



Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Ürün adı 993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği
Tanım Akriлик emülsiyon esaslı, şeffaf, parlak, dekoratif son kat ahşap verniğidir.

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Belirlenmiş kullanımlar Her türlü iç ve dış cephelerde kullanılan ahşap doğrama, ahşap cephe kaplaması ve ahşap bahçe mobilyalarında; ahşap görünümlü yalı baskı, panel ve hazır levhalarda kullanıma uygundur.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Tedarikçi DYO Boya Fabrikaları San. ve Tic. A.Ş.
D.O.S.B 2.Kısım Fırat Cad. No:11 Dilovası/Kocaeli/Turkey
02627547560
02627547571
www.dyo.com.tr

Temas kişisi Elvan Sağlam

Üretici DYO Boya Fabrikaları San. ve Tic. A.Ş.
D.O.S.B 2.Kısım Fırat Cad. No:11 Dilovası/Kocaeli/Turkey
02627547560
02627547571
www.dyo.com.tr

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası 02627547560 / 02624440396
Ulusal acil durum telefonu UZEM : 114 Sağlık Hizmetleri : 112 İtfaiye : 110

BÖLÜM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Fiziksel zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.
Sağlık zararları Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.
Çevresel zararlar Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Zararlılık İfadeleri EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H - izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Önlem ifadeleri P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

2.3. Diğer zararlar

BÖLÜM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

etandiol		1-3%
CAS numarası: 107-21-1	EC numarası: 203-473-3	
Sınıflandırma T.C. 28848	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)	
Akut Tok. 4- H302	Xn;R22	
2-(2-bütoksietoksi)etanol		<0,2%
CAS numarası: 112-34-5	EC numarası: 203-961-6	
Sınıflandırma T.C. 28848	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)	
Göz Tah. 2- H319	Xi;R36	
3-iodo2-propynyl butyl carbamate		<0,1%
CAS numarası: 55406-53-6	EC numarası: 259-627-5	
M faktörü (akut) = 10	M faktörü (kronik) = 1	
Sınıflandırma T.C. 28848	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)	
Akut Tok. 4- H302	Xn;R20/22. Xi;R41. N;R50.	
Akut Tok. 3- H331		
Göz Hsr. 1- H318		
Cilt Hassas. 1- H317		
BHOT Tekrar. Mrz.1- H372		
Sucul Akut 1- H400		
Sucul Kronik 1- H410		

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7]		<0,001%
ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1)		
CAS numarası: 55965-84-9		
M faktörü (akut) = 1	M faktörü (kronik) = 1	
Sınıflandırma T.C. 28848	Sınıflandırma T.C. 27092/(67/548/EEC) veya (1999/45/EC)	
Akut Tok. 3- H301	T;R23/24/25 C;R34 R43 N;R50/53	
Akut Tok. 2- H310		
Akut Tok. 2- H330		
Cilt Aşnd. 1B- H314		
Göz Hsr. 1- H318		
Cilt Hassas. 1- H317		
Sucul Akut 1- H400		
Sucul Kronik 1- H410		

R-ibareleri ve Zararlılık ifadeleri'nin tam metinleri 16. Bölüm'de verilmiştir.

BÖLÜM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel bilgi	Özel bir tedavi gerektirmez.
Soluma	Temiz hava ve dinlenme sağlayın.
Yutma	Ağzı hemen çalkalayın ve bol su içirtin. Kişiyi gözlem altında tutun. Hemen tıbbi yardım alın.
Cilt teması	Kirlenmiş giysileri hemen çıkarıp, deriyi su ve sabunla yıkayın.
Göz teması	Hemen 15 dk. yıkayıp tıbbi müdahale sağlayın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Genel bilgi	Özel bir tedavi gerektirmez.
--------------------	------------------------------

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler	Semptomlara göre tedavi ediniz.
-----------------------------------	---------------------------------

BÖLÜM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

Uygun söndürücü maddeler	Ürün yanıcı değildir.
---------------------------------	-----------------------

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel zararlar	Ürün alevlenir değildir.
----------------------	--------------------------

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın söndürme sırasında alınması gereken koruyucu önlemler	Bilinen özel bir yangınla mücadele yöntemi yoktur.
---	--

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

BÖLÜM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Kişisel önlemler Gözlerle ve uzun süre ciltle temasından kaçının. Yeterli havalandırma sağlayın. Koruyucu eldiven kullanın.

