

Avrupa Birliği'nde (AB) 1 Haziran 2007 tarihi itibarıyla yürürlükte bulunan 1907/2006 (EC) sayılı REACH Tüzüğü kapsamında güncellemelerin takibi ve yükümlülüklerin yerine getirilmesi ihracatımız açısından önem arz etmektedir.

Avrupa Kimyasallar Ajansı tarafından 17 Aralık 2014 tarihinde 6 adet Yüksek Önem Arz Eden Maddenin (SVHC) Aday Listesi'ne eklendiği ve ayrıca listeye daha önce eklenen bis(2-ethylhexyl) phthalate (DEHP) maddesinin "endokrin bozucu özelliği"nden ötürü Aday Liste'ye edilme kriterlerinde güncelleme yapıldığı duyurulmuştur.

Söz konusu 6 yeni maddenin daha eklenmesi ile Aday Liste'deki toplam madde sayısı 161'e yükselmiştir. Aday Liste'ye eklenen yeni maddeler, Ek- 1'de belirtilmiştir.

Bu kapsamda, AB'ye ihracat yapan firmalarımızın, öncelikle SVHC Aday Listesi'nde yer alan toplam 161 maddenin kullanım alanlarını dikkate alarak bu maddeleri tek başına, bir karışım (müstahzar) ya da bir eşya içerisinde ihraç etmeleri durumunda Ek- 2'de belirtilen yükümlülükleri yerine getirmeleri önem arz etmektedir.

Bu çerçevede, Aday Liste'deki güncelleme ve ilgili yükümlülüklerin üyelerinize duyurulması ve daha detaylı bilgi talep eden firmalarınızın aşağıda iletişim bilgileri bulunan Birliğimiz Yardım Masası'na yönlendirilmesi hususunda yardımlarınızı arz ederim.

İMMİB REACH Yardım Masası

Tel: 0212 454 09 19 Web sitesi: <http://reach.immib.org.tr/>

EK-1**17/12/2014 İTİBARIYLA REACH TÜZÜĞÜ SVHC ADAY LISTE'YE DAHİL EDİLEN YENİ MADDELER**

Sıra no	Madde adı	EC no	CAS no	REACH Tüzüğü Madde 57 SVHC Özelliği
1	Cadmium fluoride	232-222-0	7790-79-6	Kanserojen (Madde 57a) Mutajen (Madde 57b) Üreme için Toksik (Madde 57c) İnsan sağlığına olası ciddi etkiler açısından eşdeğer önemli (Madde 57f)
2	Cadmium sulphate	233-331-6	10124-36-4 31119-53-6	Kanserojen (Madde 57a) Mutajen (Madde 57b) Üreme için Toksik (Madde 57c) İnsan sağlığına olası ciddi etkiler açısından eşdeğer önemli (Madde 57f)
3	2-benzotriazol-2-yl-4,6-di-tert-butylphenol (UV-320)	223-246-6	3846-71-7	PBT (Madde 57d); vPvB (Madde 57e)
4	2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4,6-diterpentylphenol (UV-328)	247-384-8	25973-55-1	PBT (Madde 57d); vPvB (Madde 57e)
5	2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-diethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (DOTIE)	239-622-4	15571-58-1	Üreme için toksik (Madde 57c)
6	Reaksiyon yığını: 2-ethylhexyl 10-ethyl-4,4-diethyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate and 2-ethylhexyl 10-ethyl-4-[[2-[{(2-ethylhexyl)oxy]-2-oxoethyl}thio]-4-octyl-7-oxo-8-oxa-3,5-dithia-4-stannatetradecanoate (reaction mass of DOTIE and MOTE)	Üreme için toksik (Madde 57c)

- ❖ Güncel Aday Liste ve bu kapsamda yükümlüklere ilgili bilgiye IMMIB REACH Yardım Masası web sayfasından ulaşılabilir.
- ❖ Günceltenen Aday Liste'deki maddelerin SVHC özelliklerini, maruziyet, kullanım ve alternatifleri hakkında bilgiye Avrupa Kimyasallar Ajansı'nın websayfasından yayımladığı kaynaklardan ulaşılabilir.

