110000000 - KEBRAKO HÜLASASI	20.116
320720100000 - SIRLAR	15.372
320190200019 - MEŞE AĞACI VE AT KESTANESİ AĞACI HÜLASASI	14.525
321290000012 - HAZIR BOYA İM.KULL.BEZİR YAĞI.ESANSLI VERNİK VE DİĞER BOYA ORTAMLARI İÇERİSİNDE EZİLMİŞ PİGMENTLER	11.378
320740400000 - PUL HALİNDEKİ CAMLAR (0.1MM.=<UZUNLUK=<3.5MM.. 2 MİKROMETRE=<KALINLIK=<5MİKROM.)	10.804
320641009000 - ESASI ULTRAMARİN OLAN MÜSTAHZARLAR	9.565
320820100012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	7.810
320641001000 - ULTRAMARİN	7.717
320500001000 - SENTETİK LAKLAR	4.898
320500009000 - BOYAYICI LAKLAR; BU FASILIN 3 NUM. BELİRTİLEN ESASI BOYAYICI LAKLAR OLAN MÜSTAH.	4.377
320620000019 - ESASI KROM BİLEŞİKLERİ OLAN PİGMENTLER VE MÜSTAHZARLAR - DİĞER	3.948

321590200000 - 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39 ALT POZİSYONLARINDAKİ CİHAZLARA TAKILACAK VE MEKANİK VEYA ELEKTRİKLİ BİLEŞENLER İÇEREN ENTEGRE YAZDIRMA BAŞLIĞI OLMAYAN MÜREKKEP KARTUŞLARI; 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39	3.219
320620000014 - KURŞUN KROMAT ESASLI PİGMENTLER	3.160
961210801000 - ŞERİTLER - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER EMDİRİLMİŞ)	2.856
321290000011 - BRONZ PATLAR	2.324
961210200000 - ENİ 30 MM.DEN AZ SENTETİK.SUNİ LİFLERDEN ŞERİT.OTOMATİK DAKTİLO MAKİNA.VB İÇİN)	1.317
960920000000 - SİYAH VEYA RENKLİ KURŞUN KALEM KURŞUNLARI	1.111
961220000000 - ISTAMPALAR	1.005
320190200011 - SUMAK HÜLASASI	503
320890910021 - FLORLU POLİMER BOYALAR	78

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre boya sektörü 2021 yılı Ekim ayı ihracatına baktığımızda toplamda 163 ülkeye ihracat yapıldığı görülmektedir. En çok ihracat yapılan ülkeler sırasıyla Irak, Özbekistan, İran, Rusya Federasyonu ve Mısır'dır.

Toplam 101,1 milyon \$'lık ihracatın % 8,3'ü 8,3 milyon \$ ile Irak'a yapılmış olup, Irak'a Ekim ayında ağırlıklı olarak "321490000011 - çimento esaslı fayans.seramik ve döşeme plagi için yapıştırıcılar" ihracatı yapılmıştır.

Irak'tan sonra sırası ile ülkelere yapılan ihracat ise; % 8'lik pay ile 8 milyon \$'lık ihracat Özbekistan'a, 5 %'lik pay ile 5 milyon dolarlık ihracat da İran'a gerçekleşmiştir.

Genel olarak değerlendirildiğinde; ilk 5 ülkeye yapılan ihracat toplam ihracatın yaklaşık % 31'ine, aralarında da Romanya, Azerbaycan-Nahçıvan, Çin Halk Cumhuriyeti, Gürcistan, Brezilya'nın da yer aldığı ilk 10 ülkeye ihracat ise toplam boya ihracatının yaklaşık %46'sına karşılık gelmektedir.

Tablo 3 Ülkeler Göre Boya Sektörü Ekim 2021 İhracatı (\$)

ÜLKE	İHRACAT(ABD\$)	ÜLKE	İHRACAT(ABD \$)
Toplam:		103.170.945	
1 IRAK	8.392.011	83 HIRVATİSTAN	144.049
2 ÖZBEKİSTAN	8.064.743	84 TUNUS	139.770
3 İRAN (İSLAM CUM.)	5.029.932	85 KAMERUN	138.964
4 RUSYA FEDERASYONU	4.719.976	86 BURSA SERBEST BÖLG.	135.378
5 MISIR	4.718.942	87 LİTVANYA	133.903
6 ROMANYA	3.722.373	88 AVUSTURYA	120.129
7 AZERBAIJAN-NAHÇIVAN	3.453.076	89 HONDURAS	106.815
8 ÇİN HALK CUMHURİYETİ	3.080.228	90 UMMAN	99.131
9 GÜRCİSTAN	3.006.498	91 İST.DERİ SERB.BÖLGE	94.867

10	BREZİLYA	2.870.781	92	EL SALVADOR	91.811
11	ALMANYA	2.603.735	93	GANİ	87.446
12	BİRLEŞİK DEVLETLER	2.366.968	94	KENYA	85.815
13	TÜRKMENİSTAN	2.180.332	95	BURKİNA FASO	81.108
14	İTALYA	2.040.503	96	İRLANDA	79.732
15	UKRAYNA	1.968.554	97	LÜKSEMBURG	79.096
16	BİRLEŞİK KRALLIK	1.749.151	98	EKVATOR	77.704
17	BULGARİSTAN	1.723.504	99	MALEZYA	77.114
18	CEZAYİR	1.399.740	100	SİNGAPUR	76.845
19	İSRAİL	1.366.256	101	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	74.179
20	FRANSA	1.363.124	102	MAURİTİUS	73.694
21	POLONYA	1.300.096	103	İSVEÇ	70.958
22	KIRGIZİSTAN	1.255.252	104	JAMAİKA	69.053
23	BANGLADEŞ	1.172.466	105	VENEZUELLA	68.006
24	KKTC	1.113.966	106	SOMALİ	60.915
25	AVRUPA SERBEST BÖLG.	1.113.462	107	KARADAĞ	60.693
26	KAZAKİSTAN	1.108.585	108	PERU	59.021
27	MEKSİKA	1.072.621	109	MORİTANYA	56.884
28	ŞİLİ	1.062.175	110	JAPONYA	55.146
29	GÜNEY KORE CUMHURİYİ	1.000.481	111	MALİ	51.955
30	GÜNEY AFİRKA CUMHURİ	847.715	112	URUGUAY	45.007
31	HOLLANDA	795.924	113	GUATEMALA	43.276
32	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	769.942	114	CİBUTİ	39.594
33	ÜRDÜN	709.988	115	SAMSUN SERBEST BÖLG.	39.407
34	HİNDİSTAN	689.165	116	UGANDA	37.393
35	FAS	671.590	117	ANGOLA	35.871
36	AVUSTRALYA	671.464	118	YENİ ZELANDA	35.261
37	PAKİSTAN	656.623	119	MADAGASKAR	33.684
38	NİJERYA	654.634	120	LİBERYA	31.764
39	TACİKİSTAN	640.527	121	DUBAİ	27.689
40	BEYAZ RUSYA	626.803	122	ADANA YUMURT.SER.BÖL	26.377
41	MERSİN SERBEST BÖLGE	618.990	123	MOZAMBİK	20.949
42	ENDONEZYA	602.546	124	YEMEN	20.907
43	LİBYA	599.330	125	ETİYOPYA	20.792
44	YUNANİSTAN	578.508	126	EKVATOR GİNESİ	20.575
45	KAYSERİ SERBEST BLG.	551.722	127	SLOVAKYA	20.053
46	KATAR	540.543	128	TRAKYA SERBEST BÖLGE	20.039
47	BELÇİKA	537.045	129	BOLİVYA	19.498
48	SURİYE	536.128	130	FİLDİŞİ SAHİLİ	18.128
49	SİRBİSTAN	530.453	131	ESTONYA	13.785
50	MOLDAVYA	521.140	132	RUANDA	13.359