6.2. Çevresel önlemler

Çevresel önlemler Kanalizasyona veya su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

Dökülme temizleme yöntemleri Döküntüyü yanıcı olmayan, emici bir maddeye emdirin. Kirlenmiş alanı bol suyla yıkayın. Döküntüyü kum, toprak veya diğer uygun yanıcı olmayan bir malzeme ile kontrol altına alın.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümlere atıflar Kişisel korunma için 8. bölüme bakın. Sağlığa zararları hakkında ek bilgi için Bölüm 11'e bakın. Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın.

BÖLÜM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım tedbirleri İyi bir havalandırma sağlayın.

Genel mesleki hijyenle ilgili tavsiyeler Yeme, içme, sigara içme ve işyerini terketmeden önce malzemeye maruz kalmış uzuvlarınızı su ve yumuşak bir sabun ile yıkayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama tedbirleri Kuru ve iyice havalandırılmış yerlerde, orta ısıda depolayın.

7.3. Belirli son kullanım(lar)

Belirli son kullanım(lar) Bu ürün için tanımlanmış kullanımlar Bölüm 1.2'de ayrıntılı olarak açıklanmıştır.

BÖLÜM 8: Maruz Kalma Kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

İçerik notları Bileşen(ler) için bilinen maruziyet limitleri bulunmamaktadır.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Koruyucu donanım



Uygun mühendislik kontrolleri Yeterli havalandırma sağlayın.

Göz/Yüz korunması Kimyasalların sıçramasına karşı koruyucu gözlük kullanın.

Ellerin korunması Koruyucu eldiven kullanın.

Diğer cilt ve vücut korunması Kimyasal maddelere karşı koruyucu giysi giyin.

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Sağlık tedbirleri	Göz yıkama yeri sağlayın. İşi bitirdikten sonra kirlenmiş giysileri çıkarın ve cildi sabun ve suyla iyice yıkayın.
Solunum sisteminin korunması	Normal kullanım koşullarında özel gereklilikler beklenmemektedir.
Çevresel maruz kalma kontrolleri	Kanalizasyona ve/veya su kaynaklarına sızmayı önlemek için setle çevrelenmiş sınırlı bir alanda depolayın.

BÖLÜM 9: Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	Sıvı.
Renk	Çeşitli renklerde.
Koku	Kokusuz.
Koku eşiği	Teknik olarak uygulanmaz.
pH	Teknik olarak uygulanmaz.
Erime noktası/donma noktası	Teknik olarak uygulanmaz.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Teknik olarak uygulanmaz.
Parlama noktası	Teknik olarak uygulanmaz.
Buharlaşma hızı	Teknik olarak uygulanmaz.
Buharlaşma faktörü	Teknik olarak uygulanmaz.
Alevlenirlik (katı, gaz)	Teknik olarak uygulanmaz.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri	Teknik olarak uygulanmaz.
Diğer alevlenirlik	Teknik olarak uygulanmaz.
Buhar basıncı	Teknik olarak uygulanmaz.
Buhar yoğunluğu	Teknik olarak uygulanmaz.
Bağıl yoğunluk	Mevcut özel test verisi yoktur.
Hacimsel yoğunluk	0,98 - 1,03 g/cm ³ , 25°C
Çözünürlük (ler)	Suda çözünür.
Dağılım katsayısı	Teknik olarak uygulanmaz.
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Teknik olarak uygulanmaz.
Bozunma sıcaklığı	Mevcut özel test verisi yoktur.
Viskozite	40 - 50s/D4, 25°C

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Patlayıcı özellikler	Teknik olarak uygulanmaz.
Alev etkisi altında kalmak sureti ile patlayıcı	Patlayıcı olarak kabul edilmez.
Oksitleyici özellikler	Üründe, oksitleyici özelliklerle ilişkili hiçbir kimyasal grup yoktur.
Açıklamalar	Verilen bilgiler, sunulduğu haliyle ürüne uygulanabilir.
9.2. Diğer bilgiler	
Kırılma indeksi	Teknik olarak uygulanmaz.
Parçacık büyüklüğü	Mevcut özel test verisi yoktur.
Moleküler ağırlığı	Teknik olarak uygulanmaz.
Uçuculuk	Mevcut özel test verisi yoktur.
Doygunluk konsantrasyonu	Teknik olarak uygulanmaz.
Kritik sıcaklık	Teknik olarak uygulanmaz.
Uçucu organik bileşik	<130 g/L (Teorik), Directive 2004/42/CE Annex.II.A-e

BÖLÜM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Tepkime Bu ürünle ilgili, bilinen herhangi bir reaktif tehlike yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık

Kararlılık Normal ortam sıcaklıklarında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Zararlı tepkime olasılığı Polimerleşmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Kaçınılması gereken durumlar Tehlikeli bir şekilde sonuçlanabilmesi muhtemel, bilinen herhangi bir durum yoktur.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken maddeler Ürünle reaksiyonu halinde, tehlikeli bir durum oluşturması muhtemel özel bir madde veya madde grubu yoktur.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri Tavsiye edilen şartlara uygun olarak kullanıldığında ve depolandığında bozunma olmaz.

