

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

28848 sayılı "Madde ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında (SEA) Yönetmelik" (13 Aralık 2014 29204 Mük.) uyarınca hazırlanmıştır.

BAYCOPOX 3351 PW B Bileşeni

Hazırlama Tarihi: 23.02.2018

Düzenleme Sayısı: 0

Yayın Tarihi: 23.02.2018

1- ÜRÜN VE ÜRETİCİ FİRMA BİLGİLERİ

Ürün Adı	:	Baycopox 3351 PW B Bileşeni
Ürün Kullanımı:	:	Epoksi Boya
Üretici:	:	AB-Schomburg Yapı Kimyasalları
Adres:	Merkez :	19 Mayıs Mah. Turapoğlu Sok. Hamdiye Yazgan İş Merk. No.4/8 34736 - KOZYATAĞI – İSTANBUL
Telefon:	Fabrika :	Türkgücü Köyü Yolu Üzeri, 2.km ÇORLU – TEKİRDAĞ
Fax:	:	+90-216-302 71 31 (Pbx)
Email:	:	info@ab-schomburg.com.tr
Web :	:	www.ab-schomburg.com.tr
Acil Telefon	:	114 (UZEM)

2- TEHLİKELER TANITIMI**Sınıflandırma**

Akut toksisite, Oral (Kategori 4) **H302**
Akut toksisite, Dermal (Kategori 3), **H311**
Ciltte Aşınma (Kategori 1A), **H314**
Akut toksisite, Solunması halinde (Kategori 3), **H331**
Kronik Sucul Toksikite (Kategori 2), **H411**

Etiket Unsurları**Piktogram**

Sinyal Kelime : **TEHLİKE**

Tehlike Açıklamaları

H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H331 Solunması halinde toksiktir.
H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Önlem Açıklamaları

P261 Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının.
P273 Çevreye verilmesinden kaçının.
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P305 + P351 + P338 GÖZ İLE TEMASI HALİNDE: Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın. Durulamaya devam edin.
P310 Hemen ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

Diğer tehlikeler – yok

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

28848 sayılı "Madde ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında (SEA) Yönetmelik" (13 Aralık 2014 29204 Mük.) uyarınca hazırlanmıştır.

BAYCOPOX 3351 PW B Bileşeni

Hazırlama Tarihi: 23.02.2018

Düzenleme Sayısı: 0

Yayın Tarihi: 23.02.2018

3- BİLEŞİM/İÇERİK BİLGİSİ

İçerik	CAS Numarası	Derişim (%)	Sınıflandırma
4,4'-Methylenebis(2-methylcyclohexylamine), mixture of isomers	6864-37-5	10-30	H302, H311, H314, H330, H411

4- İLK YARDIM TEDBİRLERİ**İlk yardım önlemlerinin açıklaması****Genel öneri**

: Doktora danışınız. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.

Solunması halinde

: Solunması halinde, kazazedeyi açık havaya çıkartınız. Solunum durmuşsa suni solunum yapınız. Doktora danışınız.

Deriyle teması halinde

: Sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. Doktora danışınız.

Gözle teması halinde

: En az 15 dakika boyunca bol miktarda su tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.

Yutulması halinde

: Bilinci yerinde olmayan bir kişiye asla ağız yoluyla bir şey vermeyiniz. Ağız suyla çalkalayınız. Doktora danışınız.

Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Bilinen semptomlar ve etkileri etiket üzerinde belirtilmiştir(bak bölüm 2.2ve /veya bölüm11)

Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Uygun veri yoktur.

5-YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ**Yangın söndürücüler****Uygun yangın söndürücüler**

: Su spreyi, alkole dayanıklı köpük, kuru kimyasal veya karbondioksit kullanınız.

Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

: Karbon oksitler, Azot oksitler (NOx)

Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

: Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.

Ek bilgi

: Uygun veri yoktur.

6- KAZA SONUCU YAYILMA ÖNLEMLERİ**Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri**

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Toz oluşmamasına dikkat ediniz. Buhar, duman veya gazını solumaktan kaçınınız. İyi bir havalandırma olduğundan emin olunuz. Personeli güvenli bir bölgeye çıkarınız. Atıkları solumayınız.

Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

28848 sayılı "Madde ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında (SEA) Yönetmelik" (13 Aralık 2014 29204 Mük.) uyarınca hazırlanmıştır.

BAYCOPOX 3351 PW B Bileşeni

Hazırlama Tarihi: 23.02.2018

Düzenleme Sayısı: 0

Yayın Tarihi: 23.02.2018

Cevresel önlemler

Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye atılması önlenmelidir.

Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Atıkları belli bir yerde toz yaratmadan toplayınız. Süpürünüz ve küreyiniz. Atıkları kapalı ve bu iş için uygun kapalı kaplarda saklayınız.

Diğer bölümlere atıflar

Atık bertarafı için 13. bölüme bakınız.

7- ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**Güvenli elleçleme için önlemler**

Göz ve cilt ile temasından sakının. Toz ve aerosol oluşumundan sakının. Toz oluşan yerlerde uygun egzoz havalandırma sistemi olmalıdır. Önlemler için bakınız: bölüm 2.2.

Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

Soğuk bir yerde saklayınız. Kabı sıkıca kapalı olarak kuru ve iyi havalandırılmış yerlerde saklayınız. Açılankaplar, dökülmeyi önlemek için dikkatli bir şekilde kapatılmalı ve dik tutulmalıdır. İnert gaz altında kullanılmalı ve saklanmalıdır. Neme duyarlı. Isıya duyarlı.

Belirli son kullanımlar

Bölüm 1.2'de tanımlanan kullanım haricinde hiçbir kullanım öngörülmemiştir.

8-MARUZ KALMA KONTROLLERİ**Kontrol parametreleri****Çalışma alanı kontrol parametreleri ile bileşenler**

Maruz kalma limiti bulunan hiçbir madde içermez.

Maruz kalma kontrolleri**Uygun mühendislik kontrolleri**

Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız. Çalışmaya ara vermeden önce ve gün sonunda ellerinizi yıkayınız.

Kişisel koruyucu ekipmanlar

- **Göz/yüz koruması**

Yüz kalkanı ve güvenlik gözlüğü NIOSH (US) veya EN 166 (EU) gibi standartlara uygun olarak test edilmiş ve onaylanmış göz koruma ekipmanı kullanınız.



- **Cildin korunması**



Taşırken eldiven takınız. Eldivenler kullanım öncesi kontrol edilmelidir. Bu ürün ile ten temasını önlemek için, doğru eldiven çıkartma yöntemi (eldivenin dış yüzeyine dokunmadan) kullanınız. Kontamine olmuş eldivenler iyi laboratuvar uygulamaları ve uygunluk kurallarına paralel olarak bertaraf edilmelidir. Ellerinizi yıkayıp kurulaştırınız.

Seçilen koruma eldivenleri, AB 89/686/EEC Direktifine ve bu direktiften yola çıkılarak hazırlanan

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

28848 sayılı "Madde ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında (SEA) Yönetmelik" (13 Aralık 2014 29204 Mük.) uyarınca hazırlanmıştır.

BAYCOPOX 3351 PW B Bileşeni

Hazırlama Tarihi: 23.02.2018

Düzenleme Sayısı: 0

Yayın Tarihi: 23.02.2018

EN 374 standartlarına uygun olmalıdır.

Tam temas

Malzeme: Nitril kauçuk

Minimum tabaka kalınlığı 0,11 mm

delinme süresi: 480 dakika

Test edilmiş malzeme: Dermatril® (KCL 740 / Aldrich Z677272, Ebat M)

Sıçrama ile temas

Malzeme: Nitril kauçuk

Minimum tabaka kalınlığı: 0,11 mm

delinme süresi: 480 dakika

Test edilmiş malzeme: Dermatril® (KCL 740 / Aldrich Z677272, Ebat M)

Veri kaynağı: KCL GmbH, D-36124 Eichenzell, phone +49 (0)6659 87300, e-mail sales@kcl.de,

Test metodu: EN374

Çözelti içinde, ya da diğer maddelerle karıştırılarak ve EN 374'de belirtilen şartlardan farklı bir şekilde kullanılması halinde, AB onaylı eldiven satan kuruma başvurunuz. Bu bilgilendirme sadece tavsiye niteliğindedir ve müşteri tarafından beklenen kullanımının spesifik durumu hakkında bilgili güvenlik görevlisi ve hijyen uzmanı tarafından geliştirilmelidir. Herhangi bir özel kullanım durumu için bir onay olarak kabul edilmemelidir.

