



*SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ*

**T.C.  
SOFYA BÜYÜKELÇİLİĞİ  
TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ**

# **BULGARİSTAN PLASTİK SEKTÖRÜ**

**TEMMUZ 2016  
SOFYA**



## İÇİNDEKİLER

|                                                                        |    |
|------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>GİRİŞ</b> .....                                                     | 3  |
| <b>ÜLKE EKONOMİSİNE GENEL BAKIŞ</b> .....                              | 4  |
| Ülke Kimliği.....                                                      | 4  |
| Bulgaristan Ekonomisi .....                                            | 4  |
| <b>SEKTÖRÜN TANIMI VE RAPORUN KAPSADIĞI ÜRÜNLER</b> .....              | 7  |
| <b>BULGARİSTAN’DA PLASTİK SEKTÖRÜ</b> .....                            | 7  |
| Plastik Sanayi Analizi .....                                           | 7  |
| İmalat Hacmi .....                                                     | 8  |
| Alt Sektörler .....                                                    | 9  |
| Sektörde Büyüme Oranı, Yatırım Potansiyeli ve Yapılan Yatırımlar ..... | 10 |
| Plastik İmalatçıları .....                                             | 12 |
| Bulgaristan’da Plastik Piyasası .....                                  | 14 |
| Plastik İthalatının Analizi .....                                      | 14 |
| Ürün Grupları İtibariyle İthalat .....                                 | 15 |
| Ülkeler İtibariyle İthalat .....                                       | 16 |
| Plastik İthalatçıları.....                                             | 17 |
| Plastik İhracatının Analizi .....                                      | 18 |
| Ürün Grupları İtibariyle İhracat .....                                 | 19 |
| Ülkeler İtibariyle İhracat .....                                       | 20 |
| Plastik Dış Ticaretinde Denge .....                                    | 21 |
| Bulgaristan’ın Türkiye’den Sektörel İthalatı .....                     | 21 |
| <b>MEVZUAT</b> .....                                                   | 23 |
| Avrupa Birliği’nde Plastiklere İlişkin Yasal Çerçeve .....             | 23 |
| REACH.....                                                             | 23 |
| CLP.....                                                               | 23 |
| Bilgilendirilmiş Ön İzin Düzenlemesi .....                             | 23 |
| Bulgaristan’da Plastiklere İlişkin Yasal Çerçeve .....                 | 23 |
| Bulgaristan’da REACH Mevzuatının Uygulanmasında Yetkili Kurumlar ..... | 24 |
| Plastik İthalatında Uyulması Gereken Şartlar .....                     | 24 |
| <b>SEKTÖREL FUARLAR</b> .....                                          | 25 |
| <b>İLGİLİ DEVLET KURUMLARI VE SEKTÖREL KURULUŞLAR</b> .....            | 25 |



## TABLolar

|                                                                                                                                                         |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Tablo 1</b> Bulgaristan Hakkında Genel Bilgiler .....                                                                                                | 4  |
| <b>Tablo 2</b> Bulgaristan Plastik Sanayinde İstıgal Eden 2014 Yılı Cirolarına Göre En Büyük 30 Şirket .....                                            | 13 |
| <b>Tablo 3</b> 2010-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik ve Plastik Ürünler İthalatı .....                                                             | 15 |
| <b>Tablo 4</b> Plastik ve Plastikten Eşya İthal Eden Belli Başlı Şirketler .....                                                                        | 17 |
| <b>Tablo 5</b> 2010-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik ve Plastik Ürünler İhracatı.....                                                              | 19 |
| <b>Tablo 6</b> 2011-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Türkiye'den Plastik İthalatı (Bin EURO) ve Türkiye'nin Bulgaristan'a Plastik İhracat Potansiyeli..... | 22 |
| <b>Tablo 7</b> Bulgaristan'daki Sektörel Fuarlar .....                                                                                                  | 25 |

## ŞEKİLLER

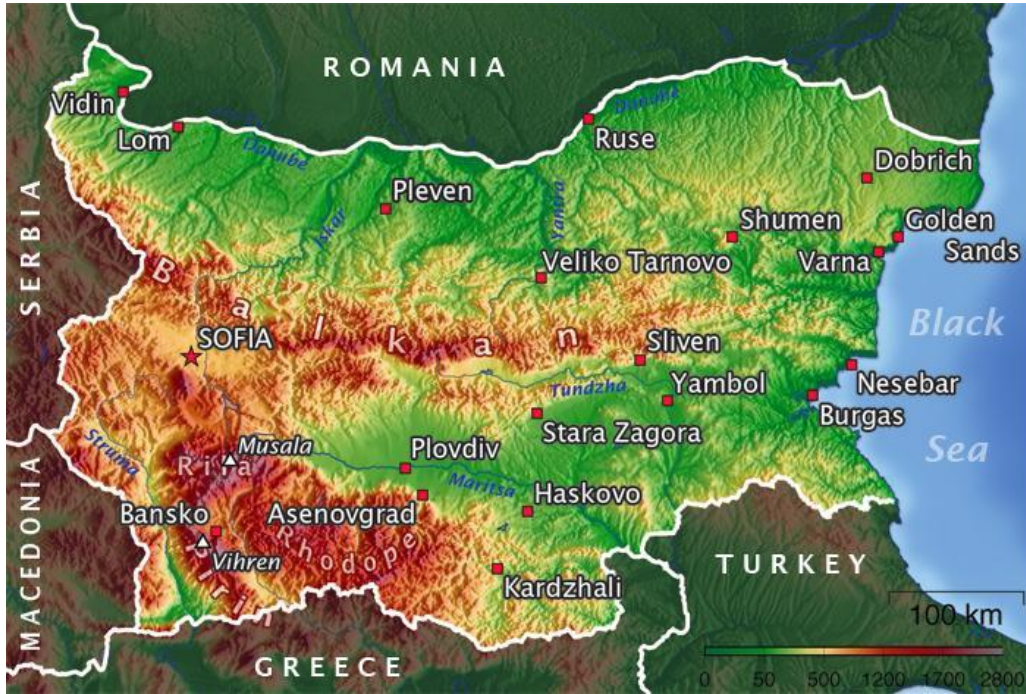
|                                                                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Şekil 1</b> 2000-2015 Döneminde Cari Fiyatlarla Bulgaristan GSYİH'sı ve GSYİH Büyüme Oranları.....                                         | 5  |
| <b>Şekil 2</b> 2005-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Dış Ticareti .....                                                                          | 6  |
| <b>Şekil 3</b> 2005-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Türkiye İle Ticareti.....                                                                   | 6  |
| <b>Şekil 4</b> 2008-2014 Yılları Arasında Bulgaristan Plastik Sektörü Üretim Değeri ve Ciro.....                                              | 8  |
| <b>Şekil 5</b> 2014 Yılında Kullanım Alanına Göre Hammadde Tüketimi.....                                                                      | 9  |
| <b>Şekil 6</b> 2014 Yılında Plastik Sanayi Cirounun Alt Sektörler İtibariyle Dağılımı .....                                                   | 9  |
| <b>Şekil 7</b> 2008-2014 Döneminde Bulgaristan Plastik Sektöründeki Büyüme Oranları ve Gayri Safi Kar Marjları .....                          | 10 |
| <b>Şekil 8</b> 2013 Yılında AB Ülkeleri Plastik Sektörlerinde Çalışan Başına Gayri Safi Katma Değeri.....                                     | 11 |
| <b>Şekil 9</b> 2013 Yılında AB Ülkeleri Plastik Sektörlerinde Ücret Ayarlı Verimlilik.....                                                    | 11 |
| <b>Şekil 10</b> 2008-2014 Döneminde Bulgaristan'da Plastik Sektörüne Yapılan Yatırımlar .....                                                 | 12 |
| <b>Şekil 11</b> 2008-2014 Döneminde Bulgaristan'da Plastik Sanayide İstıgal Eden Firma Sayısı .....                                           | 12 |
| <b>Şekil 12</b> 2001-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik Hammadde ve Mamul İthalatı .....                                                   | 14 |
| <b>Şekil 13</b> Bulgaristan'ın 2015 Yılı Plastik İthalatındaki Belli Başlı Ticaret Partnerlerinden 2011-2015 Döneminde Plastik İthalatı ..... | 16 |
| <b>Şekil 14</b> 2006-2015 Döneminde Bulgaristan Plastik Sektörü İhracatında ve Genel İhracatta Büyüme Oranları.....                           | 18 |
| <b>Şekil 15</b> 2001-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik Hammadde ve Mamul İhracatı.....                                                    | 18 |
| <b>Şekil 16</b> Bulgaristan'ın 2015 Yılı Plastik İhracatındaki Belli Başlı Ticaret Partnerlerine 2011-2015 Döneminde Plastik İhracatı .....   | 20 |
| <b>Şekil 17</b> 2001-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik Ticareti.....                                                                      | 21 |



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

### GİRİŞ

Bu rapor, T.C. Sofya Büyükelçiliği Ticaret Müşavirliğince Bulgaristan, Türkiye ve uluslararası kaynaklı verilere dayanılarak hazırlanmıştır. Rapor Bulgaristan hakkında genel bilgileri içermekte, ancak plastik sektörünü ayrıntılı bir şekilde incelemektedir. İçerdiği bilgiler Türk işadamlarının daha çok uygulamaya dönük ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla derlenmiştir.





## ÜLKE EKONOMİSİNE GENEL BAKIŞ

### Ülke Kimliği

Tablo 1

#### Bulgaristan Hakkında Genel Bilgiler

|                                      |                                                                                                                          |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Devletin adı                         | Bulgaristan Cumhuriyeti                                                                                                  |
| Başkenti                             | Sofya                                                                                                                    |
| Yönetim biçimi                       | Parlamente Cumhuriyeti                                                                                                   |
| Resmi dili                           | Bulgarca                                                                                                                 |
| Alfabeti                             | Kiril alfabesi                                                                                                           |
| Dinsel dağılım                       | Ortodoks Hristiyan, Müslüman                                                                                             |
| Para birimi                          | Leva (BGN), 1 Leva=100 stotinki                                                                                          |
| Ölçü sistemi                         | Metrik                                                                                                                   |
| Üyesi olduğu uluslararası kuruluşlar | AB, NATO, BM, IMF, WTO, Dünya Bankası                                                                                    |
| Sabit döviz kurları                  | Leva/EURO – 1,95583                                                                                                      |
| Yüzölçümü                            | 110 993 km <sup>2</sup>                                                                                                  |
| Nüfus (2015)                         | 7 153 784                                                                                                                |
| Kentsel nüfus                        | % 73,1                                                                                                                   |
| Ortalama yıllık nüfus artışı (%)     | - 7                                                                                                                      |
| Mesai saatleri ve günleri            | 9.00-17.30 – Pazartesi-Cuma                                                                                              |
| Haftalık çalışma saati (Ortalama)    | 40                                                                                                                       |
| Büyük kentler ve limanlar            | Sofya, Filibe (Plovdiv), Varna (liman), Burgaz (liman), Rusçuk (Ruse, liman), Eski Zağra (Stara Zagora), Plevne (Pleven) |
| Türkiye ile saat farkı               | Yok                                                                                                                      |
| Uluslararası telefon kodu            | +359                                                                                                                     |

### Bulgaristan Ekonomisi

Bulgaristan ekonomisi, serbest piyasa şartlarına göre işleyen, dışa açık, özel sektörü orta düzeyde gelişmiş, az sayıda stratejik devlet işletmesi olan bir ekonomidir. Dünya Bankası, Bulgaristan ekonomisini üst orta gelirli ekonomilerden addetmektedir.<sup>1</sup> Bazı dış değerlendirmelere göre Bulgaristan ekonomisi 2015 yılında satın alma gücü paritesine göre dünyada 77. sıradadır. Uluslararası kuruluşların bazı değerlendirmelerine göre Bulgaristan'ın güçlü yönleri hızlı internet kullanımı ile yakından ilgisi olan teknik yeterlilik ve makroekonomik istikrardır. Emek piyasasının durumu (yüksek işsizlik oranı, düşük verimlilik, ülkenin nitelikli işgücü çekme konusundaki yetersizliği), iş yapma ortamı (yolsuzluk, bürokratik verimsizlik, finansman sıkıntıları ve son yılda siyasi istikrarsızlık), AR-GE faaliyetlerinin kısıtlı kalması, kurumsal kalite (yargıda sıkıntılar, devlet politikalarında şeffaflığın bulunmaması, siyasetçilere olan güvenin azalması) rekabet gücünü olumsuz etkileyen faktörlerdir.

Bulgaristan 1 Ocak 2007'de AB'ye tam üye olmuştur. AB üyeliği koşulları Bulgaristan'ın ekonomik yapısında önemli reformların yapılmasına sebep olmuştur. Ancak, kişi başına GSYİH bakımından

<sup>1</sup> <http://www.worldbank.org/en/country/bulgaria/overview>



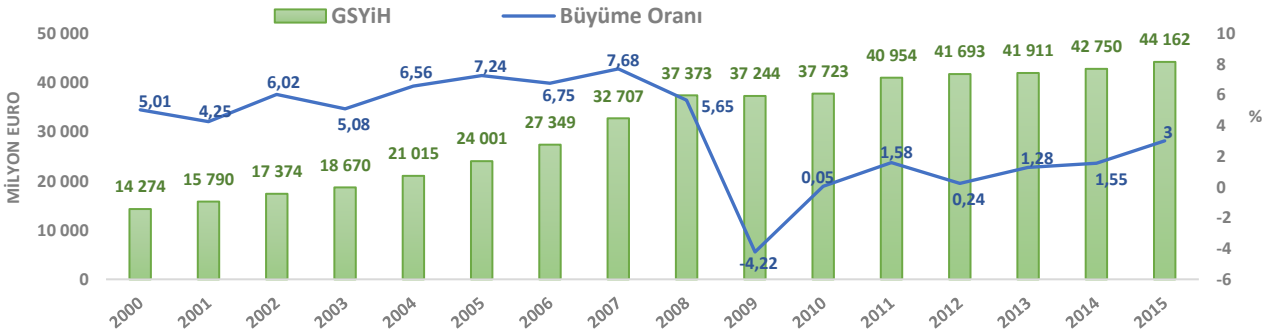
### SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Bulgaristan, Avrupa Birliği'nin en fakir ülkesi olmaya devam etmektedir. Bulgaristan kişi başına GSYİH'sı 6 136 EURO olup AB ortalama kişi başına GSYİH'sının % 46'sı kadardır. Uzman görüşlerine göre ancak 20 yılda Bulgaristan, ülkenin kişi başına gelirini AB ortalamasının üçte ikisine yükseltebilecektir.