51	EGE SERBEST BÖLGE	498.873	133	GINE	12.441
52	ARJANTİN	473.636	134	ZAMBIA	9.930
53	KANADA	447.052	135	SIERRA LEONE	9.905
54	LÜBNAN	422.069	136	GINE-BISSAU	9.730
55	ARNAVUTLUK	394.274	137	BAHREYN	9.462
56	TAYLAND	350.084	138	BENİN	8.444
57	PANAMA	343.289	139	KONGO	7.824
58	AFGANİSTAN	308.498	140	MOGOLISTAN	7.679
59	İSPANYA	307.656	141	ARUBA	7.081
60	FILIPINLER	301.431	142	SAMOA (BATI SAMOA)	5.765
61	MACARİSTAN	293.121	143	NIJER	5.317
62	PORTEKİZ	289.966	144	SUUDİ ARABİSTAN	4.497
63	FİNLANDİYA	286.609	145	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	3.838
64	DOMINIK CUMHURİYETİ	272.326	146	NORVEÇ	3.751
65	KOCAELİ SERBEST BLG.	255.506	147	MALDİV ADALARI	3.400
66	KUVEYT	249.265	148	GABON	2.953
67	TOGO	243.542	149	BAHAMALAR	2.613
68	KUZEY MAKEDONYA	239.253	150	PARAGUAY	2.321
69	SLOVENYA	225.109	151	KÜBA	2.236
70	BOSNA-HERSEK	197.287	152	GÜNEY SUDAN	1.927
71	SENEGAL	188.620	153	İNGİLİZ HİNT OKY.TOP	1.838
72	KOSOVA	186.106	154	HAİTİ	1.771
73	MENEMEN DERİ SR.BLG.	184.800	155	HONG KONG	1.509
74	DANİMARKA	180.307	156	LETONYA	1.361
75	ANTALYA SERBEST BÖL.	179.603	157	GAMBIYA	1.152
76	ÇEKYA	178.045	158	DENİZLİ SERBEST BÖLG	1.018
77	VIETNAM	178.036	159	İŞGAL ALT.FİLİSTİN T	412
78	TAYVAN	174.004	160	TRINIDAD VE TOBAGO	364
79	MALTA	170.663	161	KOMOR ADALARI	315
80	SRI LANKA	158.521	162	MAYOTTE	90,23
81	KOLOMBİYA	154.731,16	163	SUDAN	48,00
82	İSVİÇRE	144.850,49			

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

4. BOYA SEKTÖRÜ İHRACATI EKİM 2020-2021 KARŞILAŞTIRMALARI

G.T.İ.P. numarasına göre Boya sektörü Ekim 2020-2021 ihracatını karşılaştırdığımızda 2020 yılında 89,5 milyon \$ ihracat gerçekleştirildiği, 2021 yılında gerçekleştirilen 101,1 milyon dolarlık ihracatın önceki yıla göre 13 % oranda arttığı, 2020’de ilk 3 sırada 321410100012 - plastik esaslı macunlar, 320740850000 - emaye cam olarak bilinen cam, 320290000011 - bazik krom sülfat olurken, 321410100012 - plastik esaslı macunlar’ ihracatının 2021 Ekim ayında 25 % artışla ilk sırada yer aldığı , ikinci sırada bir önceki yıla göre % 21 artış gösteren 320290000011

- bazik krom sülfatın geldiği, üçüncü sırada ise ihracatı bir önceki yıla göre 25 % artan 320890910029 - diğer sentetik boyaların yer aldığı görülmektedir.

2021 Ekim ayında 321410100012 - Plastik Esaslı Macunlar GTİP numarasından yapılan ihracat, ilgili mal grubunda aynı ay yapılan ihracatın % 16,8 'ine tekabül etmektedir.

Bununla birlikte belirgin biçimde artış gösteren ürün grupları arasında 320730000000 - sıvı cilalar ve benzeri müstahzarlar, 320710000000 - seramik. emaye / cam sanayi için müstahzar pigmentler ve benzeri müstahzarlar, 320419000011 - kükürtlü boyalar, 320412000011 - asit boyalar, 320820900012 - esaslı vinil polimer olan çözeltiler - diğer sayılabilir.

2020 Ekim ayında ihracatı yapılmamışken 2021 Ekim'ında ihracatını gerçekleştirdiğimiz ürünler arasında ise 320190200012 - boya meşesi palamudu hülasesi, 320415000000 - vat boyalar ve esaslı bu boyalar olan müstahzarlar (pigment kullanılanlar dahil), 961210200000 - eni 30 mm.den az sentetik.suni liflerden şerit.otomatik daktilo makina.vb için), 320190200011 - sumak hülasesi, 320890910021 - florlu polimer boyalar bulunmaktadır.

Ayrıca 2020 yılında ihracatı yüksek miktarlarda yapıldı da 2021 Ekim ayında ihracatı yapılmayan yada düşük oranda yapılan ürünler arasında 321000100012 - vernikler, 321000900011 - zehirli boyalar (antifouling boyalar), 321590200000 - 8443.31, 8443.32 veya 8443.39 alt pozisyonlarındaki cihazlara takılacak ve mekanik veya elektrikli bileşenler içeren entegre yazdırma başlığı olmayan mürekkep kartuşları; 8443.31, 8443.32 veya 8443.39, yer almaktadır.

Tablo 4 G.T.I.P. Numarasına Göre Boya Sektörü Ekim 2020 - 2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

	EKİ'20(\$)	EKİ'21(\$)	%DEĞİŞİM
Toplam:	89.526.199	101.112.024	12,94
321410100012 - PLASTİK ESASLI MACUNLAR	13.515.028	16.991.234	25,72
320290000011 - BAZİK KROM SÜLFAT	4.911.252	5.977.424	21,71
320890910029 - DİĞER SENTETİK BOYALAR	4.484.419	5.619.704	25,32
320649700000 - DİĞERLERİ	4.072.350	5.037.569	23,70
320740850000 - EMAYE CAM OLARAK BİLİnen CAM	5.689.363	4.792.359	-15,77
321519000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - DİĞERLERİ	3.767.565	4.755.985	26,23
321410100019 - DİĞER MACUNLAR	3.943.698	4.594.234	16,50
320730000000 - SIVI CİLALAR VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR	1.712.585	4.153.209	142,51
320416000000 - REAKTİF BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	3.009.743	3.869.728	28,57
321490000011 - ÇİMENTO ESASLI FAYANS.SERAMİK VE DÖSEME PLAGI İÇİN YAPISTIRICILAR	3.032.047	3.407.517	12,38
320910000011 - YAPI SON KAT BOYALARI (SU BAZLI)	3.333.564	3.141.498	-5,76
320417000012 - ESASI PİGMENT OLAN MÜSTAHZARLAR	2.607.327	3.076.873	18,01
321490000019 - ATEŞE DAYANIKLI OLMAYAN SIVAMA MÜSTAHZARLARI	2.755.431	3.037.150	10,22
320910000019 - DİĞER AKRİLİK ESASLI OLAN BOYALAR VE VERNİKLER	2.368.154	2.612.619	10,32
320820900011 - ESASI AKRİLİK OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	2.243.334	2.372.200	5,74
320810900000 - ESASI POLİESTER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	2.158.811	2.109.405	-2,29