BÖLÜM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Toksik etkiler Bilgi bulunmamaktadır.

Diğer sağlık etkileri Ürünün kansere neden olabileceğine dair bir kanıt yok.

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Genel bilgi	Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.
Soluma	Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.
Yutma	Yutulduğunda sağlığa zararlıdır.
Cilt ile temas	Bilinen belirli bir sağlık tehlikesi bulunmamaktadır.
Göz ile temas	Geçici olarak gözleri tahriş edebilir.
Maruz kalma yolu	Yutma

Bileşenler hakkında toksikolojik bilgi

etandiol

Akut toksisite - oral

ATE oral (mg/kg) 500,0

3-iodo2-propynyl butyl carbamate

Akut toksisite - oral

Akut toksisite oral (LD₅₀ mg/kg) 1.400,0

Türler Sıçan

ATE oral (mg/kg) 1.400,0

Akut toksisite - dermal

Akut toksisite dermal (LD₅₀ mg/kg) 2.100,0

Türler Tavşan

ATE dermal (mg/kg) 2.100,0

Akut toksisite - soluma

Akut toksisite soluma (LC₅₀ buharlar mg/l) 2,756

Türler Sıçan

ATE soluma (buharlar mg/l) 2,756

karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6]

(3:1)

Akut toksisite - oral

Akut toksisite oral (LD₅₀ mg/kg) 75,0

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Türler	Sıçan
ATE oral (mg/kg)	100,0
Akut toksisite - dermal	
Akut toksisite dermal (LD ₅₀)	141,0 mg/kg
Türler	Tavşan
ATE dermal (mg/kg)	300,0
Akut toksisite - soluma	
Akut toksisite soluma (LC ₅₀)	0,33 toz/sis mg/l
Türler	Sıçan
ATE soluma (toz/sis mg/l)	0,33

BÖLÜM 12: Ekolojik bilgiler

Ekotoksisite Çevre için tehlikeli olarak kabul edilmez.

12.1. Toksikite

Bileşenler hakkında ekolojik bilgi

3-iodo2-propynyl butyl carbamate

Akut sucul toksisite

L(E)C₅₀ 0.01 < L(E)C₅₀ ≤ 0.1

M faktörü (akut) 10

Kronik sucul toksisite

M faktörü (kronik) 1

karişım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H -izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6]
(3:1)

Akut sucul toksisite

L(E)C₅₀ 0.1 < L(E)C₅₀ ≤ 1

M faktörü (akut) 1

Kronik sucul toksisite

NOEC 0.01 < NOEC ≤ 0.1

Bozunabilirlik Hızla parçalanamaz

M faktörü (kronik) 1

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Kalıcılık ve bozunabilirlik Ürün, biyobozunur değildir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyobirikim potansiyeli Ürün biyobirikim yapmaz.

Dağılım katsayısı Teknik olarak uygulanmaz.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik Hareketli sayılmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları Ürün, PBT veya vPvB olarak sınıflandırılan herhangi bir madde içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Diğer olumsuz etkiler Gerekli bilgi bulunmamaktadır.

BÖLÜM 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi Atıkları, yerel Atık Bertaraf Mercilerinin gerekliliklerine uygun olarak, lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin. Boş ambalajlar, son kullanıcı tarafından Çevre ve Şehircilik Bakanlığı'nın "Tehlikeli Atıkların Kontrolü Yönetmeliği" Madde 10'a göre bertaraf edilmelidir. Ürünün uluslararası Atık Kodu : 080111 Ürünün Atık Ambalajlarının uluslararası Atık Kodu : 150110

Atık işleme yöntemleri Yakma

Atık sınıfı H-5

BÖLÜM 14: Taşımacılık bilgileri

Genel Ürün, tehlikeli maddelerin taşımacılığı hakkındaki uluslararası yönetmelikler kapsamında değildir (IMDG, IATA, ADR/RID).

14.1. UN numarası

Uygulanamaz.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı

Uygulanamaz.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur.

14.4. Ambalajlama grubu

Uygulanamaz.

14.5. Çevresel zararlar

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Çevre açısından zararlı/deniz kirleticisi

Hayır.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

14.7. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık Uygulanamaz.