Bulgaristan ekonomisinde, GSYİH'nın % 4,2 oranında daralma yaşadığı 2009 krizinden sonra, 2015 yılı arka arkaya büyümenin yaşandığı altıncı yıl olmuştur. 2010-2013 döneminde ortalama yıllık büyüme % 1,1 oranında seyrettikten sonra EURO bölgesindeki iyileşme nedeniyle 2014'te 1,55'e yükselmiş, 2015'te kriz sonrasında en hızlı büyüme yaşanmış ve bu oran % 3 olarak gerçekleşmiştir.<sup>2</sup> Gerçekleşen büyüme oranı, bir çok uluslararası kuruluşun olumsuz beklentilerini aşmış, 2015 yılında Bulgaristan'ın AB'de en hızlı büyüyen ekonomiler arasında yer almasına neden olmuştur. 2015'teki büyüme güçlü ihracat performansından kaynaklanmıştır.

Şekil 1

### 2000-2015 Döneminde Cari Fiyatlarla Bulgaristan GSYİH'sı (Milyon EURO) ve GSYİH Büyüme Oranları (%)



Kaynak: Ulusal İstatistik Enstitüsü

Bulgaristan, küçük, dış ticaret açığı olan, dışa açık ve değişikliklere yavaş ayak uyduran bir ekonomidir. Düşük satın alma gücü, düşük emek verimliliği, öncelikli sektörlerde yatırım eksikliği ve üretimde AR-GE yetersizliği Bulgaristan'ın dış ticaretini olumsuz etkilemektedir. Dünya ticaretinde Bulgaristan'ın payı % 1,6 civarındadır.

2005-2015 döneminde Bulgaristan'ın ihracatı % 145,6, ithalatı % 80,1, ticaret hacmi % 105,8 artmıştır. Kriz öncesinde dış ticaret açığı artış trendinde olmasına rağmen 2009'dan sonra ihracatın artış oranı ithalatın artış oranını aştığı için 2005-2015 döneminde dış ticaret açığında % 39,2 oranında önemli bir azalma meydana gelmiştir. 2008 yılında dünyada yaşanan mali ve ekonomik kriz Bulgaristan dış ticaretini olumsuz etkilemiş, krizden sonraki ilk yıl olan 2009'da ihracat % 23, ithalat % 33, hacim ise % 29 oranında azalmıştır. Dış ticaret hacmi 2011 yılında kriz öncesi seviyeleri aşabilmiştir.

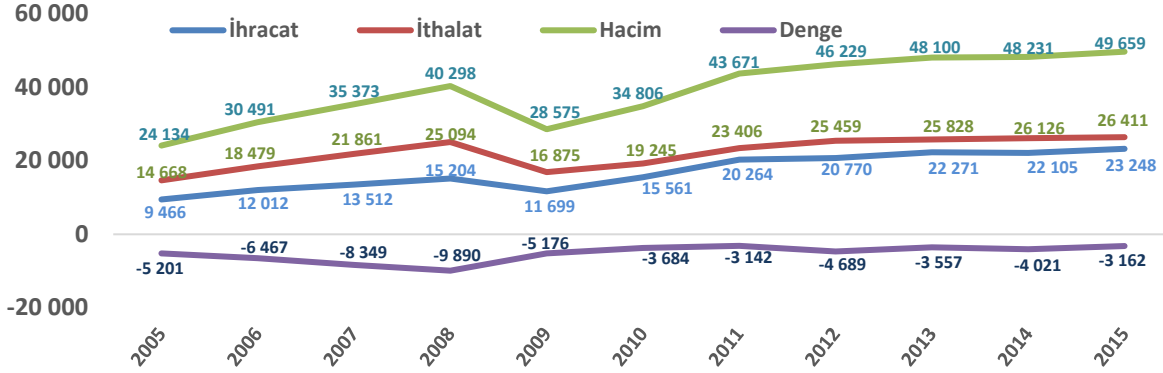
<sup>2</sup> <http://nsi.bg/en/content/5484/gdp-production-approach-%E2%80%93-total-economy>



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Şekil 2

### 2005-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Dış Ticareti (Milyon EURO)

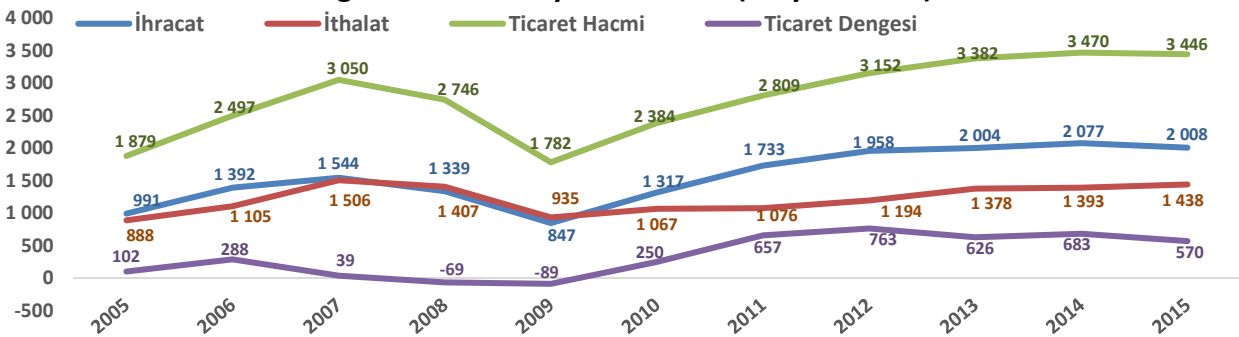


Kaynak: Bulgaristan Merkez Bankası

Bulgaristan'ın Türkiye ile ticaretinin yakın geçmişini özetlemek gerekirse, 2002-2007 yılları arasında Türkiye-Bulgaristan ticaret hacminin % 26 gibi yüksek bir yıllık ortalama ile büyüdüğü, Türkiye'nin Bulgaristan'ın toplam dış ticaretindeki payının sürekli arttığı, ülkemizin Bulgaristan'ın en büyük ihracat pazarı olduğu, Bulgaristan'ın toplam ihracatının % 10'dan fazlasını Türkiye'ye yaptığı ve iki ülkenin karşılıklı ticaretinin sürekli dengede olduğu vurgulanmalıdır. Ancak, uluslararası mali krizin etkisiyle 2008 yılında iki ülke arasındaki toplam ticaret hacmi yıllık bazda % 10 azalmış, 2009 yılında ise % 35 oranında bir düşüş daha yaşanmıştır. 2007 yılında 3 050 milyon EURO'ya ulaşan ticaret hacmi doruğu kriz sonrasında ancak 2012 yılında 3 152 milyon EURO'luk ticaret hacmi ile aşılabılmıştır. Krizin etkilerinin azalmaya başlamasıyla ikili ticaret, dengesiz bir şekilde Türkiye aleyhine gelişmiştir. 2009-2015 döneminde Bulgaristan'ın Türkiye'ye ihracatı % 237 gibi yüksek bir oranla büyüyerek 847 milyon EURO'dan 2 milyar EURO'ya ulaşmasına rağmen Türkiye'nin Bulgaristan'a ihracatı % 154 gibi düşük bir büyüme oranında kalmış ve 2015 yılında 1,438 milyar EURO'luk büyüklüğü ile kriz öncesi seviyelerine ulaşabilmektedir. İkili ticaretin Bulgaristan'ın toplam ticaretindeki payının kriz öncesi rakam olan % 8,6'dan kriz sonrasında % 7'lere gerilediği de dikkat çekmektedir.

Şekil 3

### 2005-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Türkiye İle Ticareti (Milyon EURO)



Kaynak: Bulgaristan Merkez Bankası





SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

## SEKTÖRÜN TANIMI VE RAPORUN KAPSADIĞI ÜRÜNLER

Plastik sanayi tarımdan savunma sanayine, giyimden otomotive kadar çok farklı yapıdaki sanayilere girdi sağlayan ve genel olarak ara mal üreten bir sektör niteliğindedir. Ara malın yanısıra ürettiği nihai ürünlerle günlük yaşamı kolaylaştırıcı bir rol oynamaktadır. Başta dayanıklı tüketim malları, otomotiv ve elektronik olmak üzere imalat sanayi yanında ambalaj malzemeleri vb. ürünlerle hizmet sektörünün de çok önemli tedarikçisi konumundadır.

Raporda yer alan veri ve değerlendirmeler etilen polimerleri, propilen ve diğer olefinlerin polimerleri, stiren polimerleri, vinil klorür veya diğer halojenlenmiş olefinlerin polimerleri, vinil asetat veya diğer vinil esterlerinin polimerleri, akrilik polimerler, poliasetaller, diğer polieterler ve epoksi reçineler, poliamidler, amino reçineler, fenolik reçineler ve poliüretanlar, silikonlar, petrol reçineleri, kumaron-inden reçineleri, politerpenler, polisülfürler, polisülfonlar, selüloz ve kimyasal türevleri, tabii polimerler (aljinik asit gibi) ve tadil edilmiş tabii polimerler (sertleştirilmiş proteinler, tabii kauçuğun kimyasal türevleri gibi), polimer esaslı iyon değiştiriciler, plastiklerin döküntü, kalıntı ve hurdaları, plastikten ince ve kalın çubuklar ve profiller, plastikten hortumlar, borular ve bağlantı elemanları, plastiklerden yer, duvar veya tavan kaplamaları, plastiklerden kendinden yapışkan levhalar, plakalar, bantlar, şeritler, filmler, folyolar ve diğer yassı şekiller, plastiklerden banyo küvetleri, duşlar, eviyeler, lavabolar, bideler, alafrağa tuvaletler, kapaklar ve oturaklar, su depoları ve benzeri hijyenik eşya, plastiklerden eşya taşınmasına veya ambalajlanmasına mahsus malzemeler; plastikten tıplar, kapaklar, kapsüller ve diğer kapama malzemeleri, plastikten sofraya eşyası, mutfak eşyası, diğer ev eşyası ve sağlık veya tuvalet eşyası; plastikten inşaat malzemeleri, plastikten diğer eşyayı kapsamaktadır.

## BULGARİSTAN'DA PLASTİK SEKTÖRÜ

### Plastik Sanayi Analizi

Bulgaristan'ın plastik üretimi geleneksel bir ekonomik faaliyet alanıdır ve ilk plastik fabrikaların kurulduğu 20. yüzyılın başlarına dayanır. 1963 yılında Burgas'ta Neftohim şirketinin faaliyete geçmesiyle Bulgaristan en büyük plastik üreticisine kavuşur. 1989 öncesinde ülke, Orta ve Doğu Avrupa'da kimyasal ürün üretiminde lider konumundadır. Söz konusu dönemde 80 ülkeye çeşit sayısı 180'i aşan kimyasal ürün ihraç edilmektedir. 90'lı yılların sonundan itibaren plastik sanayi büyük yabancı yatırımcıların ilgisini çekmiştir. 2000'li yılların sonunda yaşanan ekonomik krizden olumsuz etkilenen sektör 2011 yılında iyileşme trendine girmiştir.

Plastik ürün imalatı, 2013 yılında ülkenin sanayi sektörü hacminden %3,6'lık bir pay alırken, sanayide yaratılan toplam katma değerden % 3,9'luk bir pay almıştır. 2014'te 22 233 kişi sektörde istihdam edilmiştir. 6 üniversite ve 21 lise sektörel nitelikte eğitim vermektedir.





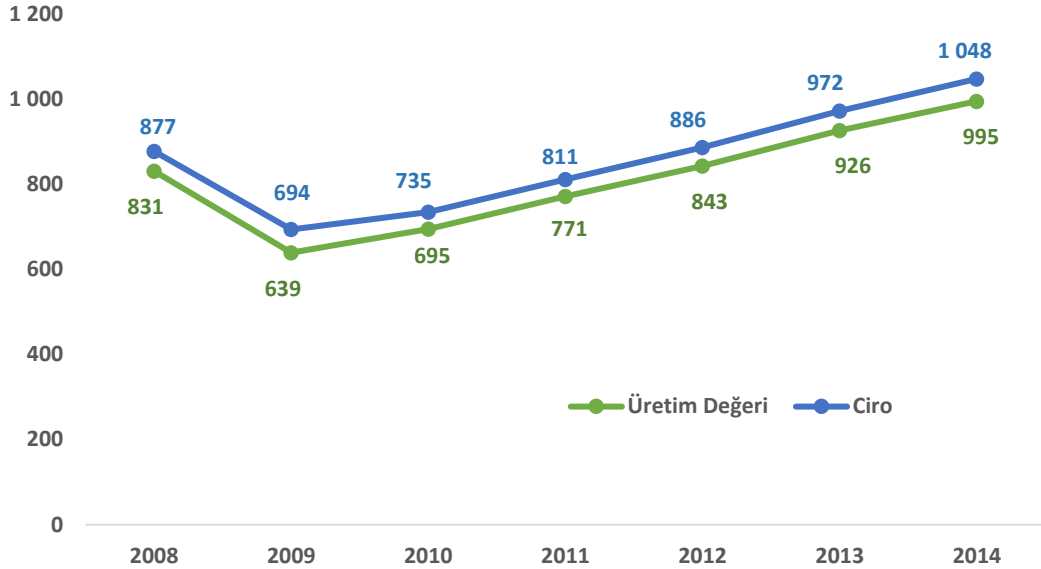
## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

### İmalat Hacmi

Polimerler Sektörel Derneği verilerine göre 2014 yılında 398 625 ton plastikten mamul eşya üretilmiştir. Aşağıda yer alan şekilde ise yıllar itibarıyla plastik sektörü üretimi ve cirolar verilmektedir.