320890190000 - BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER - DİĞER	1.674.827	2.084.347	24,45
320990000000 - ESASI SENTETİK POLİMER VEYA KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ BOYA.VERNİKLER - DİĞER	2.588.631	1.978.259	-23,58
320890910019 - DİĞER SENTETİK VERNİKLER	1.522.185	1.837.913	20,74
320611000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI = > %80	747.342	1.308.118	75,04
321100000000 - MÜSTAHZAR KURUTUCU MADDELER (SİKATİFLER)	945.934	1.306.865	38,16
320619000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI < %80	1.221.615	1.199.420	-1,82
321410900000 - BOYACILIKTA KULLANILAN DOLGU. SIVAMA MADDELERİ	1.675.990	1.023.275	-38,95
320414000000 - DİREKT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	638.377	1.012.938	58,67
320890990012 - SELÜLOZİK BOYALAR	1.206.634	943.664	-21,79
320710000000 - SERAMİK. EMAYE / CAM SANAYİ İÇİN MÜSTAHZAR PİGMENTLER VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR	287.137	898.631	212,96
320413000000 - BAZİK BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	710.861	781.478	9,93
320890990011 - SELÜLOZİK VERNİKLER	935.972	687.167	-26,58
321000900019 - DİĞER BOYA. VERNİKLER DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER	759.691	579.602	-23,71
321511000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - SİYAH	496.242	575.410	15,95
320419000011 - KÜKÜRTLÜ BOYALAR	142.477	545.412	282,81
321410100011 - REÇİNELİ MACUNLAR VE ÇİMENTOLAR	591.008	541.079	-8,45
320890990019 - ESASI KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ TABİİ POLİMER OLAN BOYALAR. VERNİK - DİĞER	935.403	536.364	-42,66
320412000011 - ASİT BOYALAR	247.026	452.349	83,12
320419000019 - SENTETİK ORGANİK BOYAYICI MADDELER - DİĞER	341.486	450.702	31,98
320411000000 - DAĞILAN BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	800.197	437.414	-45,34
320300109000 - BİTKİSEL MENŞELİ BOYAYICI MADDELER VE ESASI BİTKİS EL MENŞELİ BOYAYICI MADDE OLAN MÜSTAHZARLAR	694.754	387.102	-44,28
320210000000 - DEBAGATTE KULLANILAN SENTETİK ORGANİK MADDELER	180.198	375.577	108,42
321490000012 - DIS CEPHELER İÇİN SENTETİK EMÜLSİYON ESASLI HAZIR SIVA	344.679	369.211	7,12
321290000019 - BOYA İMALİNDE KULLANILAN. SIVI PİGMENTLER - ALUMİNYUM TOZU ESASLI OLANLAR	362.037	356.341	-1,57
320820900012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	154.491	355.484	130,10
321000100012 - VERNİKLER	726.654	348.477	-52,04
320910000021 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN BOYALAR VE VERNİKLER	450.620	341.800	-24,15
320490000000 - LÜMİNOFOR OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER	241.479	338.863	40,33
320820100011 - ESASI AKRİLİK OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	307.693	272.971	-11,28
320720900019 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER VE SURLAR BENZERİ MÜSTAHZARLAR	378.585	240.501	-36,47
320290000012 - DEBAGATTE KULLANILAN DİĞER ANORGANİK MADDELER	146.131	233.065	59,49
320417000011 - PİGMENTLER	194.309	221.354	13,92
321590700019 - DİĞERLERİ	406.641	215.600	-46,98
320420000000 - FLUORESANLI AYDINLATMA MADDELERİ OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER	185.450	200.911	8,34
321210000000 - İSTAMPACILIĞA MAHSUS VARAKLAR - ADİ METAL ESASLI OLANLAR	106.867	198.992	86,21
320419000012 - SOLVENT BOYALAR	102.083	189.414	85,55
320120001000 - MİMOZA HÜLASASI - KURU HÜLASA	170.324	146.279	-14,12
320190200012 - BOYA MEŞESİ PALAMUDU HÜLASASI		134.397	
320890910023 - YAPI(İNŞAAT)SONKAT BOYALARI	163.931	105.830	-35,44

320290000014 - ÖN DEBAGATTE KULLANILAN ENZİMLİ MÜSTAHZARLAR	9.923	100.778	915,60
321310000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFİŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - TAKIM HALİNDE	212.707	97.571	-54,13
320412000019 - ESASI ASİT BOYALAR VE MORDAN BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	53.503	92.321	72,55
320890110000 - 2.2'-DİETANOL VE 4.4'-POLİÜRETANIN N.N-DİMETİLASETAMİDEKİ ÇÖZELTİSİ.POLİMER=>%4	20.387	85.981	321,75
320890910022 - TRAFİK YOL BOYALARI	207.160	82.659	-60,10
320290000013 - DEBAGATTE KULLANILAN MÜSTAHZARLAR (TABİİ DEBAGAT MADDELERİ İÇERSİN İÇERMESİN)	26.345	78.071	196,34
961210109000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - DİĞER	30.015	71.701	138,88
320412000012 - MORDAN BOYALAR	87.856	70.840	-19,37
321590700011 - TEKSTİL MAKİNALARI, İSTAMPA VE YAZI MAKİNALARININ ŞERİTLERİ İÇİN MÜREKKEPLER	109.685	68.235	-37,79
321000900012 - DİĞER MÜSTAHZAR BOYALAR	97.530	65.941	-32,39
321000900013 - DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER	31.320	58.221	85,89
320810100000 - ESASI POLİESTER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	63.775	55.922	-12,31
321000100011 - YAĞLI BOYALAR	59.973	55.086	-8,15
321000900011 - ZEHİRLİ BOYALAR (ANTİFOULİNG BOYALAR)	296.905	51.911	-82,52
961210101000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - PLASTİKTEN OLANLAR	51.073	51.069	-0,01
320720900011 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER	41.975	47.296	12,68
320415000000 - VAT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR (PİGMENT KULLANILANLAR DAHİL)		33.016	
321390000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFİŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - DİĞER	126.184	32.302	-74,40
961210809000 - DİĞER YAZI MAKİNELERİ İÇİN ŞERİTLER VB ŞERİTLER	14.016	25.741	83,65
320110000000 - KEBRAKO HÜLASASI	18.100	20.116	11,14
320720100000 - SİRLAR	8.459	15.372	81,73
320190200019 - MEŞE AĞACI VE AT KESTANESİ AĞACI HÜLASASI	8.114	14.525	79,01
321290000012 - HAZIR BOYA İM.KULL.BEZİR YAĞI.ESANSILI VERNİK VE DİĞER BOYA ORTAMLARI İÇERİSİNDE EZİLMİŞ PİGMENTLER	43.341	11.378	-73,75
320740400000 - PUL HALİNDEKİ CAMLAR (0.1MM.=<UZUNLUK=<3.5MM.. 2 MİKROMETRE=<KALINLIK=<5MİKROM.)	2.466	10.804	338,16
320641009000 - ESASI ULTRAMARİN OLAN MÜSTAHZARLAR	1.319	9.565	625,35
320820100012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	14.756	7.810	-47,08
320641001000 - ULTRAMARİN	7.315	7.717	5,48
320500001000 - SENTETİK LAKLAR	2.858	4.898	71,41
320500009000 - BOYAYICI LAKLAR; BU FASILIN 3 NUM. BELİRTİLEN ESASI BOYAYICI LAKLAR OLAN MÜSTAH.	11.494	4.377	-61,92
320620000019 - ESASI KROM BİLEŞİKLERİ OLAN PİGMENTLER VE MÜSTAHZARLAR - DİĞER	296	3.948	1.233,39
321590200000 - 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39 ALT POZİSYONLARINDAKİ CİHAZLARA TAKILACAK VE MEKANİK VEYA ELEKTRİK BİLEŞENLER İÇEREN ENTEGRE YAZDIRMA BAŞLIĞI OLMAYAN MÜREKKEP KARTUŞLARI; 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39	308.194	3.219	-98,96
320620000014 - KURŞUN KROMAT ESASLI PİGMENTLER	52.655	3.160	-94,00
961210801000 - ŞERİTLER - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER EMDİRİLMİŞ)	23.683	2.856	-87,94
321290000011 - BRONZ PATLAR	5.141	2.324	-54,80
961210200000 - ENİ 30 MM.DEN AZ SENTETİK.SUNİ LİFLERDEN ŞERİT.OTOMATİK DAKTİLO MAKİNA.VB İÇİN)		1.317	
960920000000 - SİYAH VEYA RENKLİ KURŞUN KALEM KURŞUNLARI	1.703	1.111	-34,74
961220000000 - İSTAMPALAR	2.458	1.005	-59,12

320190200011 - SUMAK HÜLASASI		503
320890910021 - FLORLU POLİMER BOYALAR		78
320120009000 - MİMOZA HÜLASASI - DİĞER		
320190902000 - TANENLER (TANNİK ASİTLER) (SULU MAZI TANENİ DAHİL)		
320190909000 - DEBAGETTE KULLANILAN BİTKİSEL MENŞELİ HÜLASALAR VE TANENLERİN TUZLARI.TÜREVLERİ		
320300101000 - TABİ İNDİGO (TABİİ ÇİVİT)	46.877	-100,00
320300900000 - HAYVANSAL MENŞELİ BOYAYICI MADDELER.ESASI HAYVAN.MENŞELİ BOYAYICI MADDEDEN MÜS.	23.726	-100,00
320620000011 - BARYUM KROMAT ESASLI PİGMENTLER		
320620000012 - ÇİNKO KROMAT ESASLI PİGMENTLER	12.280	-100,00
320642000000 - LİTOPON VE ESASI ÇİNKO SÜLFÜR OLAN DİĞER PİGMENTLER VE MÜSTAHZARLAR		
320649100000 - MAGNETİT		
320650000000 - LÜMİNOFOR OLARAK KULLANILAN ANORGANİK ÜRÜNLER		
320890910011 - FLORLU POLİMER VERNİKLER		

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Boya sektörü Ekim 2020 - 2021 ihracatını karşılaştırdığımızda; 2020 yılında 8,5 milyon \$ ile ilk sırada Irak yer alırken, sonrasında Özbekistan (6,9 milyon \$) ve devamında Rusya Federasyonu (4 milyon \$) gelmektedir.

2021 Ekim ayı ihracatında ilk sırada ise önceki yıla göre % 1 düşüş ve % 8,3'lük payla Irak (8,3 milyon \$) yer almakta, Özbekistan'a yapılan ihracat (8 milyon \$) % 8 pay ve %15 artış ile 2. sırada yer alırken İran'a (5 milyon \$) yapılan ihracat ise 3. sırada yer almaktadır.