• Vücut korunması

Kimyasallara karşı koruyucu komple tulum, Korunma malzemelerinin türü, her iş yerine göre, tehlikeli maddenin miktarı ve konsantrasyonuna bağlı olarak belirlenmelidir.

• Solunum sisteminin korunması

Yapılan risk değerlendirmesinde hava arıtmalı solunum cihazlarının kullanılmasının uygun olacağı tespit edildiği takdirde teknik kontroller için yedekli N100 tipi (Amerika Birleşik Devletleri) veya P3 (EN 143) tipi solunum kartuşları bulunan ve yüzü tam kapatan partikül tutucu solunum cihazları kullanınız. Korunma için tek yolun solunum cihazı olması durumunda yüzü tam kapatan hava maskeleri kullanınız. NIOSH (Amerika Birleşik Devletleri) veya CEN (Avrupa Birliği) gibi ilgili resmi standartlara göre test edilip onaylanmış solunum cihazları ve gereçler kullanınız.

• Çevresel maruziyet kontrolü

Eğer güvenlik tehlikesi yok ise, daha fazla sızıntı ve dökülme olmasını önleyiniz. Kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz. Çevreye atılması önlenmelidir.

9-FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

• Fiziksel hali	:	Sıvı
• Renk	:	Şeffaf
• Koku	:	Uygun veri yoktur.
• Koku Eşiği	:	Uygun veri yoktur.
• pH	:	Uygun veri yoktur.
• Erime noktası/Donma noktası	:	Uygun veri yoktur.
• İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı	:	93° C- 100° C
• Parlama noktası	:	113 ° C
• Buharlaşma oranı	:	Uygun veri yoktur.
• Alev alma sıcaklığı (katı,gaz)	:	Uygun veri yoktur.
• Üst/alt alev alabilirlikveya patlama sınırları	:	Uygun veri yoktur.
• Buhar basıncı	:	Uygun veri yoktur.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

28848 sayılı "Madde ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında (SEA) Yönetmelik" (13 Aralık 2014 29204 Mük.) uyarınca hazırlanmıştır.

BAYCOPOX 3351 PW B Bileşeni

Hazırlama Tarihi: 23.02.2018

Düzenleme Sayısı: 0

Yayın Tarihi: 23.02.2018

• Buhar yoğunluğu	:	Uygun veri yoktur.
• Nispi yoğunluk	:	Uygun veri yoktur.
• Su içinde çözünürlüğü	:	Uygun veri yoktur.
• Dağılım katsayısı (noktanol/su)	:	Uygun veri yoktur.
• Kendiliğinden tutuşması/caklığı	:	Uygun veri yoktur.
• Bozunma sıcaklığı	:	Uygun veri yoktur.
• Viskozite	:	Uygun veri yoktur.
• Patlayıcılık özellikleri	:	Uygun veri yoktur.
• Oksitleyici özellikler	:	Uygun veri yoktur.

Diğer güvenlik bilgisi

Uygun veri yoktur.

10-KARARLILIK VE TEPKİME

Tepkime	:	Uygun veri yoktur.
Kimyasal kararlılık	:	Önerilen depolama koşullarında kararlıdır.
Zararlı tepkime olasılığı	:	Uygun veri yoktur.
Kaçınılması gereken durumlar	:	Uygun veri yoktur.
Kaçınılması gereken maddeler	:	Uygun veri yoktur.
Zararlı bozunma ürünleri	:	Diğer bozunma ürünleri - Uygun veri yoktur.

11- TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**Akut toksisite**

Uygun veri yoktur.

Cilt aşınması/tahrişi

Uygun veri yoktur.

Ciddi göz hasarı/tahrişi

Uygun veri yoktur.

Solunum veya deri hassasiyeti

Uygun veri yoktur.

Eşey hücre mutajenitesi

Uygun veri yoktur.

Kanserojenite.

Uygun veri yoktur.

Kısırlaştırıcı etkisi olma durumu

Uygun veri yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tek maruz kalma

Uygun veri yoktur.