Şekil 4

### 2008-2014 Yılları Arasında Bulgaristan Plastik Sektörü Üretim Değeri ve Cirosu (Milyon EURO)



*Kaynak: Eurostat*

Plastik ürünlere talep diğer sektörlerdeki gelişmeye yakından duyarlıdır. Örneğin, altyapı ve konut inşaatı sektörünün büyümesi kapı ve pencere PVC doğramasına, su ve doğalgaz borusuna talebi de artırır. Şekilden de görüleceği üzere, kriz sonrası 2009 yılında, Bulgaristan'da müteahhitlik sektöründe yaşanan büyük düşüş başta olmak üzere diğer sektörlerde yaşanan daralma ile uyumlu olarak plastik sektörü üretiminde % 23, imalatçıların cirolarında ise % 21 oranında bir düşüş meydana gelmiştir. 2010 yılında yeniden büyümeye geçen sektör, 2011 yılında en yüksek büyüme oranına ulaşmıştır: Üretimde % 11, cirolarda % 10,4.

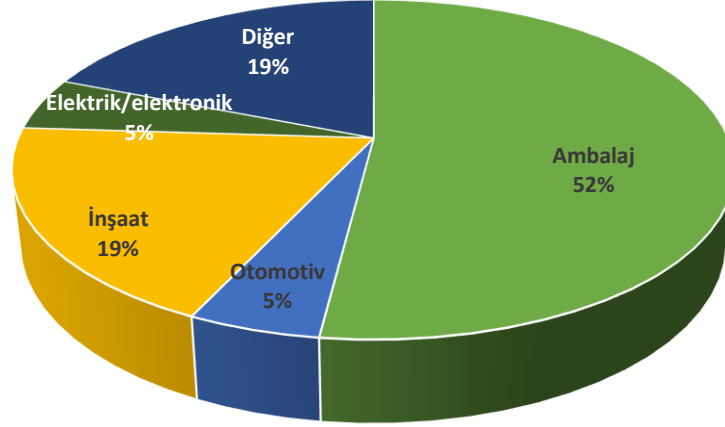
Plastik sanayi 2014 yılında 69 300 ton plastik hammadde üretmiş, hammadde tüketimi ise 273 000 ton düzeyinde gerçekleşmiştir.



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Şekil 5

### 2014 Yılında Kullanım Alanına Göre Hammadde Tüketimi (%)



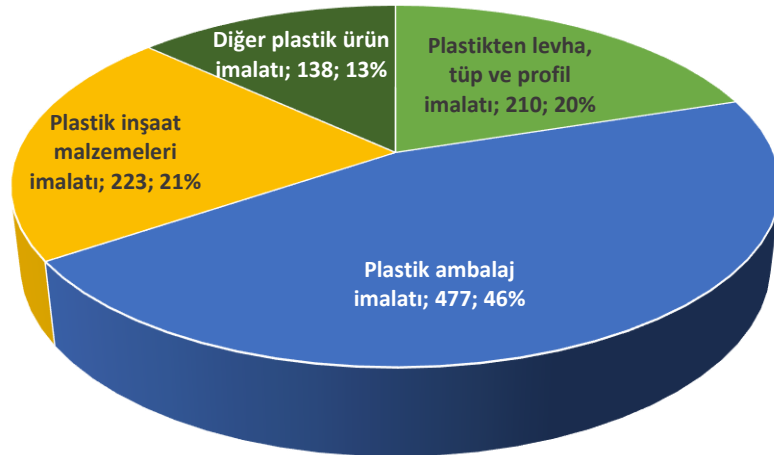
Kaynak: Polimerler Sektörel Derneği

### Alt Sektörler

2014 yılında plastik ürünler satışından sağlanan gelirlerin alt sektörler itibarıyla dağılımı aşağıda yer alan şekilde verilmektedir. Görüleceği üzere, Bulgaristan plastik sanayinde ambalaj ürünleri ağırlıkta olup toplam cironun % 46'sını oluşturmaktadır. İnşaat malzemeleri ile levha, tüp, profil imalat grupları neredeyse eşit ağırlıkta olup toplam cirodan sırayla % 21'lik ve % 20'lik pay almaktadır. Diğer plastik ürünler ise toplam cironun % 13'üne tekabül etmektedir. 2014 yılında bütün alt sektörlerde büyüme görülmüş olup yaklaşık % 8'lik oranla en çok büyüyen kısım ambalaj olmuştur.

Şekil 6

### 2014 Yılında Plastik Sanayi Cironunun Alt Sektörler İtibarıyla Dağılımı (Milyon EURO/%)



Kaynak: Polimerler Sektörel Derneği



### SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

#### Sektörde Büyüme Oranı, Yatırım Potansiyeli ve Yapılan Yatırımlar

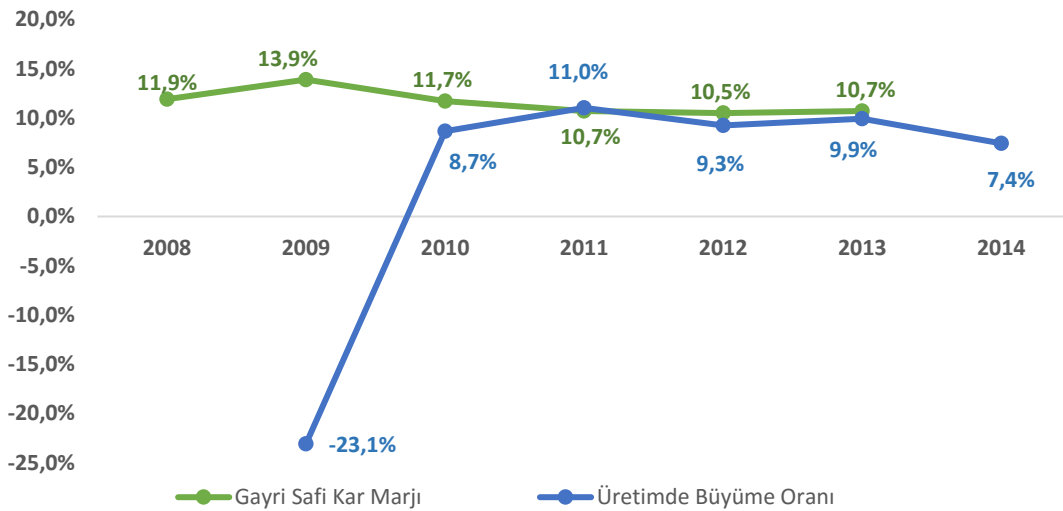
Bulgaristan'da plastik sektörde yatırımı anlamlı kılan bazı hususlar şöyledir:

- Eğitimli ve tecrübeli emek gücü, kimya ve plastik alanında ihtisas sağlayan bölümlerden her yıl 7 bin öğrencinin mezun olması;
- Rekabetçi çalışma ücretleri;
- Plastik sanayi ihtiyaçlarını karşılayacak altyapı ve tesislerin mevcudiyeti;
- AB, Rusya ve Orta Doğu gibi büyük piyasalara yakınlık;
- Yerel ve ithal hammaddelere kolay ulaşılabilirlik;
- Ülkede faaliyeti olan uluslararası şirketlerden know-how transfer imkanları;
- AB yapısal fonları çerçevesinde finansman imkanları;
- Düşük kurumlar vergisi (% 10).

Aşağıda yer alan şekilden de görüleceği üzere sektördeki trendler ekonomik konjonktür ile doğrudan bağlantılıdır. Bulgaristan plastik sektörü gayri safi kar marjları olumsuz konjonktür ile ters orantılı olup kriz döneminde % 11,7 ila % 13,9 arasında seyretmiş 2010 yılından sonra ise % 10,5-10,7 düzeyinde istikrara kavuşmuştur. Büyüme oranları krizden önemli ölçüde etkilenmiş, kriz sonrası 2009 yılında % 23,1 oranında büyük bir daralma gözlenmiştir. 2010-2014 döneminde % 7,4 ila % 11 arasında değişen oranlarla büyüyen sektör 2011 yılında % 11'lik zirveye ulaşmıştır. Bahse konu dönemde ülke sınai büyüme oranları plastik sektörü büyüme oranlarının ardında kalmıştır.

Şekil 7

#### 2008-2014 Döneminde Bulgaristan Plastik Sektöründeki Büyüme Oranları ve Gayri Safi Kar Marjları (%)



**Kaynak: Eurostat**

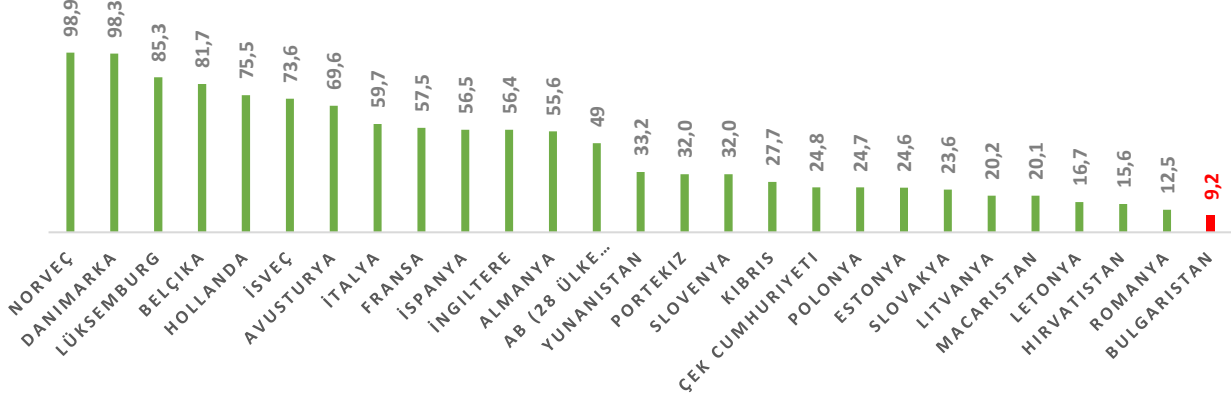
Aşağıda yer alan şekilden de görüleceği üzere Bulgaristan plastik sektöründe emek verimliliği AB'nin en düşüğüdür.



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Şekil 8

### 2013 Yılında AB Ülkeleri Plastik Sektörlerinde Çalışan Başına Gayri Safi Katma Değer (Bin EURO)

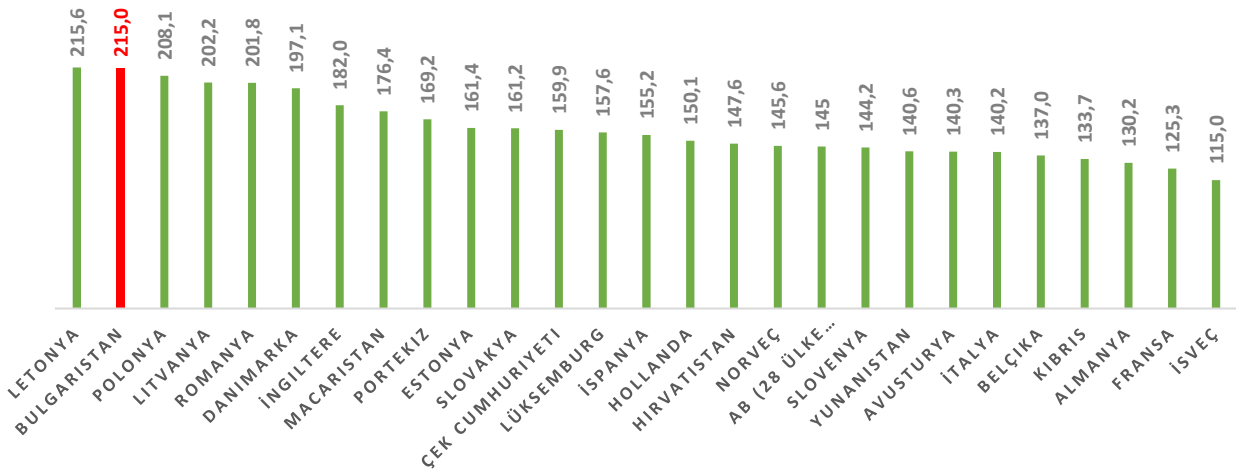


Kaynak: Eurostat

Ancak ücretlere göre ayarlanmış emek verimliliğinde Bulgaristan Birlik üyeleri arasında ikinci sıradadır.

Şekil 9

### 2013 Yılında AB Ülkeleri Plastik Sektörlerinde Ücret Ayarlı Verimlilik (Ortalama Personel Giderleri İtibariyle Emek Verimliliği - %)



Kaynak: Eurostat

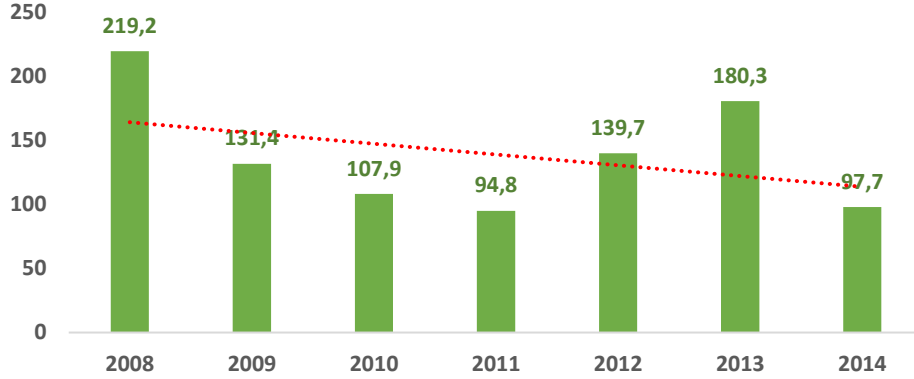
2008-2014 kriz sonrası dönemde Bulgaristan plastik sektörüne yapılan birikimli yatırımların büyüklüğü yaklaşık 1 milyar EURO olarak gerçekleşmiştir. Ancak bahse konu dönemde yatırımlar yıllar itibarıyla azalma trendine girmiştir.