Önceki yıla oranla belirgin şekilde ihracat artışı görünen ülkeler arasında Romanya, Meksika sayılabilir.

İhracatımızın büyük oranda düştüğü ülkeler arasında ise Kostarika, Malavi, Surinam, St.Helena Ve Bağlant, Ahl Serbest Bölge, Brunei, Gaziantep Serb.Bölg., Turks Ve Caicos Adas, Andorra, Lihtenştayn, Papua Yeni Gine sayılabilir.

Tablo 5 Ülkelere Göre Boya sektörü Ekim 2020 - 2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

SIRA	ÜLKE	EKİM '20	EKİM'21	%DEĞİŞİM	SIRA	ÜLKE	EKİM '20	EKİM'21	%DEĞİŞİM
1	IRAK	8.505.681	8.392.011	-1,34	88	AVUSTURYA	169.290	120.129	-29,04
2	ÖZBEKİSTAN	6.967.949	8.064.743	15,74	89	HONDURAS	48.743	106.815	119,14
3	İRAN (İSLAM CUM.)	3.823.602	5.029.932	31,55	90	UMMAN	139.636	99.131	-29,01
4	RUSYA FEDERASYONU	4.034.790	4.719.976	16,98	91	İST.DERİ SERB.BÖLGE	76.599	94.867	23,85
5	MISIR	3.302.783	4.718.942	42,88	92	EL SALVADOR	52.699	91.811	74,22
6	ROMANYA	1.701.727	3.722.373	118,74	93	GANA	96.960	87.446	-9,81
7	AZERBAYCAN-NAHÇIVAN	3.149.489	3.453.076	9,64	94	KENYA	133.447	85.815	-35,69
8	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	2.532.707	3.080.228	21,62	95	BURKİNA FASO	36.301	81.108	123,43
9	GÜRCİSTAN	2.834.545	3.006.498	6,07	96	İRLANDA	31.404	79.732	153,89



İstanbul
Kimyevi Maddeler ve Mamulleri
İhracatçıları Birliği

Turkish
Paints

10	BREZİLYA	2.155.119	2.870.781	33,21	97	LÜKSEMBURG	79.096	
11	ALMANYA	1.513.429	2.603.735	72,04	98	EKVATOR	234.366	77.704 -66,85
12	BİRLEŞİK DEVLETLER	1.366.103	2.366.968	73,26	99	MALEZYA	25.536	77.114 201,98
13	TÜRKMENİSTAN	1.689.115	2.180.332	29,08	100	SINGAPUR	18.929	76.845 305,97
14	İTALYA	1.253.345	2.040.503	62,80	101	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	136.339	74.179 -45,59
15	UKRAYNA	1.733.031	1.968.554	13,59	102	MAURİTİUS	52.571	73.694 40,18
16	BİRLEŞİK KRALLIK	1.059.787	1.749.151	65,05	103	İSVEÇ	216.191	70.958 -67,18
17	BULGARİSTAN	1.439.741	1.723.504	19,71	104	JAMAİKA		69.053
18	CEZAYİR	1.952.669	1.399.740	-28,32	105	VENEZUELLA	11.526	68.006 490,01
19	İSRAİL	1.630.430	1.366.256	-16,20	106	SOMALI	16.778	60.915 263,07
20	FRANSA	847.694	1.363.124	60,80	107	KARADAĞ	42.898	60.693 41,48
21	POLONYA	1.585.906	1.300.096	-18,02	108	PERU	46.959	59.021 25,68
22	KIRGIZİSTAN	580.395	1.255.252	116,28	109	MORİTANYA	43.746	56.884 30,03
23	BANGLADEŞ	1.321.379	1.172.466	-11,27	110	JAPONYA	18.584	55.146 196,74
24	KKTC	1.199.266	1.113.966	-7,11	111	MALİ	6.875	51.955 655,69
25	AVRUPA SERBEST BÖLG.	851.486	1.113.462	30,77	112	URUGUAY	19.622	45.007 129,37
26	KAZAKİSTAN	841.980	1.108.585	31,66	113	GUATEMALA	55.683	43.276 -22,28
27	MEKSİKA	262.267	1.072.621	308,98	114	CIBUTİ	44.745	39.594 -11,51
28	ŞİLİ	753.723	1.062.175	40,92	115	SAMSUN SERBEST BÖLG.	6.982	39.407 464,43
29	GÜNEY KORE CUMHURİYE	710.502	1.000.481	40,81	116	UGANDA	5.739	37.393 551,58
30	GÜNEY AFRIKA CUMHURİ	1.412.580	847.715	-39,99	117	ANGOLA	81.998	35.871 -56,25
31	HOLLANDA	181.277	795.924	339,06	118	YENİ ZELANDA	106.721	35.261 -66,96
32	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	758.240	769.942	1,54	119	MADAGASKAR	55.375	33.684 -39,17
33	ÜRDÜN	658.479	709.988	7,82	120	LİBERYA	18.952	31.764 67,60
34	HİNDİSTAN	511.497	689.165	34,74	121	DUBAİ	14.027	27.689 97,39
35	FAS	622.665	671.590	7,86	122	ADANA YUMURT.SER.BÖL	28.419	26.377 -7,18
36	AVUSTRALYA	450.253	671.464	49,13	123	MOZAMBİK	7.768	20.949 169,69
37	PAKİSTAN	1.632.234	656.623	-59,77	124	YEMEN	95.727	20.907 -78,16
38	NİJERYA	693.227	654.634	-5,57	125	ETİYOPYA	84.769	20.792 -75,47
39	TACİKİSTAN	993.293	640.527	-35,51	126	EKVATOR GİNESİ		20.575
40	BEYAZ RUSYA	429.522	626.803	45,93	127	SLOVAKYA	38.959	20.053 -48,53
41	MERSİN SERBEST BÖLGE	321.514	618.990	92,52	128	TRAKYA SERBEST BÖLGE	46.159	20.039 -56,59
42	ENDONEZYA	95.611	602.546	530,20	129	BOLİVYA	33.257	19.498 -41,37
43	LİBYA	1.007.467	599.330	-40,51	130	FİLDİŞİ SAHİLİ	126.954	18.128 -85,72
44	YUNANİSTAN	407.209	578.508	42,07	131	ESTONYA	7.739	13.785 78,13
45	KAYSERİ SERBEST BLG.	528.831	551.722	4,33	132	RUANDA		13.359
46	KATAR	447.490	540.543	20,79	133	GİNE	30.051	12.441 -58,60
47	BELÇİKA	706.236	537.045	-23,96	134	ZAMBIA		9.930
48	SURİYE	1.643.562	536.128	-67,38	135	SIERRA LEONE	45.422	9.905 -78,19
49	SİRBİSTAN	596.315	530.453	-11,04	136	GİNE-BISSAU	560	9.730 1636,67
50	MOLDAVYA	417.306	521.140	24,88	137	BAHREYN	245	9.462 3769,65