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma

Uygun veri yoktur.

Aspirasyon toksisitesi

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

28848 sayılı "Madde ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında (SEA) Yönetmelik" (13 Aralık 2014 29204 Mük.) uyarınca hazırlanmıştır.

BAYCOPOX 3351 PW B Bileşeni

Hazırlama Tarihi: 23.02.2018

Düzenleme Sayısı: 0

Yayın Tarihi: 23.02.2018

Uygun veri yoktur.

12- EKOLOJİK BİLGİLER**Toksisite**

Uygun veri yoktur.

Kalıcılık ve bozunabilirlikBiyolojik bozunma

Sonuç: - Çözünürlük testlerine göre, bu ürün kolaylıkla çözünebilir olarak kabul edilmez.

Notlar: Uygun veri yoktur.

Biyobirikim potansiyeli

Uygun veri yoktur.

Toprakta hareketlilik

Uygun veri yoktur.

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT/vPvB değerlendirmesi; kimyasal güvenlik değerlendirmesi gerekmediği/uygulanmadığı için bulunmamaktadır.

Diğer olumsuz etkiler

Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Uygun veri yoktur.

13-BERTARAF ETME BİLGİLERİ**Atık işleme yöntemleri****Ürün**

Artıkları ve tekrar kazanımı mümkün olmayan çözellileri, bir atık firmasına vermeyi teklif ediniz.

Kontamine ambalaj

Kullanılmamış ürün olarak imha ediniz.

14- TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
UN numarası	2927	İlgili değil	2927	2927
UN uygun sevkiyat adı	ZEHİRLİ SIVI, AŞINDIRICI, ORGANİK, B.B.B.	İlgili değil	TOXIC LIQUID, CORROSIVE, ORGANIC, N.O.S.	Toxic liquid, corrosive, organic, n.o.s.
Tehlike sınıf(ları)	 	İlgili değil	 	 
Ambalaj grubunu	II	İlgili değil	II	II
Çevresel Tehlikeler	Evet	İlgili değil	Yes	No
Diğer bilgiler				

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

28848 sayılı "Madde ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında (SEA) Yönetmelik" (13 Aralık 2014 29204 Mük.) uyarınca hazırlanmıştır.

BAYCOPOX 3351 PW B Bileşeni

Hazırlama Tarihi: 23.02.2018

Düzenleme Sayısı: 0

Yayın Tarihi: 23.02.2018

15-MEVZUAT BİLGİLERİ

Bu madde güvenlik bilgi formu 453/2010 No'lu AB Düzenlemesi gereklerine uymaktadır.

Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Bu ürün için bir kimyasal güvenlik değerlendirme uygulanmamıştır.

16- DİĞER BİLGİLER

2 ve 3.bölgümlere dayalı H-Bildirimleri tüm metni

- H302 Yutulması halinde zararlıdır.
- H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
- H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
- H331 Solunması halinde toksiktir.
- H411 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, toksik etki.

Ek bilgi

Her hakkı saklıdır. AB-Schomburg Yapı Kimyasalları A.Ş., sadece kurum içi amaçlarla kullanılmak kaydıyla sınırsız sayıda baskılı çıktı şeklinde çoğaltılmasına izin vermektedir. Yukarıdaki bilgilerin doğru olduğuna inanılmakla birlikte her hususu kapsadığı iddia edilmemekte olup sadece yol gösterici olarak kullanılmaları gerekmektedir. Bu dokümanda verilen bilgiler mevcut bilgi birikimimiz ve kayıtlarımıza istinaden verilmiş olup gerekli ve uygun önlemlerin alınması kaydıyla ilgili ürün için bu bilgilerden yararlanılabilir. Burada verilen bilgiler ilgili ürünün özellikleri konusunda herhangi bir garanti verildiği şeklinde yorumlanamaz. AB-Schomburg Yapı Kimyasalları A.Ş., ilgili ürünün taşınması, işlenmesi veya ürünle temastan kaynaklanabilecek zarar ve ziyandan sorumlu tutulamaz. Ek satış şart ve hükümlerini www.ab-schomburg.com.tr ve / veya faturanın ve ordinonun arkasında bulabilirsiniz.