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Şekil 10

### 2008-2014 Döneminde Bulgaristan'da Plastik Sektörüne Yapılan Yatırımlar (Milyon EURO)



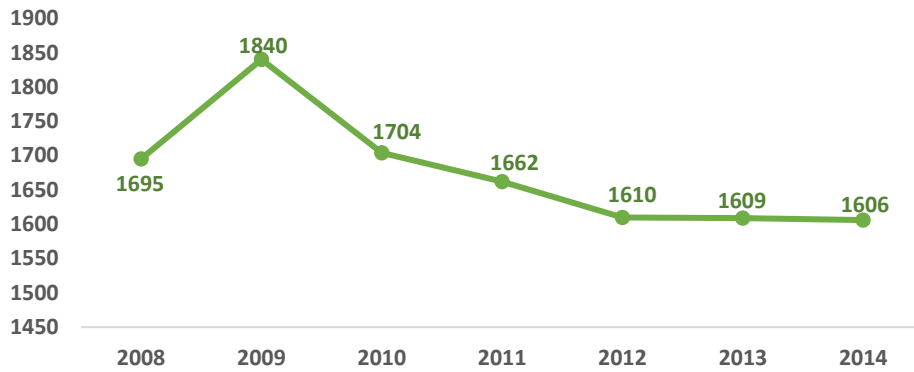
Kaynak: Eurostat

### Plastik İmalatçıları

Bulgaristan'da plastik sanayi şirketleri, Sofya, Plovdiv ve Stara Zagora başta olmak üzere, büyük şehirlerde yoğunlaşmıştır. Özellikle Orta Güney ve Güney Batı Bulgaristan plastik sanayi üretiminin yoğunlaştığı bölgelerdir. Ülkede yatırım yapan yabancı şirketler sektörün ana motorudur. 2000'li yılların sonlarında vuku bulan küresel kriz Bulgar plastik sektörünü olumsuz etkilemiş, bazı şirketlerin işlerine son vermesine neden olmuştur. Aşağıdaki şekilden de görüleceği üzere kriz sonrasında şirket sayısı giderek azalmış ve 2012-2014 döneminde 1600 civarında bir seyr izlemiştir.

Şekil 11

### 2008-2014 Döneminde Bulgaristan'da Plastik Sanayide İştigal Eden Firma Sayısı



Kaynak: Eurostat

Bulgaristan plastik sektöründe iştigal eden 2014 yılı cirolarına göre en büyük 30 şirket, sektör cirosunun % 56'sını, en büyük 10 şirket ise toplam cironun % 35'ini oluşturmaktadır. 30 şirketin tamamı 2014 yılında kar sağlamış olup cirosu itibarıyla üçüncü sırada yer alan Hamberger Bulgaria, 10,3 milyon EURO büyüklüğündeki karı ile en büyük karı olan şirket olmuştur.



SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Tablo 2

**Bulgaristan Plastik Sanayinde İştigal Eden 2014 Yılı Cirolarına Göre En Büyük 30 Şirket**

| Şirket                  | Şehir          | Web                                                                               | E-posta                           | Çalışan Sayısı | Ciro (€)     | Kar/Zarar (€) |
|-------------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------|--------------|---------------|
| PLASTCHIM - T           | Aksakovo       | <a href="http://www.plastchim-t.com/">http://www.plastchim-t.com/</a>             | office@plastchim-t.com            | 1113           | 83 048 091 € | 1 179 503 €   |
| GOTMAR                  | Saedinenie     | <a href="http://www.gotmar.com">http://www.gotmar.com</a>                         | office.1@gotmar.com               | 867            | 57 626 364 € | 2 407 599 €   |
| HAMBERGER BULGARIA      | Sevlievo       |                                                                                   | n.petrov@hamberger.de             | 774            | 47 589 332 € | 10 312 215 €  |
| PANCHIM                 | Stara Zagora   |                                                                                   | vera.petrova@plazit-polygal.com   | 155            | 34 070 566 € | 1 283 848 €   |
| ROLLPLAST               | Kostinbrod     | <a href="http://www.rollplast.com">http://www.rollplast.com</a>                   | info@rollplast.com                | 345            | 27 572 044 € | 25 575 €      |
| EXTRAPACK               | Sofia          | <a href="http://www.bags.bg">http://www.bags.bg</a>                               | accounting@extrapack.com          | 683            | 27 471 280 € | 2 160 036 €   |
| MEGAPORT                | Veliko Tarnovo | <a href="http://www.megaort.bg">http://www.megaort.bg</a>                         | info@megaort.bg                   | 10             | 24 611 521 € | 1 228 095 €   |
| PROFILINK               | Plovdiv        | <a href="http://www.profilink.bg">http://www.profilink.bg</a>                     | office@profilink.bg               | 353            | 22 507 238 € | 1 412 233 €   |
| RETAL BALKAN            | Sliven         | <a href="http://www.retal.bg">http://www.retal.bg</a>                             | office@retal.bg                   | 50             | 19 668 450 € | 130 431 €     |
| THRACE - IPOMA          | Sofia          | <a href="http://www.thracegroup.com">http://www.thracegroup.com</a>               | sales@ipoma.com                   | 250            | 19 472 548 € | 1 098 688 €   |
| ASENOVA KREPOST         | Asenovgrad     | <a href="http://www.assenova-krepost.com">http://www.assenova-krepost.com</a>     | rashkova@askr.rakursy.com         | 696            | 18 897 118 € | 73 144 €      |
| ATE PLAST               | Stara Zagora   | <a href="http://www.ateplast.eu">http://www.ateplast.eu</a>                       | office@ateplast.eu                | 195            | 17 560 586 € | 134 523 €     |
| ITD                     | Saedinenie     | <a href="http://www.itd.bg">http://www.itd.bg</a>                                 | office@itd.bg                     | 245            | 17 092 570 € | 49 103 €      |
| COVERIS RIGID BULGARIA  | Sofia          | <a href="http://www.coveris.com/">http://www.coveris.com/</a>                     | contact@bg.paccor.com             | 106            | 15 939 153 € | 957 004 €     |
| VIAS                    | Shumen         | <a href="http://www.vivaplast.net">http://www.vivaplast.net</a>                   | office@vivaplast.net              | 254            | 14 787 781 € | 2 274 099 €   |
| WEISS - PROFILE         | Sofia          | <a href="http://www.weissprofil.bg">http://www.weissprofil.bg</a>                 | office@weissprofil.bg             | 158            | 13 748 939 € | 105 879 €     |
| FIBRAN BULGARIA         | Sofia          | <a href="http://www.fibran.bg/">http://www.fibran.bg/</a>                         | fibran@fibran.bg                  | 56             | 13 165 325 € | 712 510 €     |
| TERRACHIM 97            | Sofia          | <a href="http://www.terrachim.com">http://www.terrachim.com</a>                   | m_spasova@terrachim.com           | 115            | 11 777 132 € | 380 039 €     |
| HIK-91 - PATSEV S-IE    | Sadovo         | <a href="http://www.hik91.com">http://www.hik91.com</a>                           | hik_91@b-trust.org                | 165            | 11 710 127 € | 562 131 €     |
| GUALA CLOSURES BULGARIA | Kazanlak       | <a href="http://gualaclosures.com">http://gualaclosures.com</a>                   |                                   | 226            | 10 773 582 € | 935 521 €     |
| KRISTIAN-NEIKO-90       | Sofia          | <a href="http://www.kristian-neiko.com">http://www.kristian-neiko.com</a>         | kristian-neiko@kristian-neiko.com | 249            | 10 618 088 € | 3 698 608 €   |
| POLIPLAST - MARADZHIEV  | Stamboliyski   | <a href="http://www.poliplastgm.com">http://www.poliplastgm.com</a>               | vippol@abv.bg                     | 49             | 9 658 016 €  | 60 356 €      |
| MECALIT BULGARIA        | Kuklen         | <a href="http://www.mecalit.com">http://www.mecalit.com</a>                       | info@mecalit.com                  | 108            | 8 193 099 €  | 621 464 €     |
| TRIDEX                  | Sadovo         |                                                                                   | rumiana.stoianova@tridex.biz      | 156            | 7 421 767 €  | 103 322 €     |
| VALDA 90                | Sofia          | <a href="http://www.valda.bg">http://www.valda.bg</a>                             | fvalda@abv.bg                     | 303            | 7 338 905 €  | 205 109 €     |
| POLIGRUP                | Asenovgrad     | <a href="http://www.poligroup.eu/index.php">http://www.poligroup.eu/index.php</a> | poligroup@mail.bg                 | 145            | 6 996 205 €  | 893 067 €     |
| PIRINPLAST              | Gotse Delchev  | <a href="http://www.pirinplast.com">http://www.pirinplast.com</a>                 | pirinplast@pirinplast.com         | 169            | 5 922 069 €  | 452 672 €     |
| BUNAY                   | Panagyurishte  | <a href="http://www.bunay.com">http://www.bunay.com</a>                           | anchev@bunay.com                  | 194            | 5 809 540 €  | 377 482 €     |
| NOVIZ                   | Plovdiv        | <a href="http://www.noviz.com">http://www.noviz.com</a>                           | account@noviz.com                 | 60             | 5 689 851 €  | 54 218 €      |
| SIDORENKO FUDTEH        | Burgas         | <a href="http://www.sidorenko.net/">http://www.sidorenko.net/</a>                 |                                   | 32             | 5 022 352 €  | 432 212 €     |

**Kaynak: ICAP**



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

### Bulgaristan'da Plastik Piyasası

Plastik ürünlere talep diğer sektörlerdeki gelişmeye yakından duyarlıdır. Örneğin, altyapı ve konut inşaatı sektörünün büyümesi kapı ve pencere PVC doğramasına, su ve doğalgaz borusuna talebi de artırır. Geri dönüşüm kuralları gibi çevrenin korunmasına ilişkin mevzuat ve uygulamalarda değişiklikler başta plastik poşet, torba ve ambalajlar olmak üzere birçok plastik üründe satışları yakından etkiler. Plastik ithalat, ihracat ve üretim rakamları baz alınarak Müşavirliğimizce yapılan hesaplamalara göre Bulgaristan'ın plastik hammadde ve mamul piyasasının halihazırdaki büyüklüğü yaklaşık 1,5 milyar EURO'dur.

Plastikten yapılan ürünler günlük hayatımızın neredeyse her alanında kullanılan geniş kapsamlı ve çok çeşitli türden ürünlerdir. Kullanım alanlarının çeşitliliği nedeniyle plastik ticareti, profili ve büyüklüğü büyük farklılıklar arz eden çok sayıda şirket tarafından yapılmaktadır. Bu çerçevede, Bulgaristan'da Bulgar plastik alıcıları ile bağlantıya geçmek isteyen firmalarımıza Müşavirliğimiz, faaliyet konularını dikkate alarak oluşturduğu Bulgar firma listelerini sunabilmektedir. Diğer taraftan, aşağıda verilen elektronik kataloglardan da Bulgar firma listelerine ulaşabilmektedir:

<http://www.bgcatalog.com/index.php?lang=3>

<http://www.need.bg/en>

<http://beis.bia-bg.com/index.php?lang=en&p=searchbeis&selcomp=>

<http://www.business.bg/en>

<http://yellowpages.bg>

<http://www.informator.bg/cgi-bin/index.pl?LANG=en>

<http://www.investbulgaria.com/searchCompany.php>

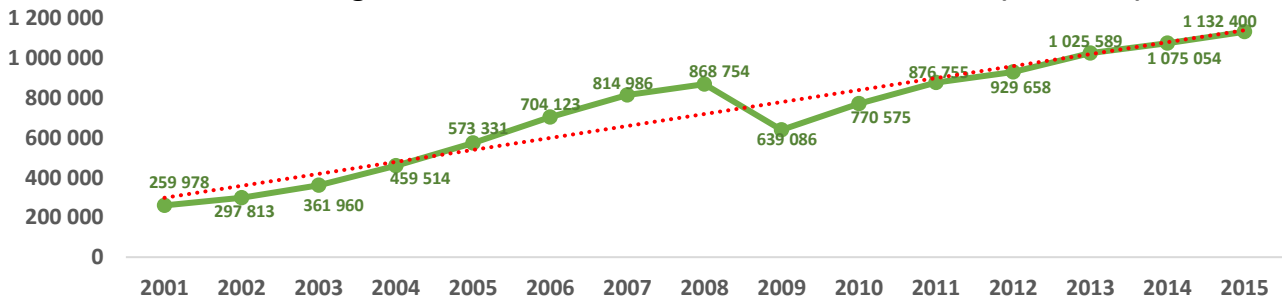
<http://infobulgaria.info/bbs.php?&lang=2>

### Plastik İthalatının Analizi

Bulgaristan plastik ithalatı 2001-2015 döneminde % 11,1'lik yıllık ortalama oranla büyümüş, söz konusu dönemde toplam ithalatta % 335,6 artış görülmüştür.