EK- 2 : SVHC ADAY LİSTESİ KAPSAMINDAKİ YÜKÜMLÜLÜKLER

**EŞYA ÜRETİCİSİ/ İHRACATÇISI FİRMALARIMIZIN
REACH KAPSAMINDA SVHC MADDELER İLE İLGİLİ YÜKÜMLÜLÜKLERİ:**

1-) TEDARİK ZİNCİRİ BOYUNCA SVHC MADDELERE İLİŞKİN BİLGİ İLETİMİ;

Aday listeye dahil edilme tarihinden itibaren, AB- AEA'na (+ Norveç, Lihtenştayn, İzlanda) eşya ihracatı yapan firmalar, eşya içerisinde ağırlıkça % 0.1'den fazla derişimde Aday Listesi'ndeki madde bulunması halinde söz konusu maddeler ile ilgili yeterli bilgileri kendilerinde hazır bulundurmali, eşyanın müşterisine ve talep halinde 45 gün içerisinde tüketicisine en azından maddenin ismi dahil olmak üzere eşyanın güvenli bir şekilde kullanması için yeterli bilgiyi "Eşyanın Güvenli Kullanım Bilgisi"ni temin etmelidir.

Düzen taraftan, REACH Tüzüğü Madde 33 kapsamında eşyalar için SVHC Aday Liste tedarik zinciri yükümlülükleriyle ilgili açıklayıcı bilgiler ve eşyanın içinde SVHC hesabı örnekleri Avrupa Kimyasallar Ajansı'nın (AKA) tarafından yayımlanan ve Türkçe'ye çevrilen "Eşya içindeki madde tanımlamasına yönelik teknik rehberin- Bölüm 4 ve 5"inde belirtilmiştir. Eşyanın Güvenli Kullanım Bilgisi'ni AB'deki müşteriye kolayca sağlayacak örnek bir format aşağıda yer almaktır birlikte müşteriye iletilecek bilginin içerik ve detayına bağlı olarak formatın değiştirebileceği göz önünde bulundurulmalıdır.

Öge	Örnek
Madde Adı	Diarsenik trioksit
CAS Numarası	1327-53-3
Kayıt Numarası (eğer tedarikçi tarafından sağlandı ise)	01-1234567-49-00
Sınıflandırma ve SVHC özellikler http://ecb.jrc.ec.europa.eu/esis/	Kars. Kat. 1 ; R45; kansere yol açabilir T+; R28; Yutulduğunda çok zehirli C; R34; Yanıklara yol açar N; R50/53; Suda yaşayan organizmalara karşı çok toksik, su ekosisteminde uzun süreli olumsuz etkilere yol açabilir.
Eşyadaki Konsantrasyon	% 1 a/a
İlgili durumlarda güvenli bertaraf dahil olmak üzere güvenli kullanım hakkında bilgi	60 °C'nin üstüne ısıtmaktan kaçının. Eşyayı çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. Bu eşya tehlikeli atık olarak değerlendirilmelidir. Evsel atık olarak atmayın.

2-) AVRUPA KİMYASALLAR AJANSI'NA BİLDİRİM YÜKÜMLÜLÜĞÜ;

2011'den itibaren, AB-AEA ülkelerine eşya ihracatı yapan firmalar, eşya içerisinde ağırlıkça % 0.1'den fazla derişimde ve 1 ton/yıl'dan daha fazla miktarda bulunan Aday Listesi'ndeki maddeler için Avrupa Kimyasallar Ajansı'na (AKA) bildirim yapmak zorundadır. 1 Aralık 2010'dan önce Aday Listeye alınan maddelerin en geç 1 Haziran 2011'e kadar ve daha sonra Aday Listeye alınan maddelerin ise dahil edildiği tarihten itibaren en geç 6 ay içinde Ajans'a bildirimi gerekmektedir.