BÖLÜM 15: Mevzuat bilgileri

15.1. Madde veya karışıma özgü güvenlik, sağlık ve çevre mevzuatı

Ulusal yönetmelikler

Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, etiketlenmesi ve ambalajlanması hakkında yönetmelik Çevre ve Şehircilik Bakanlığının 11 Aralık 2013 Resmi Gazete Sayı : 28848 (Mükerrer)
Zararlı Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (13.12.2014 ve 29204 sayılı Resmi Gazete)

AB mevzuatı

AB Tehlikeli Maddeler Direktifi 67/548/EEC

AB Tehlikeli Müstahzar Direktifi 1999/45/EC

91/155/EEC Sayılı Tehlikeli Müstahzarlara Ait Özel Bilgi Sistemi

Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni ve Kısıtlanmasına İlişkin (REACH), 01.06.2007 tarihli (EC) Avrupa Parlamentosu ve Konseyi'nin 1907/2006 Sayılı Yönetmeliği (Düzenlenmiş Şekliyle)

1272/2008 Maddelerin ve karışımların sınıflandırılması, ambalajlanması ve etiketlenmesi konulu AB tüzüğü.

Su zararlılığı sınıflandırması

N/A

BÖLÜM 16: Diğer bilgiler

Kısım I GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Güvenlik bilgi formunda kullanılan kısaltmalar ve akronimler

ATE: Akut Toksikite Tahmini.
EINECS : (European Inventory of Existing Commercial chemical Substances) Kimyasal maddelerin Avrupa Envanteri
CAS : (Chemical Abstract Service Number) Kimyasal maddelerin servis kayıt numarası
GHS: Global Harmonize Sistem.
LC50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde konsantrasyonu.
LD50: Test hayvanları grubunda %50 (yarı) ölüme neden olan madde dozu (Medyan Ölümcül Doz).
ADR : (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road) Tehlikeli Maddelerin Uluslararası Yollarda Tasınması Hakkında Avrupa Anlaşması.
ADNR : (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways) Tehlikeli Yüklerin Uluslararası İç Suyollarıyla Tasınması Hakkında Avrupa Anlaşması.
RID : (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail) Tehlikeli Yüklerin Uluslararası Demiryoluyla Tasınması Mevzuatı.
ICAO-TI: Tehlikeli Malların Havayoluyla Emniyetli Taşınması için Teknik Şartname.
IMDG: Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Mallar.
REACH: Kimyasalların Kaydına, Değerlendirilmesine, İznine ve Kısıtlanmasına ilişkin A.B. Mevzuatı (EC) No 1907/2006.

Genel bilgi

Uygulama yapılacak yüzeylerin sıcaklığı 5°C'den düşük olmamalıdır.

Revizyon ile ilgili açıklamalar

Bu ilk düzenlemedir.

Düzenleyen

Elvan Sağlam / DYO İnşaat Boyaları Ar-Ge Uzmanı.
Sertifikalı Güvenlik Bilgi Formu Hazırlayıcısı, Sertifika no: GBF-1801
www.dyo.com.tr elvan.saglam@dyo.com.tr Tel : +90 262 754 75 60

Yeni düzenleme tarihi

08.02.2016

Kaçıncı düzenleme olduğu

0.1

Hazırlama tarihi

08.02.2016

GBF No

20489

Zararlılık ifadelerinin tümü

H301 Yutulması halinde toksiktir.
H302 Yutulması halinde zararlıdır.
H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.
H314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.
H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H331 Solunması halinde toksiktir.
H372 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açar (Gırtlak).
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.
EUH208 karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2H - izotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1) içerir. Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Kısım I
GÜVENLİK BİLGİ FORMU

993- MASSIVELINE Su Bazlı Ahşap Verniği

13 Aralık 2014 tarihli, 29204 sayılı, "T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı Zararlı Maddeler Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik" hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler, Kimyasal Madde Düzenlemelerinin bir gerekliliği olarak hazırlanmıştır. Ürün Kısım 1'de belirtilen amaçlar dışında kullanılmamalıdır. Ürünün kullanımındaki özel koşullar tedarikçinin kontrolü dışında olduğundan, tüketici konuyla ilgili mevzuatın gerektirdiklerini sağlamaktan sorumludur. Bu güvenlik bilgi formundaki bilgiler günümüz milli mevzuatının oluşturduğu duruma dayanmakta olup; sağlık, emniyet ve çevresel bakımlardan yol gösterir. Özel durumlar için teknik performans ve uygunluğu garanti etmez.