Şekil 12

#### 2001-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik Hammadde ve Mamul İthalatı (Bin EURO)



Kaynak: ITC





SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Ürün Grupları İtibariyle İthalat

Tablo 3

2010-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik ve Plastik Ürünler İthalatı (Bin EURO)

| GTİP          | Açıklama                                                                                                                                              | 2010           | 2011           | 2012           | 2013             | 2014             | 2015             | Pay           | Değişim      |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|---------------|--------------|
| '3926         | Plastikten diğer eşya                                                                                                                                 | 76 132         | 85 694         | 92 114         | 102 553          | 113 771          | <b>128 581</b>   | 11,4%         | 68,9%        |
| '3920         | Plastiklerden diğer plakalar, levhalar, filmler, folyo ve şeritler                                                                                    | 73 021         | 70 144         | 81 116         | 108 551          | 104 567          | <b>117 432</b>   | 10,4%         | 60,8%        |
| '3901         | Etilen polimerleri (ilk şekillerde)                                                                                                                   | 83 378         | 92 753         | 97 620         | 101 045          | 102 283          | <b>111 882</b>   | 9,9%          | 34,2%        |
| '3907         | Poliasetaller, diğer polieterler ve epoksi reçineler (ilk şekillerde)                                                                                 | 81 874         | 95 874         | 104 598        | 111 582          | 109 154          | <b>111 856</b>   | 9,9%          | 36,6%        |
| '3902         | Propilen ve diğer olefinlerin polimerleri (ilk şekillerde)                                                                                            | 58 679         | 72 972         | 76 465         | 76 110           | 98 284           | <b>107 020</b>   | 9,5%          | 82,4%        |
| '3917         | Plastikten hortumlar, borular ve bağlantı elemanları                                                                                                  | 58 893         | 56 394         | 64 140         | 86 075           | 98 338           | <b>84 070</b>    | 7,4%          | 42,8%        |
| '3923         | Plastiklerden eşya taşınmasına veya ambalajlanmasına mahsus malzemeler; plastikten tıplar, kapaklar, kapsüller ve diğer kapama malzemeleri            | 52 211         | 58 526         | 60 611         | 62 292           | 67 006           | <b>73 042</b>    | 6,5%          | 39,9%        |
| '3921         | Plastiklerden diğer plakalar, levhalar, yapraklar, filmler, folyolar ve şeritler                                                                      | 44 503         | 66 741         | 63 281         | 67 203           | 64 764           | <b>69 570</b>    | 6,1%          | 56,3%        |
| '3909         | Amino reçineler, fenolik reçineler ve poliüretanlar (ilk şekillerde)                                                                                  | 34 027         | 38 225         | 41 886         | 47 193           | 49 157           | <b>48 007</b>    | 4,2%          | 41,1%        |
| '3903         | Stiren polimerleri (ilk şekillerde)                                                                                                                   | 37 017         | 41 697         | 45 826         | 45 771           | 47 142           | <b>46 638</b>    | 4,1%          | 26,0%        |
| '3904         | Vinil klorür veya diğer halojenlenmiş olefinlerin polimerleri (ilk şekillerde)                                                                        | 34 746         | 42 177         | 45 743         | 45 724           | 42 006           | <b>41 601</b>    | 3,7%          | 19,7%        |
| '3919         | Plastiklerden kendinden yapışkan levhalar, plakalar, bantlar, şeritler, filmler, folyolar ve diğer yassı şekiller (rulo halinde olsun olmasın)        | 19 050         | 22 224         | 25 634         | 26 098           | 28 637           | <b>28 166</b>    | 2,5%          | 47,9%        |
| '3908         | Poliamidler (ilk şekillerde)                                                                                                                          | 8 356          | 11 730         | 14 232         | 16 735           | 20 324           | <b>25 182</b>    | 2,2%          | 201,4%       |
| '3916         | Plastikten mamul, enine kesitinin en geniş yeri 1 mm.yi geçen monofiller, ince ve kalın çubuklar ve profiller                                         | 22 674         | 21 615         | 20 836         | 19 921           | 23 356           | <b>23 084</b>    | 2,0%          | 1,8%         |
| '3925         | Tarifenin başka yerinde belirtilmeyen veya yer almayan plastiklerden inşaat malzemeleri                                                               | 15 331         | 15 672         | 19 853         | 20 296           | 17 718           | <b>23 013</b>    | 2,0%          | 50,1%        |
| '3906         | Akrilik polimerler (ilk şekillerde)                                                                                                                   | 15 146         | 22 508         | 18 804         | 23 493           | 22 726           | <b>19 351</b>    | 1,7%          | 27,8%        |
| '3924         | Plastikten sofraya eşyası, mutfak eşyası, diğer ev eşyası ve sağlık veya tuvalet eşyası                                                               | 15 305         | 16 377         | 17 210         | 20 052           | 19 717           | <b>19 174</b>    | 1,7%          | 25,3%        |
| '3922         | Plastiklerden banyo küvetleri, duşlar, eviyeler, lavabolar, bideler, alafrağa tuvaletler, kapaklar ve oturaklar, su depoları ve benzeri hijyenik eşya | 11 072         | 14 876         | 9 247          | 10 723           | 9 781            | <b>10 768</b>    | 1,0%          | -2,7%        |
| '3912         | Selüloz ve kimyasal türevleri (tarifenin başka yerinde belirtilmeyen veya yer almayan) (ilk şekillerde)                                               | 5 948          | 6 497          | 7 574          | 8 506            | 8 855            | <b>10 372</b>    | 0,9%          | 74,4%        |
| '3905         | Vinil asetat veya diğer vinil esterlerinin polimerleri (ilk şekillerde)                                                                               | 8 119          | 8 698          | 8 726          | 8 225            | 8 317            | <b>9 098</b>     | 0,8%          | 12,1%        |
| '3915         | Plastiklerin döküntü, kalıntı ve hurdaları                                                                                                            | 1 754          | 2 477          | 1 484          | 2 856            | 3 619            | <b>7 000</b>     | 0,6%          | 299,1%       |
| '3918         | Plastiklerden yer, duvar veya tavan kaplamaları                                                                                                       | 5 100          | 4 996          | 4 298          | 4 882            | 5 215            | <b>5 550</b>     | 0,5%          | 8,8%         |
| '3910         | Silikonlar (ilk şekillerde)                                                                                                                           | 3 317          | 2 929          | 3 701          | 4 198            | 4 432            | <b>5 519</b>     | 0,5%          | 66,4%        |
| '3911         | Petrol reçineleri, kumaron-inden reçineleri, politerpenler, polisülfürler, polisülfonlar                                                              | 1 589          | 1 302          | 1 032          | 1 334            | 1 454            | <b>2 337</b>     | 0,2%          | 47,1%        |
| '3913         | Tabii polimerler ve tadil edilmiş tabii polimerler (ilk şekillerde)                                                                                   | 950            | 1 227          | 1 267          | 1 611            | 1 976            | <b>1 820</b>     | 0,2%          | 91,6%        |
| '3914         | Polimer esaslı iyon değiştiriciler (ilk şekillerde)                                                                                                   | 373            | 419            | 348            | 547              | 441              | <b>252</b>       | 0,0%          | -32,4%       |
| <b>Toplam</b> |                                                                                                                                                       | <b>770 575</b> | <b>876 755</b> | <b>929 658</b> | <b>1 025 589</b> | <b>1 075 054</b> | <b>1 132 400</b> | <b>100,0%</b> | <b>47,0%</b> |

Kaynak: ITC



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Bulgaristan'ın plastik hammadde ithalatının toplam plastik ithalatı içerisindeki payı % 48,6, plastikten mamul ithalatının payı ise % 51,4'dir. Nitekim, Bulgaristan yarıya yakın plastik ithalatını plastik sanayinde girdi olarak kullanmak üzere yapmaktadır. İhracatın yapısı bunu destekler niteliktedir, zira plastik ihracatı plastikten mamul ağırlıklı gerçekleşmektedir. Diğer taraftan, en çok ithal edilen ürün grupları plastikten muhtelif eşya; plastikten diğer plakalar, levhalar, filmler, folyo ve şeritler; etilen polimerleri; poliasetallerdir.

Plastik ithalatında payı büyük ürün gruplarından propilen ve diğer olefinlerin polimerleri (% 82,4), plastikten diğer eşya (% 68,9) ile plastiklerden diğer plakalar, levhalar, filmler, folyo ve şeritlerde (% 60,8) ithalat 2010-2015 döneminde en çok artmıştır. Aynı dönemde polimer esaslı iyon değiştiriciler (- % 32,4) ve plastiklerden banyo küvetleri, duşlar, eviyeler, lavabolar, bideler, alafranga tuvaletler, kapaklar ve oturaklar, su depoları ve benzeri hijyenik eşya (- % 2,7) ithalatında düşüş meydana gelmiştir. 2010-2015 arasında toplam plastik ithalatında % 47 oranında artış olmuştur.

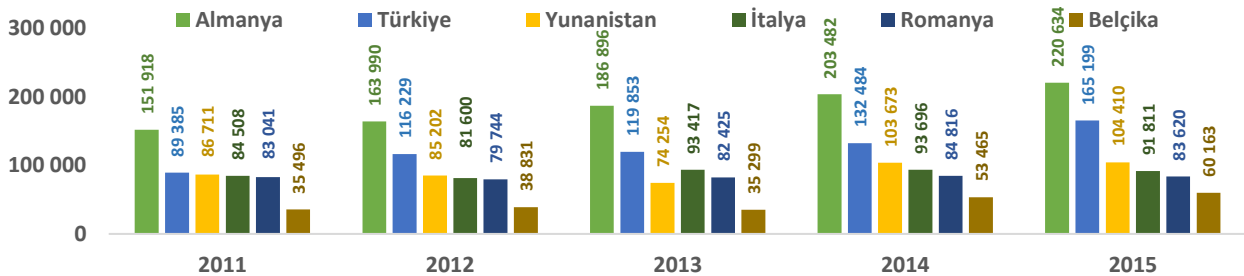
### Ülkeler İtibariyle İthalat

Ticaret, coğrafi mesafe ile yakından ilintilidir. Örneğin, 19 litrelik su damacanası ya da plastikten büyük su depoları çok yer kaplayan ancak nispeten ucuz bir üründür ve bir konteynırı bunlarla doldurup uzak mesafelere ihraç etmek taşıma maliyetinin birim başına yüksek olması nedeniyle çok kazançlı olmayabilmektedir. Bu nedenle, birçok plastik üründe yerli üretim önemli avantaja sahiptir, ayrıca bunların ticaretinde genelde komşu ve yakın ülkeler tercih edilmektedir. Nitekim, Bulgaristan'ın ithalat yaptığı ülkelere bakıldığında bu özellik ön plana çıkmaktadır. Pazarda rekabet edebilmesi için ithal ürünlerin yerli ürünlere nazaran fiyattan çok tasarım, kalite, kullanılabilirlik ve çevre ve hijyen standartlarına/koşullarına uygunluk gibi üstünlüklere sahip olması gereklidir.

Almanya (% 18,4), Türkiye (% 13,8), Yunanistan (% 8,7), İtalya (% 7,7), Romanya (% 7) ve Belçika (% 5) Bulgaristan'ın 2015 plastik ithalatında önde gelen ülkelerdir. Söz konusu ülkelere ithalat toplam ithalatın % 60,6'sını teşkil etmektedir. Bulgaristan'ın bahse konu ülkelere 2011-2015 dönemindeki plastik ithalatı aşağıdaki şekilde verilmektedir.

Şekil 13

### Bulgaristan'ın 2015 Yılı Plastik İthalatındaki Belli Başlı Ticaret Partnerlerinden 2011-2015 Döneminde Plastik İthalatı (Bin EURO)



Kaynak: ITC



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

### Plastik İthalatçıları

Tablo 4

#### Plastik ve Plastikten Eşya İthal Eden Belli Başlı Şirketler

| Şirket                            | GTİP                   | Şehir        | İnternet Sitesi                                                             |
|-----------------------------------|------------------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Acumalux BG AD                    | 3923, 3925             | Asenovgrad   | <a href="http://www.accumalux.com">http://www.accumalux.com</a>             |
| Alpo OOD                          | 3925                   | Sliven       | <a href="http://www.alpo-bg.com">http://www.alpo-bg.com</a>                 |
| Aqua fun EOOD                     | 3922                   | German/Sofya | <a href="http://www.hydrosystems-bg.com">http://www.hydrosystems-bg.com</a> |
| Bobal-Boyadjiev EOOD              | 3917                   | Sofya        | <a href="http://www.bobal-bg.com">http://www.bobal-bg.com</a>               |
| Bulco Commerce OOD                | 3925                   | Sofya        | <a href="http://www.bulco.bg">http://www.bulco.bg</a>                       |
| Capitan Dyado Nikola AD           | 3917, 3922, 3923, 3924 | Gabrovo      | <a href="http://www.kdn-bg.com">http://www.kdn-bg.com</a>                   |
| Danin-DM OOD                      | 3916, 3925             | Plovdiv      | <a href="http://www.danin.bg">http://www.danin.bg</a>                       |
| Decora OOD                        | 3922                   | Sofya        | <a href="http://www.dekora.bg">http://www.dekora.bg</a>                     |
| El-VIP OOD                        | 3924                   | Sofya        | <a href="http://www.elvip-bg.com">http://www.elvip-bg.com</a>               |
| Enbra Bulgaria EOOD               | 3917                   | Sofya        | <a href="http://www.enbra-bg.net">http://www.enbra-bg.net</a>               |
| Enev OOD                          | 3916, 3920, 3921, 3925 | Şumen        | <a href="http://www.enev-bg.com">http://www.enev-bg.com</a>                 |
| Eurostil MM EOOD                  | 3925                   | Sofya        | <a href="http://bg-shtori.com">http://bg-shtori.com</a>                     |
| Gardinia Home Decor Bulgaria EOOD | 3925                   | Sofya        | <a href="http://www.gardinia.bg">http://www.gardinia.bg</a>                 |
| Import polymers OOD               | 3923                   | Sofya        | <a href="http://www.helfi.net">http://www.helfi.net</a>                     |
| Intermetal OOD                    | 3917                   | Sofya        | <a href="http://www.intermetal.bg">http://www.intermetal.bg</a>             |
| Klio OOD                          | 3923, 3924             | Sofya        | <a href="http://www.klio-bg.com">http://www.klio-bg.com</a>                 |
| Korekt-M OOD                      | 3922                   | Sofya        | <a href="http://www.korekt-m.com">http://www.korekt-m.com</a>               |
| MH group Bulgaria OOD             | 3923                   | Sofya        | <a href="http://www.mn-pal.com">http://www.mn-pal.com</a>                   |
| Nolina EOOD                       | 3925                   | Stara Zagora | <a href="http://www.nolina.bg">http://www.nolina.bg</a>                     |
| Noviz AD                          | 3916, 3923             | Plovdiv      | <a href="http://www.noviz.com">http://www.noviz.com</a>                     |
| Orgachim AD                       | 3907                   | Ruse         | <a href="http://www.orgachim.bg">http://www.orgachim.bg</a>                 |
| Pack safe EOOD                    | 3923                   | Sofya        | <a href="http://www.hermespack.com">http://www.hermespack.com</a>           |
| Pharmco Co.                       | 3917                   | Plovdiv      | <a href="http://www.pharmcobg.com">http://www.pharmcobg.com</a>             |
| Preventa OOD                      | 3926                   | Sofya        | <a href="http://www.preventa-bg.com">http://www.preventa-bg.com</a>         |
| Ramer Group EOOD                  | 3917                   | Varna        | <a href="http://www.rambg.eu">http://www.rambg.eu</a>                       |
| Rehau EOOD                        | 3916, 3917, 3925       | Sofya        | <a href="http://www.rehau.bg">http://www.rehau.bg</a>                       |
| Remco BG OOD                      | 3924                   | Sofya        | <a href="http://www.remcobg.com">http://www.remcobg.com</a>                 |
| Resinex Bulgaria EOOD             | 3901 - 3926            | Sofya        | <a href="http://www.resinex.net">http://www.resinex.net</a>                 |
| Sarten Bulgaria OOD               | 3923                   | Pleven       | <a href="http://www.sarten.bg">http://www.sarten.bg</a>                     |
| Siko-S OOD                        | 3922                   | Sofya        | <a href="http://www.siko.bg">http://www.siko.bg</a>                         |
| Soan 94 OOD                       | 3926                   | Plovdiv      | <a href="http://www.soan94.com">http://www.soan94.com</a>                   |
| Swego 99 OOD                      | 3925                   | Sofya        | <a href="http://www.swego-bg.com">http://www.swego-bg.com</a>               |
| Tashev-Galving OOD                | 3917                   | Sofya        | <a href="http://www.tashev-galving.com">http://www.tashev-galving.com</a>   |
| Telkom OOD                        | 3916, 3920, 3921, 3925 | Sofya        | <a href="http://www.aris-bg.com">http://www.aris-bg.com</a>                 |
| Val trade EOOD                    | 3926                   | Sofya        | <a href="http://www.valtrade.info">http://www.valtrade.info</a>             |
| Velux Bulgaria EOOD               | 3925                   | Sofya        | <a href="http://www.velux.bg">http://www.velux.bg</a>                       |
| Vitoplast OOD                     | 3923, 3924             | Sofya        | <a href="http://www.vitoplast.com">http://www.vitoplast.com</a>             |
| Volturno EOOD                     | 3922                   | Sofya        | <a href="http://www.volturno.biz">http://www.volturno.biz</a>               |