Ayrıntılı bilgilere, yardım masamızın Eşyalar ve REACH sayfasından veya Ajans'a SVHC Bildirimi websayfamızdan ulaşabilirsiniz (http://reach.immib.org.tr/web/index.php?option=com_content&task=view&id=85&phpMyAdmin=2p8bZQKjlFaVmOGyAMzUX6coO69).

Not: Eşya ihracatı yapan firma, eşyanın kullanımını ve bertarafı sırasında insan sağlığına ve çevreye olan maruziyetlerini önleyebiliyorsa bildirim yapılması gerekmez. Böyle durumlar için ihracatçının eşya alıcısına uygun bilgileri vermesi gereklidir. Ayrıca madde ‘aynı kullanım amacı’ için herhangi bir tedarik zincirinde kaydedilmişse bildirime gerek yoktur.

Ajans tarafından yayınlanan ve belirli peryodlarla güncellenen Eşyalar içindeki Aday Liste Maddelerle ilgili veritabanı veya Eşya İçinde Bildirimi Yapılan Aday Liste Maddelerine ulaşmak için tıklayınız.

MADDE ÜRETİCİSİ/ İHRACATÇISI FİRMALARIMIZIN REACH KAPSAMINDA SVHC MADDELER İLE İLGİLİ YÜKÜMLÜLÜKLERİ:

Aday Listeye dahil edilme tarihinden itibaren, Aday Liste'de yer alan maddeleri AB-AEA ülkeleri'ne ihracatını yapan firmalar, söz konusu maddeler için müşterilerine Güvenlik Bilgi Formlarını (Safety Data Sheet, SDS) sağlamak zorundadır. REACH Tüzüğü kapsamında hazırlanması gereken Güvenlik Bilgi Formu için:

- 1 Aralık 2010 itibariyle 453/2010 sayılı Tüzüğün Ek I'i
- 1 Haziran 2015 itibariyle 453/2010 sayılı Tüzüğün Ek II'si kullanılacaktır,

KARIŞIM (PREPARAT) ÜRETİCİSİ/İHRACATÇISI FİRMALARIMIZIN REACH KAPSAMINDA SVHC MADDELER İLE İLGİLİ YÜKÜMLÜLÜKLERİ:

Aday listeye dahil edilme tarihinden itibaren,

AB-AEA ülkelerine Aday Liste'deki maddelerden en az birini içeren karışımıları (1999/45/EC nolu Direktife göre tehlikeli olarak sınıflandırılmamış) ihraç eden ve söz konusu madde için aşağıdaki koşulların her ikisini sağlayan firmalar, müşterileri isterse güvenlik bilgi formu (SDS) hazırlamalıdır.

- Madde - *kalıcı, biyobirimli ve toksik (PBT)* veya *çok kalıcı çok biyobirimli (vPvB)* ise-
- Maddenin ağırlıkça derişimi % 0.1 veya üzerinde ise (gaz olmayan karışımlar)

1 Haziran 2007 tarihinden itibaren AB'de yürürlükte olan 1999/45/EC sayılı Direktif'e göre tehlikeli olarak sınıflandırılmayan ancak insan sağlığı ve çevreye zararlı olan madde içeren karışımlar için istenildiği takdirde müşterilere güvenlik bilgi formu (SDS) sağlanmaktadır.

- Gaz olmayan karışım içinde madde derişiminin ağırlıkça % 1 veya üzeri olduğu durumlarda,
- Gaz karışım içinde madde derişiminin hacimce % 0.2 veya üzeri olduğu durumlarda.

Ayrıca yükümlülükler konusunda detaylı bilgilere AKA'nın web sayfasından ulaşılabilir(<http://echa.europa.eu/candidate-list-obligations>).