51	EGE SERBEST BÖLGE	383.119	498.873	30,21	138	BENİN	8.444	
52	ARJANTİN	425.208	473.636	11,39	139	KONGO	7.824	
53	KANADA	190.892	447.052	134,19	140	MOGOLISTAN	7.679	
54	LÜBNAN	421.460	422.069	0,14	141	ARUBA	7.081	
55	ARNAVUTLUK	348.893	394.274	13,01	142	SAMOA (BATI SAMOA)	5.765	
56	TAYLAND	690.197	350.084	-49,28	143	NIJER	500	5.317 963,97
57	PANAMA	270	343.289	127043,90	144	SUUDİ ARABİSTAN	940.055	4.497 -99,52
58	AFGANİSTAN	60.619	308.498	408,92	145	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	79	3.838 4780,91
59	İSPANYA	785.137	307.656	-60,82	146	NORVEÇ	18.658	3.751 -79,90
60	FİLİPİNLER	42.319	301.431	612,28	147	MALDİV ADALARI	92.180	3.400 -96,31
61	MACARİSTAN	1.133.857	293.121	-74,15	148	GABON		2.953
62	PORTEKİZ	442.111	289.966	-34,41	149	BAHAMALAR	5.799	2.613 -54,95
63	FİNLANDİYA	200.941	286.609	42,63	150	PARAGUAY	12.769	2.321 -81,82
64	DOMINIK CUMHURİYETİ	180.685	272.326	50,72	151	KÜBA	1.651	2.236 35,45
65	KOCAELİ SERBEST BLG.	302.243	255.506	-15,46	152	GÜNEY SUDAN		1.927
66	KUVEYT	166.687	249.265	49,54	153	İNGİLİZ HİNT OKY.TOP		1.838
67	TOGO	256.138	243.542	-4,92	154	HAİTİ		1.771
68	KUZEY MAKEDONYA	339.950	239.253	-29,62	155	HONG KONG	10.382	1.509 -85,47
69	SLOVENYA	226.833	225.109	-0,76	156	LETONYA	12.891	1.361 -89,44
70	BOSNA-HERSEK	254.209	197.287	-22,39	157	GAMBIYA	5.030	1.152 -77,11
71	SENEGAL	6.060	188.620	3012,57	158	DENİZLİ SERBEST BÖLG	2.413	1.018 -57,80
72	KOSOVA	220.927	186.106	-15,76	159	İŞGAL ALT.FİLİSTİN T	29.414	412 -98,60
73	MENEMEN DERİ SR.BLG.	183.960	184.800	0,46	160	TRINIDAD VE TOBAGO		364
74	DANİMARKA	50.487	180.307	257,14	161	KOMOR ADALARI		315
75	ANTALYA SERBEST BÖL.	267.027	179.603	-32,74	162	MAYOTTE	179	90 -50
76	ÇEKYA	119.938	178.045	48,45	163	SUDAN	97.924	48 -100
77	VIETNAM	284.870	178.036	-37,50	164	KOSTARIKA	57.208	-100
78	TAYVAN	127.806	174.004	36,15	165	MALAVİ	32.421	-100
79	MALTA	109.831	170.663	55,39	166	SURİNAM	19.629	-100
80	SRI LANKA	294.760	158.521	-46,22	167	ST.HELENA VE BAĞLANT	8.112	-100
81	KOLOMBİYA	145.952	154.731	6,01	168	AHL SERBEST BÖLGE	7.091	-100
82	İSVİÇRE	37.005	144.850	291,44	169	BRUNEİ	5.149	-100
83	HRVATİSTAN	118.762	144.049	21,29	170	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	1.338	-100
84	TUNUS	313.145	139.770	-55,37	171	TURKS VE CAICOS ADAS	1.250	-100
85	KAMERUN	122.194	138.964	13,72	172	ANDORRA	516	-100
86	BURSA SERBEST BÖLG.	136.652	135.378	-0,93	173	LİHTENŞTAYN	9	-100
87	LİTVANYA	44.713	133.903	199,47	174	PAPUA YENİ GİNE	3	-100
		89.526.199	101.112.024					

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

5. BOYA SEKTÖRÜ İHRACATI OCAK- EKİM 2020-2021 KARŞILAŞTIRMASI

G.T.I.P. numarasına göre Boya sektörü Ocak-Ekim 2020-2021 ihracatını karşılaştırdığımızda, 2020 yılı ihracatı 694 milyon \$ iken, 2021 yılında yapılan ihracat % 30 oranında artarak 904 milyon \$ olarak gerçekleşmiştir. 2020 yılında ilk 3'te yer alan ürün gruplarının 321410100012 GTİP'li "Plastik esaslı macunlar" , 3320290000011 GTİP'i bazik krom sülfat ve 320740850000 GTİP'li "emaye cam olarak bilinen cam" olurken 2021 yılında 321410100012 GTİP'li "Plastik esaslı macunlar" , 3320290000011 GTİP'i bazik krom sülfat ve 320740850000 GTİP'li "emaye cam olarak bilinen cam" ın yine ilk üçü paylaştığı ve ihracatlarının genel artışa paralel yönde seyrettiği görülmektedir.

321410100012 GTIP numarası üzerinden 2021 Ocak-Ekim döneminde yapılan ihracat toplam ihracatın %16 'sına, 3320290000011 GTİP numarası üzerinden yapılan ihracat % 5,5'ine, 320740850000 GTİP numarası üzerinden yapılan ihracat ise yaklaşık %5,5'ine karşılık gelmektedir.

Belirgin biçimde artış gösteren ürün grupları arasında 320730000000 - sıvı cilalar ve benzeri müstahzarlar, 321511000000 - baskı mürekkepleri - siyah, 320415000000 - vat boyalar ve esaslı bu boyalar olan müstahzarlar (pigment kullanılanlar dahil) sayılabilir.

Bununla birlikte 2020 Ocak-Ekim döneminde ihracatı yüksek miktarlarda yapıp da 2021 Ocak-Ekim döneminde ihracatı yapılmayan yada düşük oranda yapılan ürünler arasında ise 321590200000 - 8443.31, 8443.32 veya 8443.39 alt pozisyonlarındaki cihazlara takılacak ve mekanik veya elektrikli bileşenler içeren entegre yazdırma başlığı olmayan mürekkep kartuşları; 8443.31, 8443.32 veya 8443.39, 320642000000 - litopon ve esaslı çinko sülfür olan diğer pigmentler ve müstahzarlar yer almaktadır.

Tablo 6 G.T.İ.P. Numarasına Göre Boya sektörü Ocak-Ekim 2020 – 2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

GTIP- GTIP ADI	2020	2021	%Değişim
Toplam:	694.247.438	904.791.100	30,33
321410100012 - PLASTİK ESASLI MACUNLAR	97.257.346	143.646.493	47,70
320290000011 - BAZİK KROM SÜLFAT	44.734.294	49.593.246	10,86
320740850000 - EMAYE CAM OLARAK BİLİNEN CAM	42.875.369	49.387.695	15,19
320890910029 - DİĞER SENTETİK BOYALAR	36.252.496	48.420.725	33,57
320649700000 - DİĞERLERİ	33.530.885	47.025.942	40,25
321519000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - DİĞERLERİ	33.905.556	43.807.442	29,20
321410100019 - DİĞER MACUNLAR	26.093.186	37.317.980	43,02
320417000012 - ESASI PİGMENT OLAN MÜSTAHZARLAR	27.758.560	35.602.414	28,26
320730000000 - SIVI CİLALAR VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR	17.776.820	33.491.932	88,40
321490000011 - ÇİMENTO ESASLI FAYANS.SERAMİK VE DÖSEME PLAGI İÇİN YAPISTIRICILAR	21.715.143	32.603.314	50,14

320416000000 - REAKTİF BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	22.680.000	31.363.084	38,29
321490000019 - ATEŞE DAYANIKLI OLMAYAN SIVAMA MÜSTAHZARLARI	20.720.345	25.680.132	23,94
320910000011 - YAPI SON KAT BOYALARI (SU BAZLI)	25.763.827	24.815.160	-3,68
320820900011 - ESASI AKRİLİK OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	16.755.466	20.715.457	23,63
320910000019 - DİĞER AKRİLİK ESASLI OLAN BOYALAR VE VERNİKLER	15.102.018	20.706.016	37,11
320810900000 - ESASI POLİESTER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	14.431.268	17.689.002	22,57
320890190000 - BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER - DİĞER	12.403.002	16.017.923	29,15
320990000000 - ESASI SENTETİK POLİMER VEYA KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ BOYA.VERNİKLER - DİĞER	13.541.751	15.660.750	15,65
320890910019 - DİĞER SENTETİK VERNİKLER	11.327.539	13.332.470	17,70
321100000000 - MÜSTAHZAR KURUTUCU MADDELER (SİKATİFLER)	8.922.276	12.476.456	39,83
321410900000 - BOYACILIKTA KULLANILAN DOLGU. SIVAMA MADDELERİ	11.218.719	12.425.899	10,76
320619000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI < %80	10.824.454	10.201.624	-5,75
320411000000 - DAĞILAN BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	6.737.285	8.706.310	29,23
320890990012 - SELÜLOZİK BOYALAR	7.288.683	8.642.597	18,58
321511000000 - BASKI MÜREKKEPLERİ - SİYAH	3.307.317	8.545.943	158,40
320300109000 - BİTKİSEL MENŞELİ BOYAYICI MADDELER VE ESASI BİTKİS EL MENŞELİ BOYAYICI MADDE OLAN MÜSTAHZARLAR	5.532.226	8.103.186	46,47
320890990011 - SELÜLOZİK VERNİKLER	7.031.886	7.731.410	9,95
321000900019 - DİĞER BOYA. VERNİKLER DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER	5.760.990	7.724.386	34,08
320414000000 - DİREKT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	6.453.138	7.506.346	16,32
320710000000 - SERAAMİK. EMAYE / CAM SANAYİ İÇİN MÜSTAHZAR PİGMENTLER VE BENZERİ MÜSTAHZARLAR	4.242.980	7.233.857	70,49
320611000000 - ESASI TİTANDİOKSİT OLAN PİGMENT VE MÜSTAHZARLAR TİTANDİOKSİT ORANI = > %80	5.222.976	7.053.364	35,04
320890990019 - ESASI KİMYASAL OLARAK TADİL EDİLMİŞ TABİİ POLİMER OLAN BOYALAR. VERNİK - DİĞER	5.037.362	6.159.350	22,27
320413000000 - BAZİK BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	6.199.012	6.094.842	-1,68
321000100012 - VERNİKLER	6.587.368	5.606.347	-14,89
320419000019 - SENTETİK ORGANİK BOYAYICI MADDELER - DİĞER	4.154.284	4.947.114	19,08
321410100011 - REÇİNELİ MACUNLAR VE ÇİMENTOLAR	3.897.270	4.801.404	23,20
321290000019 - BOYA İMALİNDE KULLANILAN. SIVI PİGMENTLER - ALUMİNYUM TOZU ESASLI OLANLAR	3.089.794	3.931.818	27,25
321590700019 - DİĞERLERİ	3.067.161	3.630.216	18,36
321490000012 - DIS CEPHELER İÇİN SENTETİK EMÜLSİYON ESASLI HAZIR SIVA	2.545.149	3.588.783	41,00
320910000021 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN BOYALAR VE VERNİKLER	2.376.639	3.119.447	31,25
320412000011 - ASİT BOYALAR	1.870.066	3.048.440	63,01
320417000011 - PİGMENTLER	2.486.008	2.842.988	14,36
320210000000 - DEBAGATTE KULLANILAN SENTETİK ORGANİK MADDELER	1.593.906	2.804.669	75,96
320415000000 - VAT BOYALAR VE ESASI BU BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR (PİGMENT KULLANILANLAR DAHİL)	718.058	2.385.876	232,27
320820100011 - ESASI AKRİLİK OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	1.811.821	2.318.326	27,96
320419000011 - KÜKÜRTLÜ BOYALAR	1.351.706	2.147.938	58,91
320890910022 - TRAFİK YOL BOYALARI	1.577.498	2.100.641	33,16
321310000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFİŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - TAKIM HALİNDE	1.234.063	2.014.449	63,24