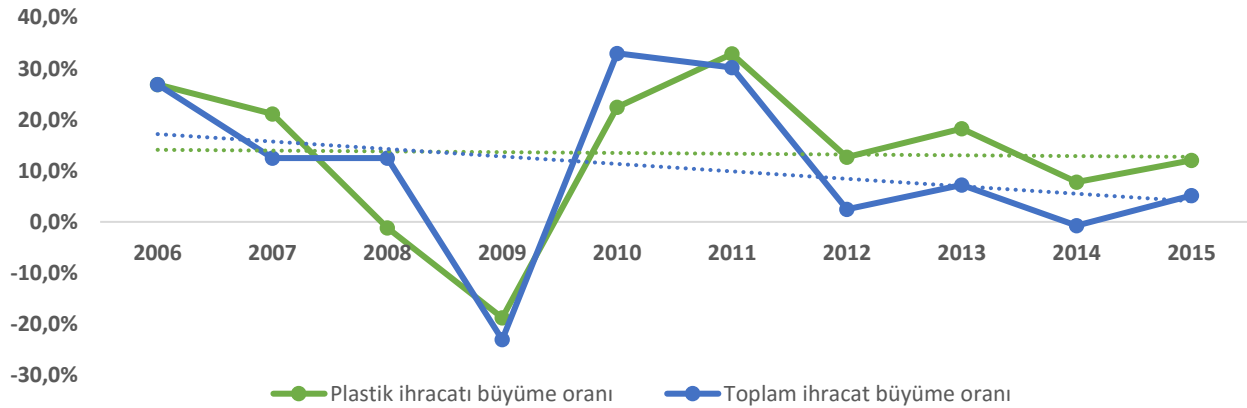
## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

### Plastik İhracatının Analizi

2001 yılından itibaren Bulgaristan'ın plastik sektörü ihracat odaklı çalışmaya başlamış, ülkenin AB üyeliği ile söz konusu trend daha da belirginleşmiştir. Ekonomik krizden en çok inşaatta kullanılan plastik ürünler ihracatı etkilenmiştir. 2011-2015 döneminde, aşağıdaki şekilden de görüleceği üzere, plastik sektörü ihracatındaki büyüme oranı ülke toplam ihracatındaki büyüme oranını aşmıştır.

Şekil 14

### 2006-2015 Döneminde Bulgaristan Plastik Sektörü İhracatında ve Genel İhracatta Büyüme Oranları (%)

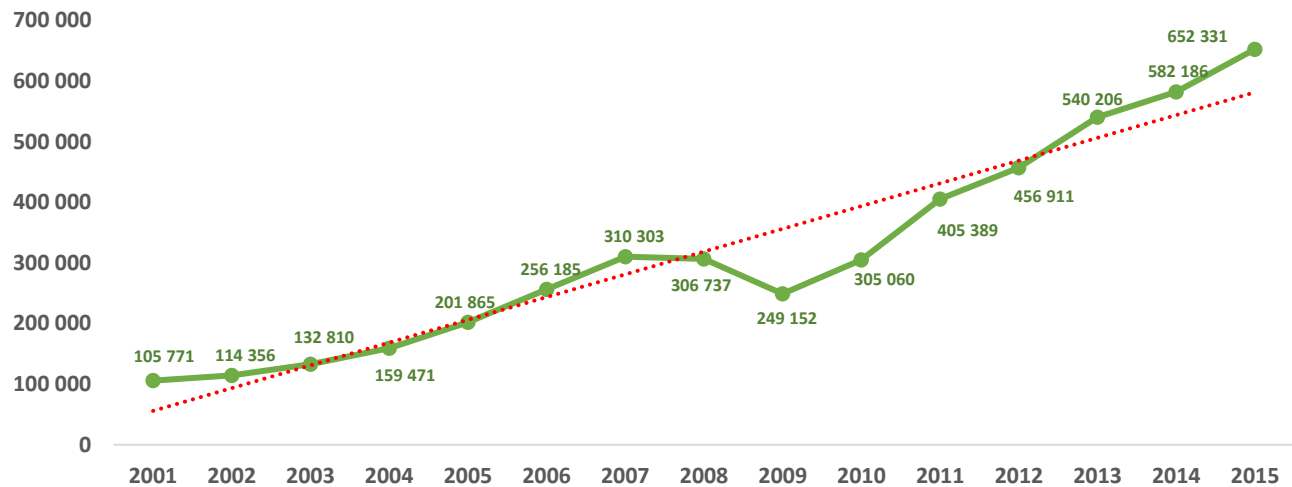


Kaynak: Bulgaristan Merkez Bankası, ITC

Bulgaristan plastik ihracatı 2001-2015 döneminde % 13,9'lik yıllık ortalama oranla büyümüş, söz konusu dönemde toplam ihracatta % 516,7 artış görülmüştür.

Şekil 15

### 2001-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik Hammadde ve Mamul İhracatı (Bin EURO)



Kaynak: ITC



## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

### Ürün Grupları İtibariyle İhracat

Tablo 5

#### 2010-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik ve Plastik Ürünler İhracatı (Bin EURO)

| GTİP          | Açıklama                                                                                                                                              | 2010           | 2011           | 2012           | 2013           | 2014           | 2015           | Pay    | Değişim |
|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------|---------|
| '3920         | Plastiklerden diğer plakalar, levhalar, filmler, folyo ve şeritler                                                                                    | 48 676         | 68 964         | 68 956         | 88 237         | 102 246        | <b>134 526</b> | 20,6%  | 176,4%  |
| '3923         | Plastiklerden eşya taşınmasına veya ambalajlanmasına mahsus malzemeler; plastikten tıplar, kapaklar, kapsüller ve diğer kapama malzemeleri            | 64 596         | 72 962         | 90 920         | 96 603         | 106 611        | <b>119 286</b> | 18,3%  | 84,7%   |
| '3902         | Propilen ve diğer olefinlerin polimerleri (ilk şekillerde)                                                                                            | 29 850         | 48 410         | 67 132         | 78 409         | 69 682         | <b>69 743</b>  | 10,7%  | 133,6%  |
| '3922         | Plastiklerden banyo küvetleri, duşlar, eviyeler, lavabolar, bideler, alafrağa tuvaletler, kapaklar ve oturaklar, su depoları ve benzeri hijyenik eşya | 27 742         | 33 440         | 38 521         | 48 714         | 56 591         | <b>66 515</b>  | 10,2%  | 139,8%  |
| '3926         | Plastikten diğer eşya                                                                                                                                 | 27 192         | 39 706         | 45 351         | 66 897         | 68 165         | <b>65 190</b>  | 10,0%  | 139,7%  |
| '3916         | Plastikten mamul, enine kesitinin en geniş yeri 1 mm.yi geçen monofiller, ince ve kalın çubuklar ve profiller                                         | 41 885         | 48 271         | 52 591         | 49 644         | 49 611         | <b>51 253</b>  | 7,9%   | 22,4%   |
| '3925         | Tarifenin başka yerinde belirtilmeyen veya yer almayan plastiklerden inşaat malzemeleri                                                               | 8 015          | 18 222         | 20 681         | 26 276         | 27 553         | <b>30 871</b>  | 4,7%   | 285,2%  |
| '3924         | Plastikten sofa eşyası, mutfak eşyası, diğer ev eşyası ve sağlık veya tuvalet eşyası                                                                  | 9 304          | 11 357         | 13 889         | 20 754         | 23 177         | <b>25 257</b>  | 3,9%   | 171,5%  |
| '3917         | Plastikten hortumlar, borular ve bağlantı elemanları                                                                                                  | 5 153          | 9 538          | 17 155         | 20 668         | 23 316         | <b>22 251</b>  | 3,4%   | 331,8%  |
| '3901         | Etilen polimerleri (ilk şekillerde)                                                                                                                   | 5 092          | 7 080          | 7 400          | 9 286          | 10 147         | <b>16 580</b>  | 2,5%   | 225,6%  |
| '3907         | Poliasetaller, diğer polieterler ve epoksi reçineler (ilk şekillerde)                                                                                 | 7 384          | 13 374         | 5 200          | 8 103          | 11 617         | <b>14 915</b>  | 2,3%   | 102,0%  |
| '3921         | Plastiklerden diğer plakalar, levhalar, yapraklar, filmler, folyolar ve şeritler                                                                      | 9 027          | 9 255          | 8 954          | 11 015         | 11 576         | <b>12 266</b>  | 1,9%   | 35,9%   |
| '3906         | Akrilik polimerler (ilk şekillerde)                                                                                                                   | 1 563          | 3 065          | 2 203          | 2 629          | 3 885          | <b>4 876</b>   | 0,7%   | 212,0%  |
| '3915         | Plastiklerin döküntü, kalıntı ve hurdaları                                                                                                            | 4 646          | 5 345          | 6 182          | 4 227          | 4 765          | <b>3 832</b>   | 0,6%   | -17,5%  |
| '3904         | Vinil klorür veya diğer halojenlenmiş olefinlerin polimerleri (ilk şekillerde)                                                                        | 713            | 687            | 898            | 844            | 2 583          | <b>3 066</b>   | 0,5%   | 330,0%  |
| '3919         | Plastiklerden kendinden yapışkan levhalar, plakalar, bantlar, şeritler, filmler, folyolar ve diğer yassı şekiller (rulo halinde olsun olmasın)        | 3 344          | 3 092          | 1 543          | 2 036          | 2 439          | <b>3 048</b>   | 0,5%   | -8,9%   |
| '3903         | Stiren polimerleri (ilk şekillerde)                                                                                                                   | 741            | 2 812          | 2 042          | 1 860          | 3 442          | <b>2 567</b>   | 0,4%   | 246,4%  |
| '3913         | Tabii polimerler ve tadil edilmiş tabii polimerler (ilk şekillerde)                                                                                   | 53             | 103            | 215            | 1 169          | 1 457          | <b>1 734</b>   | 0,3%   | 3171,7% |
| '3909         | Amino reçineler, fenolik reçineler ve poliüretanlar (ilk şekillerde)                                                                                  | 1 886          | 1 800          | 1 386          | 1 116          | 1 864          | <b>1 542</b>   | 0,2%   | -18,2%  |
| '3911         | Petrol reçineleri, kumaron-inden reçineleri, politerpenler, polisülfürler, polisülfonlar                                                              | 33             | 19             | 4              | 9              | 72             | <b>792</b>     | 0,1%   | 2300,0% |
| '3908         | Poliamidler (ilk şekillerde)                                                                                                                          | 102            | 194            | 613            | 230            | 217            | <b>734</b>     | 0,1%   | 619,6%  |
| '3910         | Silikonlar (ilk şekillerde)                                                                                                                           | 459            | 311            | 288            | 404            | 424            | <b>504</b>     | 0,1%   | 9,8%    |
| '3912         | Selüloz ve kimyasal türevleri (tarifenin başka yerinde belirtilmeyen veya yer almayan) (ilk şekillerde)                                               | 620            | 429            | 284            | 285            | 187            | <b>484</b>     | 0,1%   | -21,9%  |
| '3918         | Plastiklerden yer, duvar veya tavan kaplamaları                                                                                                       | 331            | 325            | 279            | 581            | 402            | <b>286</b>     | 0,0%   | -13,6%  |
| '3905         | Vinil asetat veya diğer vinil esterlerinin polimerleri (ilk şekillerde)                                                                               | 6 624          | 6 583          | 4 224          | 209            | 144            | <b>213</b>     | 0,0%   | -96,8%  |
| '3914         | Polimer esaslı iyon değiştiriciler (ilk şekillerde)                                                                                                   | 29             | 45             | 0              | 1              | 13             | <b>0</b>       | 0,0%   | -       |
| <b>Toplam</b> |                                                                                                                                                       | <b>305 060</b> | <b>405 389</b> | <b>456 911</b> | <b>540 206</b> | <b>582 186</b> | <b>652 331</b> | 100,0% | 113,8%  |

Kaynak: ITC



### SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

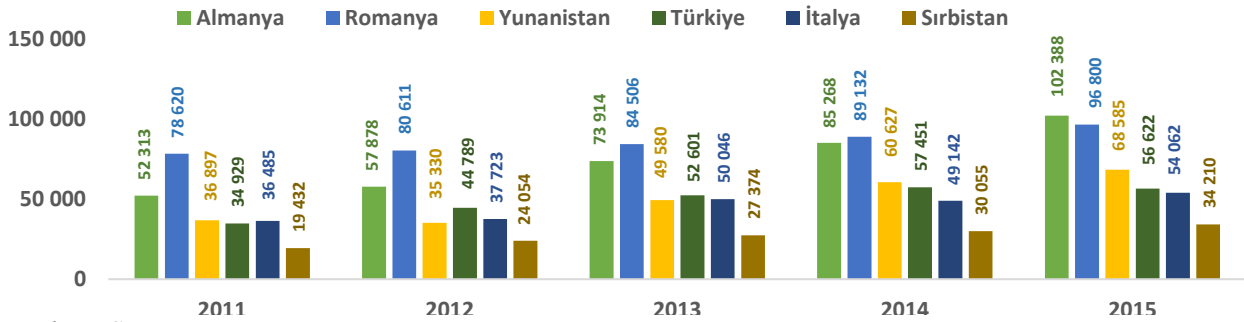
Plastik ithalatından farklı olarak plastik ihracatı hammadde ve mamul arasında eşit dağılmayıp, mamuller toplam ihracatın % 81,4'ünü teşkil etmektedir. Dolayısıyla hammadde ihracatı toplam plastik ihracatından % 18,6'lık bir pay almaktadır. Bulgaristan'ın plastik ihracatında önde gelen ürün grupları plastiklerden diğer plakalar, levhalar, filmler, folyo ve şeritler; plastiklerden eşya taşınmasına veya ambalajlanmasına mahsus malzemeler; plastikten tıplar, kapaklar, kapsüller ve diğer kapama malzemeleri; propilen ve diğer olefinlerin polimerleridir. Plastik ihracatında payı büyük ürün gruplarından diğer plakalar, levhalar, filmler, folyo ve şeritler (% 176,4), banyo küvetleri, duşlar, eviyeler, lavabolar, bideler, alafranga tuvaletler, kapaklar ve oturaklar, su depoları ve benzeri hijyenik eşya (% 139,8), plastikten diğer eşya (% 139,7) ile propilen ve diğer olefinlerin polimerlerinde (% 133,6) ihracat 2010-2015 döneminde en çok artmıştır. Bahse konu dönemde en büyük düşüşler ise vinil asetat veya diğer vinil esterlerinin polimerleri (- % 96,8) ile selüloz ve kimyasal türevlerde (- % 21,9) meydana gelmiştir. Bu altı yıllık dönemde toplam plastik ihracatı % 113,8 oranında artmıştır. Bulgaristan'ın plastik ihracat potansiyeli dikkate alındığında plastik ambalaj, plastik banyo ürünleri, ve plastik folyo ürün gruplarının perspektif vaad ettiği görülmektedir.

### Ülkeler İtibarıyla İhracat

Bulgar ihracatçı şirketler zorlu bir rekabet ile karşı karşıya kalmalarına rağmen son yıllarda Bulgaristan, Avrupa gibi önemli pazarda belli plastik ürünlerinde önemli ithalat destinasyonu olmayı başarmıştır. Örneğin, Almanya'nın plastik banyo eşyası ithalatında Bulgaristan beş yıl önce sekizinci sırada yer alırken, 2013 yılında ikinci sıraya yükselmiş, 2014'te üçüncü, 2015'te ise beşinci olmuştur.

Şekil 16

### Bulgaristan'ın 2015 Yılı Plastik İhracatındaki Belli Başlı Ticaret Partnerlerine 2011-2015 Döneminde Plastik İhracatı (Bin EURO)



Kaynak: ITC

Almanya (% 15,3), Romanya (% 14,5), Yunanistan (% 10,2), Türkiye (% 8,5), İtalya (% 8,1) ve Sırbistan (% 5,1) Bulgaristan'ın 2015 plastik ihracatında önde gelen ülkelerdir. Söz konusu ülkelere ihracat toplam ithalatın % 61,6'sını teşkil etmektedir. İthalattan farklı olarak, plastik ihracatında son beş yılda ülke sıralamaları büyük değişkenlik arz etmiştir. Türkiye Bulgaristan'ın plastik ihracatında, 2011'deki beşinci sıradan 2013 ve 2014'te üçüncü sıraya yükselmiş, 2014 ve 2015'te dördüncü sıraya gerilemiştir.



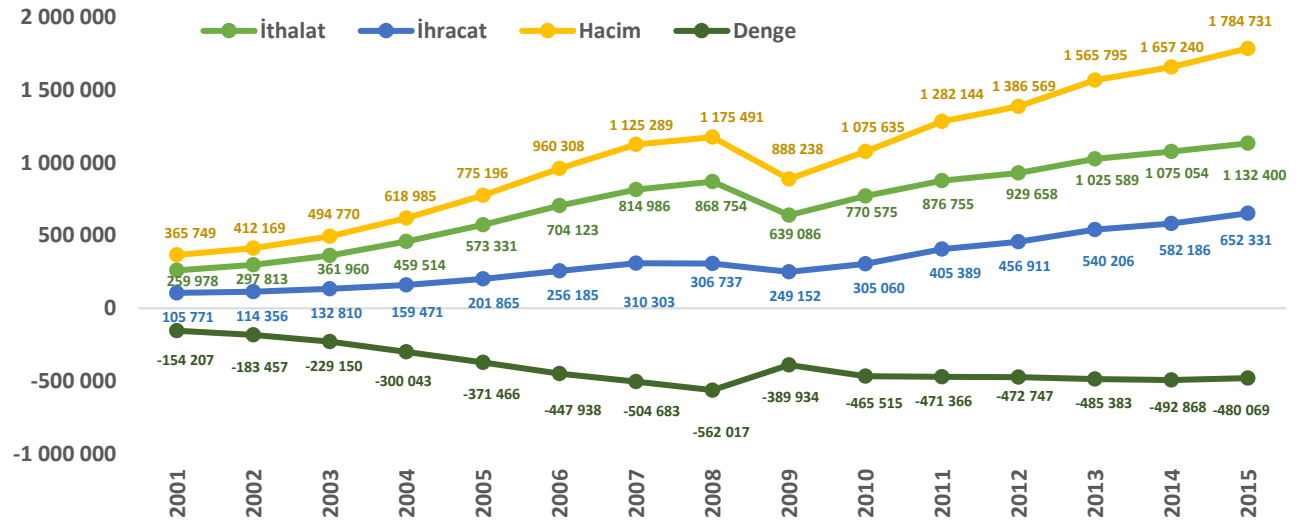
## SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

### Plastik Dış Ticaretinde Denge

Aşağıdaki şekilde Bulgaristan'ın plastik ticaretine ilişkin veriler yer almaktadır. Görüleceği üzere Bulgaristan, plastik ticaretinde açık vermekte, son yıllarda söz konusu açık 470-490 milyon EURO düzeyinde seyretmektedir. Ancak ülke plastik dış ticaretinin dikkatli bir analizi, açığın nerdeyse tamamının yerel üretimde kullanılan hammadde ithalatından kaynaklandığını, mamul ithalatı ve ihracatının son bir kaç yılda nerdeyse başa baş gerçekleştiğini ortaya koymaktadır. 2001-2015 döneminde Bulgaristan'ın plastik dış ticaret hacmi % 388 oranında, plastik dış ticaret dengesi ise % 211 oranında artmıştır.

Şekil 17

### 2001-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Plastik Ticareti (Bin EURO)



Kaynak: ITC

### Bulgaristan'ın Türkiye'den Sektörel İthalatı

Türkiye, son beş yılda Almanya'dan sonra Bulgaristan'ın plastik ithalatında hep ikinci sırada yer almıştır. 2015 yılında Türkiye'den plastik ithalatının ülke toplam plastik ithalatının içerisindeki payı % 14,6 olarak gerçekleşmiştir. Veriler, Türkiye'nin Bulgaristan'ın ithalat potansiyelini oldukça iyi değerlendirdiğine işaret etmektedir. Diğer taraftan, Bulgaristan'ın ithalat potansiyeli, Türkiye'nin rekabet gücü ve Türkiye'den Bulgaristan'ın plastik ithalatı dikkate alınarak 3926 GTİP kodlu plastikten diğer eşyada, 3907 GTİP kodlu poliasetaller, diğer polieterler ve epoksi reçinelerde, 3917 GTİP kodlu plastikten hortumlar, borular ve bağlantı elemanlarında, 3923 GTİP kodlu plastiklerden eşya taşınmasına veya ambalajlanmasına mahsus malzemeler, plastikten tıplar, kapaklar, kapsüller ve diğer kapama malzemelerinde ülkemizin Bulgaristan'a ihracatını geliştirme potansiyeli olduğu değerlendirilmektedir.





SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

Tablo 6

**2011-2015 Döneminde Bulgaristan'ın Türkiye'den Plastik İthalatı (Bin EURO) ve Türkiye'nin Bulgaristan'a Plastik İhracat Potansiyeli**

| GTİP   | Bulgaristan'ın Türkiye'den İthalatı |         |         |         |         | Türkiye'nin Toplam İhracatı |           |           |           |           | Bulgaristan'ın Toplam İthalatı |         |           |           |           |
|--------|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|--------------------------------|---------|-----------|-----------|-----------|
|        | 2011                                | 2012    | 2013    | 2014    | 2015    | 2011                        | 2012      | 2013      | 2014      | 2015      | 2011                           | 2012    | 2013      | 2014      | 2015      |
| '3907  | 4 506                               | 7 087   | 6 063   | 8 497   | 29 749  | 193 615                     | 217 886   | 267 403   | 308 329   | 297 541   | 95 874                         | 104 598 | 111 582   | 109 154   | 111 856   |
| '3917  | 5 931                               | 8 068   | 14 775  | 23 606  | 22 765  | 535 174                     | 655 392   | 676 674   | 695 740   | 637 837   | 56 394                         | 64 140  | 86 075    | 98 338    | 84 070    |
| '3920  | 12 655                              | 14 207  | 16 631  | 18 007  | 20 802  | 526 665                     | 588 128   | 668 537   | 727 735   | 823 632   | 70 144                         | 81 116  | 108 551   | 104 567   | 117 432   |
| '3923  | 16 461                              | 17 353  | 17 586  | 18 928  | 18 478  | 467 358                     | 514 855   | 574 460   | 613 974   | 728 866   | 58 526                         | 60 611  | 62 292    | 67 006    | 73 042    |
| '3901  | 6 631                               | 16 248  | 7 862   | 6 869   | 14 768  | 108 355                     | 133 076   | 77 889    | 83 140    | 47 142    | 92 753                         | 97 620  | 101 045   | 102 283   | 111 882   |
| '3909  | 6 349                               | 10 165  | 11 407  | 13 056  | 12 470  | 52 883                      | 57 135    | 66 557    | 75 379    | 81 700    | 38 225                         | 41 886  | 47 193    | 49 157    | 48 007    |
| '3926  | 5 242                               | 7 702   | 9 037   | 8 567   | 9 956   | 189 324                     | 233 706   | 257 210   | 302 329   | 315 931   | 85 694                         | 92 114  | 102 553   | 113 771   | 128 581   |
| '3921  | 5 701                               | 7 090   | 7 505   | 9 043   | 9 110   | 192 728                     | 249 125   | 263 239   | 315 843   | 347 349   | 66 741                         | 63 281  | 67 203    | 64 764    | 69 570    |
| '3924  | 3 759                               | 4 476   | 4 806   | 5 380   | 5 405   | 159 397                     | 202 852   | 243 227   | 297 778   | 311 561   | 16 377                         | 17 210  | 20 052    | 19 717    | 19 174    |
| '3906  | 5 485                               | 4 117   | 4 989   | 4 755   | 4 990   | 129 243                     | 151 769   | 158 288   | 172 542   | 179 071   | 22 508                         | 18 804  | 23 493    | 22 726    | 19 351    |
| '3904  | 5 701                               | 5 484   | 1 790   | 1 338   | 3 183   | 26 839                      | 23 133    | 19 500    | 20 913    | 18 401    | 42 177                         | 45 743  | 45 724    | 42 006    | 41 601    |
| '3919  | 1 699                               | 2 775   | 4 286   | 2 653   | 2 759   | 70 292                      | 82 993    | 104 194   | 111 548   | 103 837   | 22 224                         | 25 634  | 26 098    | 28 637    | 28 166    |
| '3925  | 1 843                               | 2 367   | 2 426   | 2 018   | 2 325   | 206 714                     | 235 531   | 243 274   | 245 051   | 238 169   | 15 672                         | 19 853  | 20 296    | 17 718    | 23 013    |
| '3916  | 1 976                               | 2 406   | 2 654   | 2 411   | 1 893   | 212 263                     | 275 872   | 305 095   | 306 394   | 267 057   | 21 615                         | 20 836  | 19 921    | 23 356    | 23 084    |
| '3912  | 98                                  | 442     | 702     | 1 147   | 1 477   | 32 621                      | 36 643    | 41 481    | 41 790    | 46 652    | 6 497                          | 7 574   | 8 506     | 8 855     | 10 372    |
| '3903  | 1 042                               | 1 218   | 2 842   | 2 648   | 1 323   | 12 878                      | 47 089    | 35 448    | 31 323    | 37 455    | 41 697                         | 45 826  | 45 771    | 47 142    | 46 638    |
| '3908  | 579                                 | 558     | 1 076   | 585     | 1 076   | 13 594                      | 17 266    | 19 983    | 24 989    | 23 478    | 11 730                         | 14 232  | 16 735    | 20 324    | 25 182    |
| '3922  | 806                                 | 945     | 1 129   | 1 147   | 907     | 59 239                      | 70 673    | 83 351    | 96 376    | 96 609    | 14 876                         | 9 247   | 10 723    | 9 781     | 10 768    |
| '3905  | 647                                 | 664     | 504     | 456     | 471     | 13 988                      | 17 791    | 26 501    | 30 893    | 37 778    | 8 698                          | 8 726   | 8 225     | 8 317     | 9 098     |
| '3918  | 197                                 | 236     | 202     | 317     | 442     | 27 328                      | 30 139    | 29 607    | 28 940    | 26 679    | 4 996                          | 4 298   | 4 882     | 5 215     | 5 550     |
| '3910  | 458                                 | 439     | 505     | 439     | 421     | 8 524                       | 11 498    | 13 310    | 14 555    | 18 187    | 2 929                          | 3 701   | 4 198     | 4 432     | 5 519     |
| '3902  | 1 618                               | 2 183   | 1 068   | 572     | 390     | 27 947                      | 29 244    | 26 659    | 25 572    | 35 016    | 72 972                         | 76 465  | 76 110    | 98 284    | 107 020   |
| '3911  | 0                                   | 0       | 1       | 34      | 17      | 816                         | 1 305     | 1 191     | 1 371     | 1 860     | 1 302                          | 1 032   | 1 334     | 1 454     | 2 337     |
| '3915  | 0                                   | 0       | 5       | 10      | 16      | 20 041                      | 15 393    | 18 039    | 13 390    | 14 466    | 2 477                          | 1 484   | 2 856     | 3 619     | 7 000     |
| '3914  | 0                                   | 0       | 3       | 2       | 4       | 360                         | 202       | 241       | 156       | 442       | 419                            | 348     | 547       | 441       | 252       |
| '3913  | 0                                   | 0       | 1       | 0       | 0       | 463                         | 735       | 1 269     | 970       | 1 068     | 1 227                          | 1 267   | 1 611     | 1 976     | 1 820     |
| TOPLAM | 89 384                              | 116 230 | 119 855 | 132 485 | 165 197 | 3 288 649                   | 3 899 431 | 4 222 627 | 4 587 020 | 4 737 784 | 874 744                        | 927 646 | 1 023 576 | 1 073 040 | 1 130 385 |