320490000000 - LÜMİNOFOR OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER	1.667.296	1.903.945	14,19
320420000000 - FLUORESANLI AYDINLATMA MADDELERİ OLARAK KULLANILAN SENTETİK ORGANİK ÜRÜNLER	1.653.672	1.879.974	13,68
321590700011 - TEKSTİL MAKİNALARI, İSTAMPA VE YAZI MAKİNALARININ ŞERİTLERİ İÇİN MÜREKKEPLER	2.059.527	1.814.715	-11,89
320820900012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN ÇÖZELTİLER - DİĞER	1.496.284	1.671.361	11,70
320290000012 - DEBAGATTE KULLANILAN DİĞER ANORGANİK MADDELER	1.251.833	1.618.323	29,28
320419000012 - SOLVENT BOYALAR	1.113.564	1.615.470	45,07
321210000000 - İSTAMPACILIĞA MAHSUS VARAKLAR - ADİ METAL ESASLI OLANLAR	873.069	1.561.559	78,86
320120001000 - MİMOZA HÜLASASI - KURU HÜLASA	877.283	1.318.659	50,31
320190200012 - BOYA MEŞESİ PALAMUDU HÜLASASI	878.430	1.238.597	41,00
320720900019 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER VE SİRLAR BENZERİ MÜSTAHZARLAR	1.940.351	1.234.471	-36,38
320890910023 - YAPI(İNŞAAT)SONKAT BOYALARI	1.303.969	1.135.390	-12,93
321000900012 - DİĞER MÜSTAHZAR BOYALAR	563.921	979.212	73,64
320720100000 - SİRLAR	764.764	898.953	17,55
321000900011 - ZEHİRLİ BOYALAR (ANTİFOULİNG BOYALAR)	642.283	830.565	29,31
321590200000 - 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39 ALT POZİSYONLARINDAKİ CİHAZLARA TAKILACAK VE MEKANİK VEYA ELEKTRİK BİLEŞENLER İÇEREN ENTEGRE YAZDIRMA BAŞLIĞI OLMAYAN MÜREKKEP KARTUŞLARI; 8443.31, 8443.32 VEYA 8443.39	2.603.253	745.397	-71,37
321390000000 - RESİM. EĞİTİM VE AFIŞ BOYALARI. RENKLERİ DEĞİŞTİRİCİ BOYALAR - DİĞER	911.084	732.985	-19,55
320720900011 - CAM HALİNE GELEBİLEN TERKİPLER	680.733	673.323	-1,09
320810100000 - ESASI POLİESTER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	482.428	592.372	22,79
321000100011 - YAĞLI BOYALAR	343.947	570.041	65,74
961210109000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - DİĞER	227.528	553.909	143,45
320290000014 - ÖN DEBAGATTE KULLANILAN ENZİMLİ MÜSTAHZARLAR	344.687	552.605	60,32
320412000019 - ESASI ASİT BOYALAR VE MORDAN BOYALAR OLAN MÜSTAHZARLAR	735.080	542.675	-26,17
961210101000 - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER - PLASTİKTEN OLANLAR	346.535	538.773	55,47
320290000013 - DEBAGATTE KULLANILAN MÜSTAHZARLAR (TABİİ DEBAGAT MADDELERİ İÇERSİN İÇERMESİN)	370.312	517.771	39,82
320620000014 - KURŞUN KROMAT ESASLI PİGMENTLER	406.867	492.397	21,02
321000900013 - DERİLERİN FİNİSAJINDA KULLANILAN MÜSTAHZAR SULU PİGMENTLER	327.542	439.614	34,22
320890110000 - 2.2'-DİETANOL VE 4.4'-POLİÜRETANIN N,N-DİMETİLASETAMİDDEKİ ÇÖZELTİSİ.POLİMER=>%4	220.189	387.138	75,82
320412000012 - MORDAN BOYALAR	397.477	350.211	-11,89
320500001000 - SENTETİK LAKLAR	28.890	281.205	873,35
320820100012 - ESASI VİNİL POLİMER OLAN VE BU FASILIN 4 NUMARALI NOTUNDA BELİRTİLEN ÇÖZELTİLER	309.238	266.823	-13,72
321290000012 - HAZIR BOYA İM.KULL.BEZİR YAĞI.ESANSLI VERNİK VE DİĞER BOYA ORTAMLARI İÇERİSİNDE EZİLMİŞ PİGMENTLER	120.022	258.071	115,02
320641009000 - ESASI ULTRAMARİN OLAN MÜSTAHZARLAR	202.433	256.181	26,55
320620000012 - ÇİNKO KROMAT ESASLI PİGMENTLER	172.529	227.819	32,05
961210809000 - DİĞER YAZI MAKİNELERİ İÇİN ŞERİTLER VB ŞERİTLER	150.447	224.124	48,97
320110000000 - KEBRAKO HÜLASASI	125.938	201.017	59,62
961220000000 - İSTAMPALAR	115.248,30	198.533,61	72,27
320641001000 - ULTRAMARİN	87.031	132.041	51,72