Kaynak: ITC



## MEVZUAT

### Avrupa Birliği'nde Plastiklere İlişkin Yasal Çerçeve

Plastikleri de kapsayan AB kimyasallar mevzuatı, kimyasal ürünler ile ilgili olan sanayinin tüm sektörlerini ve tüm tedarik zincirini kapsamaktadır. Mevzuat, piyasaya sürülen kimyasalların güvenliğinden şirketleri sorumlu tutmaktadır.

#### REACH

REACH, kimyasallar ve bunların güvenli kullanımına dair yeni bir Avrupa Birliği düzenlemesini teşkil etmektedir. Bu düzenleme, kimyasal maddelerin kaydı, değerlendirilmesi, belgelendirilmesi ve sınırlandırılmasına dair hükümler içermektedir. REACH Düzenlemesi 1 Haziran 2007 tarihi itibarıyla yürürlüğe girmiş bulunmaktadır. REACH mevzuatı, AB'deki kimyasal sanayinin rekabet gücünü arttırmaya yönelik olmakla birlikte kimyasalların taşıdığı risklerden insan sağlığını ve çevreyi koruma hedefi olan bir düzenlemedir. Avrupa'ya ihraç edilen ürünlerin, REACH sistemine kayıttan muaf olup olmadığı Avrupa Kimyasallar Ajansı'nın elektronik ağ sayfasından (<http://echa.europa.eu/>) kontrol edilebilmektedir.

[Regulation \(EC\) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council on the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals \(REACH\)](#)

#### CLP

CLP mevzuatı, kimyasalların teşkil ettiği tehlikelerin sınıflandırma ve etiketleme aracılığıyla AB'deki çalışanlar ve tüketiciler tarafından net bir şekilde algılanmasını hedefleyen bir düzenlemedir.

[Regulation \(EC\) No 1272/2008 on the classification, labelling and packaging of substances and mixtures \(CLP Regulation\)](#)

#### Bilgilendirilmiş Ön İzin Düzenlemesi

Bilgilendirilmiş ön izin düzenlemesi, tehlike teşkil eden belirli kimyasalların ithalat ve ihracatını ele almaktadır ve bu kimyasalların AB üyesi olmayan ülkelere ihracatını yapmak isteyen şirketlere belirli yükümlülükler getirmektedir. Bilgilendirilmiş ön izin düzenlemesi, tehlike teşkil eden bazı kimyasallar ve pestisitlerin uluslararası ticaretinde AB ve Rotterdam'da imzalanan Bilgilendirilmiş Ön İzin Anlaşması kapsamında de uygulanmaktadır.

[Regulation \(EU\) 649/2012 concerning the export and import of hazardous chemicals](#)

### Bulgaristan'da Plastiklere İlişkin Yasal Çerçeve

Avrupa Birliği üyesi olan Bulgaristan'da REACH ve CLP mevzuatı Kimyasal Madde ve Karışımların Zararlı Etkisinden Korunmaya İlişkin Kanun kapsamındaki düzenlemeler çerçevesinde uygulanmaktadır. Kanun, REACH ve CLP düzenlemelerinin uygulanmasına yönelik yetkiyi birkaç kurum arasında paylaşmaktadır. Kanun, diğer yetkili kurumların REACH ve CLP mevzuatının uygulamasından sorumlu olan kurumlar ile işbirliği içinde çalışmalarını ve bilgi paylaşmalarını zorunlu kılmıştır ve mevzuat çerçevesindeki denetimlerin koordine ve uyumlaştırılmış bir şekilde



### SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

uygulanmasını öngörmüştür. Kimyasal Maddeler ve Karışımlarının Zararlı Etkisinden Korunmaya İlişkin Kanun, REACH ve CLP mevzuatı ihlallerinde ceza uygulamalarını da içermektedir.

Bulgaristan’da REACH ve CLP mevzuatının uygulanmasına ilişkin daha ayrıntılı bilgiye REACH ve CLP mevzuatı kapsamında yetkili Bulgar kurum olan Çevre ve Su Bakanlığı’nın web sitesinden (<http://www.moew.government.bg/?&lang=en>) ulaşmak mümkündür.

### **Bulgaristan’da REACH Mevzuatının Uygulanmasında Yetkili Kurumlar**

REACH ve CLP mevzuatını uygulama konusunda yetkili Bulgar kurumlar yasal olarak insan sağlığını, meslek güvenliğini ve çevreyi korumak için görevlendirilmiş kurumlardır:

- [Çevre ve Su Bakanlığı](#) – Bölgesel Çevre ve Su Müfettişlikleri aracılığı ile
- [Sağlık Bakanlığı](#) – Bölgesel İnsan Sağlığı Koruma ve Kontrol Müfettişlikleri aracılığı ile
- [Genel İş Müfettişliği Ajansı](#) – Çalışma ve Sosyal Politika Bakanlığı Çerçevesinde

### **Plastik İthalatında Uyulması Gereken Şartlar**

AB dünyanın en sıkı kimyasal ürün güvenliği mevzuatını uygulamaktadır. AB’ye ithal edilen kimyasallar ve kimyasallardan elde edilen ürünlerin AB mevzuatına uyumu ithalatçıların sorumluluğundadır. İthalatçıların sorumlulukları ithal ettikleri ürünlere göre değişmektedir:

- Hammadde ithalatı
- Karışım ithalatı
- Nihai ürün ithalatı

AB dışında konumlanmış bir şirketten doğrudan AB bölgesine hammadde veya karışım ithal edenler, ürünü AB’de üreten üreticiler ile aynı kurallara tabidir. İthalatçı, ürünün AB piyasasına girişini sağlamak için ürünün kaydını gerçekleştirmek zorundadır. Karışım ithalatı söz konusu olduğunda, bu şartlar karışımların içerdiği her hammadde için uygulanmaktadır.

Nihai ürün İthalatçısının ithal ettiği ürünlerin içerdiği hammaddeler hakkında bilgi sahibi olması gerekmektedir. Özellikle:

- Kullanım esnasında üründen ayrılan birtakım maddeler (örnek: Kokulu oyuncak veya kokulu çöp torbası) olduğu ve bu maddelerin ithalatçının bir yıllık ithalatında bir tonu aştığı durumlarda, ithalatçı tarafından bu maddelerin beyan edilmesi ve kayıt altına alınması gerekmektedir;
- Nihai üründe yüksek derecede kaygıya neden olan maddeler bulunduğu ve bu maddelerin belirli bir konsantrasyon üzerinde olduğu durumlarda, ithalatçı ürünün güvenli kullanımını sağlamak amacıyla müşterilerine yeterli bilgi vermekle yükümlüdür. Belirli durumlarda ithalatçının Avrupa Kimyasallar Ajansı’na da bildiriye bulunması gerekmektedir;



### SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ

- Nihai ürünlerde yasaklanmış maddelere rastlanırsa, ithalatçı yasaklara uymak ve gerekirse ithalatı iptal etmek zorundadır.

3901, 3902, 3903, 3904, 3905, 3906, 3907, 3908, 3909, 3910, 3911, 3912, 3913, 3914, 3915 GTİP kodlu plastik ürünlerin ithalatında uyulması gereken şartlar ve gerçekleştirilmesi gereken prosedürler hakkında ayrıntılı bilgiye AB gümrük ve vergi kurumlarının numune web portalı SAMANCTA'dan ulaşmak mümkündür:

[http://ec.europa.eu/taxation\\_customs/dds2/SAMANCTA/EN/index\\_EN.htm](http://ec.europa.eu/taxation_customs/dds2/SAMANCTA/EN/index_EN.htm)

## SEKTÖREL FUARLAR

Tablo 7

### Bulgaristan'daki Sektörel Fuarlar

| Sıra | Fuarın Adı                                                                                                          | Fuarın düzenlendiği şehir | Fuarın düzenlendiği sektör                                               | Organizatörün adı                      | Organizatör web adresi                              |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1    | Bulgaria Building Week<br>16.03.2016 – 19.03.2016                                                                   | Sofya                     | İnşaat                                                                   | Bulgarreklama Ajansı Ltd.              | <a href="http://iec.bg/bg">http://iec.bg/bg</a>     |
| 2    | International Technical Fair<br>26.09.2016 – 01.10.2016                                                             | Filibe/Plovdiv            | Yatırım malları ve teknoloji                                             | Plovdiv/Filibe –<br>Uluslararası Fuarı | <a href="http://www.fair.bg">http://www.fair.bg</a> |
| 3    | Stroytech (International<br>Technical Fair çerçevesinde<br>gerçekleşmektedir)<br>26.09.2016 – 01.10.2016            | Filibe/Plovdiv            | Uluslararası İnşaat<br>Malzemeleri, Makinaları ve<br>Teknolojileri Fuarı | Plovdiv/Filibe –<br>Uluslararası Fuarı | <a href="http://www.fair.bg">http://www.fair.bg</a> |
| 4    | Chemical Industry<br>(International Technical Fair<br>çerçevesinde<br>gerçekleşmektedir)<br>26.09.2016 – 01.10.2016 | Filibe/Plovdiv            | Kimya Sanayi Fuarı                                                       | Plovdiv/Filibe –<br>Uluslararası Fuarı | <a href="http://www.fair.bg">http://www.fair.bg</a> |

## İLGİLİ DEVLET KURUMLARI VE SEKTÖREL KURULUŞLAR

- Bulgar Kimya Sanayi Odası - <http://www.bcci2001.com/index.php?MIW-gRWLI5SnMNKDI1KHchSrcNKncJafi9OjIRePUxKP&page=1>
- Bulgar Polimerler Derneği - <http://www.bap-bg.org/en-home>
- Bulgar Sanayi Derneği - <http://en.bia-bg.com/>
- Bulgar Atıkları Değerlendirme Derneği - <http://www.bar-bg.org/>
- Bulgar KOBİ Ajansı - <http://www.sme.government.bg/>
- Bulgar Patent Ofisi - <http://www.bpo.bg/index.php?lang=en>
- Bulgaristan Yatırım Ajansı - <http://www.investbg.government.bg/en>
- Bulgaristan Ekonomi Bakanlığı - <http://www.mi.government.bg/en>
- Bulgaristan Çevre ve Su Bakanlığı - <http://www.chemicals.moew.government.bg/chemical/site/Pages/index.page>
- Bulgaristan Sağlık Bakanlığı – <http://www.mh.government.bg/bg/>
- Genel İş Müfettişliği Ajansı – <http://www.gli.government.bg/en/>



*SOFYA TİCARET MÜŞAVİRLİĞİ*

**M. Emrah SAZAK**

**Ticaret Başmüsaviri**

Türkiye Cumhuriyeti Sofya Büyükelçiliği Ticaret Müşavirliği

Bulgaria Bulvarı № 98, Giriş D, kat 7, Sofya 1680

Telefon: 00359 2 958 12 02, Fax: 00359 2 958 14 25, Web: [www.economy.gov.tr](http://www.economy.gov.tr)

**İletişim:** Rapora ilave etmek istediğiniz konular ve önerileriniz için bize e-mail adresimiz üzerinden ulaşabilirsiniz : [sofya@ekonomi.gov.tr](mailto:sofya@ekonomi.gov.tr)