320500009000 - BOYAYICI LAKLAR; BU FASILIN 3 NUM. BELİRTİLEN ESASI BOYAYICI LAKLAR OLAN MÜSTAHA.	188.693	128.067	-32,13
320740400000 - PUL HALİNDEKİ CAMLAR (0.1MM.<=UZUNLUK<=3.5MM.. 2 MİKROMETRE<=KALINLIK<=5MİKROM.)	70.346	86.438	22,87
320890910021 - FLORLU POLİMER BOYALAR	39.778	83.080	108,86
320620000019 - ESASI KROM BİLEŞİKLERİ OLAN PİGMENTLER VE MÜSTAHAZARLAR - DİĞER	25.580	61.015	138,53
320190200019 - MEŞE AĞACI VE AT KESTANESİ AĞACI HÜLASASI	19.369	47.751	146,54
960920000000 - SİYAH VEYA RENKLİ KURŞUN KALEM KURŞUNLARI	48.808	37.174	-23,84
961210801000 - ŞERİTLER - MAKİNA VEYA CİHAZLAR İÇİN MÜREKKEP VEYA BOYAYICI MADDELER EMDİRİLMİŞ)	61.815	36.027	-41,72
320300101000 - TABİ İNDİGO (TABİİ ÇİVİT)	128.457	17.147	-86,65
320300900000 - HAYVANSAL MENŞELİ BOYAYICI MADDELER.ESASI HAYVAN.MENŞELİ BOYAYICI MADDEDEN MÜS.	32.470	16.456	-49,32
321290000011 - BRONZ PATLAR	28.523	14.734	-48,35
320120009000 - MİMOZA HÜLASASI - DİĞER	2.382	13.767	477,82
320190902000 - TANENLER (TANNİK ASİTLER) (SULU MAZI TANENİ DAHİL)	5.631	11.412	102,67
961210200000 - ENİ 30 MM.DEN AZ SENTETİK.SUNİ LİFLERDEN ŞERİT.OTOMATİK DAKTİLO MAKİNA.VB İÇİN)	8.633	10.541	22,10
320890910011 - FLORLU POLİMER VERNİKLER	16.788	8.630	-48,60
320190909000 - DEBAGETTE KULLANILAN BİTKİSEL MENŞELİ HÜLASALAR VE TANENLERİN TUZLARI.TÜREVLERİ	66	4.250	6361,56
320650000000 - LÜMİNOFOR OLARAK KULLANILAN ANORGANİK ÜRÜNLER	2.081	3.178	52,73
320620000011 - BARYUM KROMAT ESASLI PİGMENTLER		3.010	
320190200011 - SUMAK HÜLASASI		503	
320649100000 - MAGNETİT	3.754	500	-86,68
320642000000 - LİTOPON VE ESASI ÇİNKO SÜLFÜR OLAN DİĞER PİGMENTLER VE MÜSTAHAZARLAR	3.614		-100,00

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

Ülkelere göre Boya sektörü Ocak-Ekim dönemi 2020 - 2021 yılları ihracatını karşılaştırdığımızda; 2020 yılında % 7,4 pay ve 51,2 milyon \$ ile ilk sırada Irak yer alırken, sonrasında % 6,1 pay ile Özbekistan (42 milyon \$) ve akabinde % 4 pay ile İran (30,6 milyon \$) gelmektedir.

2021 Ocak-Ekim dönemi itibariyle ise ilk sırada 69 milyon \$ ihracat ve % 7,6 pay ile Irak, 2. Sırada %30'luk artış ve % 6,1 pay ile Özbekistan'a (55 milyon \$) yapılan ihracat yer almaktadır. 3. Sırada ise 43 milyon dolar ihracat ile İran gelmektedir.

Önceki yıla oranla belirgin şekilde ihracat artışı görünen ülkeler arasında İspanya, Şili, Belçika, Meksika, Kanada, Gana, Filipinler, Panama, Peru, Senegal, Guatemala, El Salvador, Litvanya, İsviçre bulunmaktadır.

Tablo 7 Ülkelere Göre Boya sektörü Ocak-Ekim 2020 - 2021 İhracatı Karşılaştırması (ABD \$)

SIRA	ÜLKE	2020	2021	DEĞİŞİM %	SIRA	ÜLKE	2020	2021	DEĞİŞİM %
1	IRAK	51.247.550	69.208.399	35,05	98	UMMAN	841.270	883.728	5,05
2	ÖZBEKİSTAN	42.582.091	55.234.520	29,71	99	SUDAN	925.593	871.473	-5,85
3	İRAN (İSLAM CUM.)	30.692.020	43.372.743	41,32	100	FİLDİŞİ SAHİLİ	667.166	822.785	23,33
4	MISIR	28.479.039	40.696.435	42,90	101	İSVİÇRE	320.452	821.290	156,29
5	RUSYA FEDERASYONU	30.400.280	37.221.707	22,44	102	YENİ ZELANDA	774.485	820.864	5,99
6	ÇİN HALK CUMHURİYETİ	25.023.012	31.674.366	26,58	103	ETİYOPYA	1.057.959	803.551	-24,05
7	AZERBAIJAN-NAHÇIVAN	29.245.849	29.511.115	0,91	104	HIRVATİSTAN	925.687	803.314	-13,22
8	ROMANYA	15.499.576	27.118.786	74,96	105	MALEZYA	506.197	716.821	41,61
9	GÜRCİSTAN	22.934.393	25.736.075	12,22	106	JAPONYA	413.467	694.627	68,00
10	ALMANYA	16.577.696	22.340.134	34,76	107	ANGOLA	454.323	691.087	52,11
11	BİRLEŞİK DEVLETLER	14.063.730	21.454.057	52,55	108	MORİTANYA	414.941	680.407	63,98
12	İTALYA	12.316.808	20.286.972	64,71	109	İRLANDA	278.195	660.196	137,31
13	TÜRKMENİSTAN	11.019.119	17.639.458	60,08	110	MALDİV ADALARI	592.121	572.064	-3,39
14	İSRAİL	11.754.810	17.466.772	48,59	111	KONGO	347.595	543.941	56,49
15	FRANSA	10.787.479	16.784.021	55,59	112	SOMALI	346.713	517.001	49,11
16	BİRLEŞİK KRALLIK	9.778.668	15.872.126	62,31	113	BURKİNA FASO	320.715	513.388	60,08
17	UKRAYNA	12.196.357	15.325.049	25,65	114	PARAGUAY	268.423	479.831	78,76
18	BULGARİSTAN	12.473.670	14.945.378	19,82	115	HONDURAS	258.987	466.413	80,09
19	BREZİLYA	16.701.629	14.788.211	-11,46	116	URUGUAY	185.775	464.257	149,90
20	POLONYA	12.120.294	14.454.504	19,26	117	BOLIVYA	122.796	445.054	262,43
21	PAKİSTAN	10.451.921	14.106.658	34,97	118	SİNGAPUR	173.830	426.035	145,09
22	CEZAYİR	11.812.867	13.693.423	15,92	119	BAHREYN	255.147	410.105	60,73
23	BANGLADEŞ	8.760.794	11.551.657	31,86	120	GİNE	538.491	402.507	-25,25
24	KAZAKİSTAN	9.216.010	10.780.333	16,97	121	MAURİTİUS	231.603	385.867	66,61
25	GÜNEY AFRIKA CUMHURİ	9.006.160	10.240.976	13,71	122	TRAKYA SERBEST BÖLGE	655.979	378.942	-42,23
26	KKTC	7.936.327	9.800.065	23,48	123	KARADAĞ	600.042	377.010	-37,17
27	AVRUPA SERBEST BÖLG.	8.110.897	9.613.313	18,52	124	SIERRA LEONE	164.150	374.257	128,00
28	ŞİLİ	4.208.656	9.241.013	119,57	125	SLOVAKYA	269.158	373.528	38,78
29	BİRLEŞİK ARAP EMİRLİKLERİ	6.325.140	9.120.715	44,20	126	LÜKSEMBURG	3.547	360.842	10073,22
30	İSPANYA	5.831.226	8.822.322	51,29	127	CİBUTİ	202.396	354.694	75,25
31	BELÇİKA	4.564.370	8.751.921	91,74	128	MOZAMBİK	189.671	302.925	59,71
32	LİBYA	5.721.993	8.083.980	41,28	129	UGANDA	126.193	296.971	135,33
33	GÜNEY KORE CUMHURİYE	6.922.442	7.414.070	7,10	130	JAMAİKA	81.919	292.195	256,69
34	SURİYE	7.800.585	7.163.398	-8,17	131	DUBAİ	324.311	290.518	-10,42
35	ARJANTİN	4.058.242	6.808.494	67,77	132	KOSTARIKA	133.185	242.521	82,09
36	FAS	4.238.429	6.301.486	48,68	133	VENEZUELLA	77.979	220.779	183,13
37	MEKSİKA	3.247.123	6.270.827	93,12	134	MALİ	172.052	218.641	27,08
38	TACİKİSTAN	5.103.405	6.187.310	21,24	135	ADANA YUMURT.SER.BÖL	215.931	201.562	-6,65

39	MACARİSTAN	5.302.625	6.064.524	14,37	136	SUUDİ ARABİSTAN	10.965.333	183.680	-98,32
40	TAYLAND	6.039.504	5.990.846	-0,81	137	RUANDA	40.095	178.962	346,35
41	HINDİSTAN	4.354.101	5.948.024	36,61	138	NORVEÇ	129.110	150.219	16,35
42	AVUSTRALYA	3.703.384	5.937.341	60,32	139	LİBERYA	165.950	144.003	-13,23
43	KIRGIZİSTAN	4.620.834	5.872.579	27,09	140	BENİN	38.283	142.459	272,12
44	NİJERYA	5.320.448	5.752.529	8,12	141	GAZİANTEP SERB.BÖLG.	107.344	129.537	20,67
45	EGE SERBEST BÖLGE	3.853.362	5.480.299	42,22	142	İŞGAL ALT.FİLİSTİN T	85.447	114.144	33,58
46	KANADA	988.540	5.401.967	446,46	143	EKVATOR GİNESİ	49.977	109.056	118,21
47	KAYSERİ SERBEST BLG.	2.968.771	5.225.135	76,00	144	NIKARAGUA		97.824	
48	SİRBİSTAN	4.597.914	5.144.795	11,89	145	MADAGASKAR	98.555	92.560	-6,08
49	KATAR	4.722.344	5.004.269	5,97	146	NIJER	66.716	91.583	37,27
50	YUNANİSTAN	3.193.240	4.890.603	53,15	147	SURİNAM	37.086	90.778	144,77
51	HOLLANDA	4.111.659	4.846.267	17,87	148	MOGOLİSTAN	25.871	85.595	230,85
52	BEYAZ RUSYA	3.140.915	4.563.340	45,29	149	KONGO(DEM.CM)E.ZAİRE	79.479	83.229	4,72
53	ÜRDÜN	4.653.846	4.529.954	-2,66	150	GABON	79.819	74.748	-6,35
54	LÜBNAN	3.010.490	3.882.413	28,96	151	DENİZLİ SERBEST BÖLG	51.069	50.258	-1,59
55	SLOVENYA	2.164.321	3.645.261	68,43	152	GUYANA	416	45.630	10868,80
56	ARNAVUTLUK	2.069.364	3.351.310	61,95	153	ESTONYA	31.731	41.039	29,33
57	PORTEKİZ	4.023.912	3.331.948	-17,20	154	GÜNEY SUDAN	472	39.470	8255,74
58	KOCAELİ SERBEST BLG.	2.140.825	3.299.686	54,13	155	SAMSUN SERBEST BÖLG.	87.063	39.407	-54,74
59	MOLDAVYA	2.693.866	3.225.055	19,72	156	İZLANDA	118	35.750	30204,23
60	ENDONEZYA	1.916.549	3.223.901	68,21	157	ZAMBIA	1.597	34.661	2070,22
61	TUNUS	2.974.525	3.126.972	5,13	158	ZİMBABVE	1.608	34.655	2055,86
62	KUZEY MAKEDONYA	2.766.335	3.110.881	12,45	159	GİNE-BISSAU	13.525	33.865	150,38
63	MERSİN SERBEST BÖLGE	3.003.597	3.051.393	1,59	160	KAMBOÇYA	42.938	32.376	-24,60
64	VIETNAM	3.069.759	2.778.580	-9,49	161	GAMBIYA	58.166	26.957	-53,66
65	KOSOVA	1.802.178	2.505.175	39,01	162	ORTA AFİRKA CUMHURİY	18.276	26.107	42,85
66	GANİ	1.094.340	2.457.814	124,59	163	AHL SERBEST BÖLGE	35.434	18.767	-47,04
67	FİNLANDİYA	1.976.422	2.446.644	23,79	164	TÜBİTAK MAM TEKN.S.B		16.086	
68	AVUSTURYA	2.735.558	2.445.541	-10,60	165	BAHAMALAR	12.354	13.998	13,31
69	ANTALYA SERBEST BÖL.	1.752.947	2.303.417	31,40	166	FİJİ		13.725	
70	MENEMEN DERİ SR.BLG.	1.634.507	2.197.141	34,42	167	BURUNDİ	5.105	10.267	101,12
71	TAYVAN	1.259.919	2.054.167	63,04	168	MARSHALL ADALARI	20.141	9.007	-55,28
72	BOSNA-HERSEK	1.679.643	1.893.280	12,72	169	PAPUA YENİ GİNE	22.734	7.510	-66,97
73	KOLOMBİYA	1.213.759	1.861.424	53,36	170	ARUBA	6.440	7.081	9,95
74	SRI LANKA	1.536.748	1.743.438	13,45	171	KÜBA	91.663	6.848	-92,53
75	ÇEKYA	1.282.809	1.702.870	32,75	172	SAMOA (BATI SAMOA)		5.765	
76	FİLİPİNLER	252.317	1.662.600	558,93	173	KOMOR ADALARI	1.713	5.269	207,52
77	TANZANYA(BİRLEŞ.CUM)	1.451.161	1.640.223	13,03	174	LETONYA	33.917	4.586	-86,48
78	EKVATOR	945.845	1.604.255	69,61	175	CAD	3.853	4.415	14,58
79	KENYA	1.222.523	1.559.124	27,53	176	BRUNEİ	15.274	4.139	-72,91

80	KUVEYT	1.156.967	1.545.354	33,57	177	İNGİLİZ HİNT OKY.TOP	1.838	
81	İSVEÇ	1.329.185	1.474.290	10,92	178	HAİTİ	1.771	
82	KAMERUN	1.162.795	1.420.916	22,20	179	TURKS VE CAICOS ADAS	1.250	16,15
83	DOMINİK CUMHURİYETİ	1.194.744	1.416.425	18,55	180	MAYOTTE	20.006	1.099 -94,51
84	AFGANİSTAN	1.029.614	1.372.630	33,32	181	KUZEY KORE DEMOKRATİ	1.086	
85	MALTA	871.841	1.345.767	54,36	182	LİHTENŞTAYN	9	702 8010,06
86	PANAMA	446.347	1.317.042	195,07	183	TRINIDAD VE TOBAGO	7.197	364 -94,95
87	DANİMARKA	959.759	1.227.680	27,92	184	SEYŞEL ADALARI VE BA	248	256 3,27
88	BURSA SERBEST BÖLG.	1.012.733	1.184.469	16,96	185	MALAVİ	73.054	195 -99,73
89	TOGO	1.388.337	1.110.731	-20,00	186	ANDORRA	798	-100,00
90	PERU	454.086	1.105.194	143,39	187	BARBADOS	17.176	-100,00
91	SENEGAL	401.622	1.075.628	167,82	188	CAPE VERDE	624	-100,00
92	GUATEMALA	247.310	1.064.326	330,36	189	CAYMAN ADALARI	49.014	-100,00
93	EL SALVADOR	384.633	998.931	159,71	190	DOMİNİKA	3.234	-100,00
94	YEMEN	775.037	975.377	25,85	191	ERİTRE	5	-100,00
95	HONG KONG	713.564	953.480	33,62	192	MYANMAR (BURMA)	14.018	-100,00
96	LİTVANYA	367.176	946.475	157,77	193	SAO TOME VE PRİNÇİPE	13.980	-100,00
97	İST.DERİ SERB.BÖLGE	723.480	889.841	22,99	194	ST.HELENA VE BAĞLANT	8.112	-100,00
Toplam		694.247.438	904.791.100	30,33				

Kaynak :TİM ihracat Veri Tabanı

6. BOYA SEKTÖRÜNDE OCAK-EKİM 2021 DÖNEMİNDE EN ÇOK İHRACAT YAPILAN İLK 5 ÜLKENİN İTHALATINDA TÜRKİYE’NİN PAYI

Boya sektöründe Ocak-Ekim döneminde en çok ihracat yaptığımız ilk 5 ülke sırasıyla Irak, Özbekistan, İran ve Mısır ve Rusya Federasyonu’dur. Bu ülkelerin 2020 yılında Dünya’da ve Türkiye’den yaptığı boya sektörü ithalatı tablo 8’de gösterilmektedir. Irak’ın Türkiye’den gerçekleştirdiği ithalat veri kaynağında bulunmadığı için boş bırakılmıştır.

Mısır’ın Türkiye’den ithalatı tüm dünyadan yaptığı ithalatın % 7’sini oluşturmaktadır. Özbekistan’ın dünyadan boya sektörü ithalatı 148 milyon dolar olup, Türkiye’nin payı %27,5’tir.

Tablo 8 Boya Sektöründe Ocak-Ekim 2021 Döneminde En Çok İhracat Yapılan İlk 5 Ülkenin İthalatında Türkiye’nin Payı

Kaynak : Trademap (Boya Sektörü 6’lı G.T.I.P’ler bazındadır

ÜLKELER	2020 Yılında Dünya'dan İthalatı (1000 USD)	2020 Yılında Türkiye'den İthalatı (1000 USD)	Türkiye'nin Payı
Irak	3.376.731	*veri bulunmamaktadır	*veri bulunmamaktadır
Mısır	539,291	38,645	7 %
Özbekistan	148,553	40,903	27,53%
Rusya Federasyonu	1.828,152	27,357	1,50%
İran*	*veri bulunmamaktadır	*veri bulunmamaktadır	