



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
Rev no: 00

1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği:

Ürün adı: Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Kap boyutu: 0,600 KG – 1,350 KG – 4 KG – 25 KG

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları:

Belirlenmiş kullanımları: Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı, su bazlı, kokusuz, iç cephe duvar macunudur.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri Tedarikçi

Genaş Gen Boya San. Ve Tic. A.Ş.
Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi
Melek Aras Bulvarı No:40 Aydınli -KOSB / Tuzla / İSTANBUL
Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)
Fax: +00 90 216 499 26 34
Mail: info@genboya.com
Web: www.genboya.com

Temas kişisi

GEN BOYA İSG ve KALİTE & ÇEVRE DEPARTMANI

Üretici

Genaş Gen Boya San. Ve Tic. A.Ş.
Tuzla Kimya Sanayicileri Organize Sanayi Bölgesi
Melek Aras Bulvarı No:40 Aydınli -KOSB / Tuzla / İSTANBUL
Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)
Fax: +00 90 216 499 26 34
Mail: info@genboya.com
Web: www.genboya.com

1.4. Acil durum telefon numarası

GENAŞ GEN BOYA SAN. VE TİC. A.Ş. Tel: +00 90 216 499 26 22 (PBX)
ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİ (UZEM):114



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
Rev no: 00

2. Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

Sınıflandırma T.C. 28848

Fiziksel zararlar: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

Sağlık zararları: Cilt Hassas. 1- H317

Çevresel zararlar: Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

Zararlılık işareti:



Uyarı kelimesi: Dikkat

Zararlılık İfadeleri: H317 Alerjik reaksiyona yol açabilir.

Önlem ifadeleri:

P102 Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.

P103 Kullanmadan önce etiketi okuyun.

P264 Elleçlemeden sonra cildi iyice yıkayın.

P272 Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.

P280 Koruyucu eldiven/ koruyucu kıyafet/ göz koruyucu/ yüz koruyucu kullanın.

P333+P313 Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/ müdahale alın.

P404 Kapalı kapta saklayın.

P410 Güneş ışığından koruyun.

İçerikler 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)

2.3. Diğer zararlar

3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karışımlar

etandiol

1-5%

CAS numarası: 107-21-1 EC numarası: 203-473-3

Sınıflandırma



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
Rev no: 00

Akut Tok. 4- H302
BHOT Tekrar. Mrz. 2- H373
amonyak%
<0.5%

CAS numarası: 1336-21-6 EC numarası: 215-647-6 M faktörü (akut) = 1
Sınıflandırma
Cilt Aşnd. 1B- H314
Göz Hsr. 1- H318
BHOT Tek Mrz. 3- H335
Sukul Akut 1- H400

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)
<0.5%

CAS numarası: 55965-84-9 M faktörü (akut) = 10 M faktörü (kronik) = 10
Sınıflandırma
Akut Tok. 3- H301
Akut Tok. 3- H311
Akut Tok. 3- H331
Cilt Aşnd. 1B- H314
Göz Hsr. 1- H318
Cilt Hassas. 1- H317
Sukul Akut 1- H400
Sukul Kronik 1- H410

Zararlılık ifadelerinin tam metni Bölüm 16’da verilmiştir.

4. İlk Yardım Tedbirleri:

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel Bilgi: Kullanımı esnasında ya da sonrasında beklenmeyen bir etki görüldüğünde, ürünün kabı veya etiketi ile birlikte doktora başvurunuz

Soluma: N/A

Yutma: Yutulması halinde: Hemen tıbbi yardım alın.

Cilt teması: Cildin üzerinde olması halinde, bol sabun ve su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
Rev no: 00

Göz teması: Gözle teması halinde, hemen bol su ile yıkayın. Yıkamadan sonra tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

Genel bilgi: Semptomatik tedavi uygulayın.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Doktora verilecek bilgiler: Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur. Şüphe durumunda, derhal tıbbi yardım alın.

5. Yangınla Mücadele Tedbirleri:

5.1. Yangın söndürücüler :

Uygun söndürücü maddeler – Ürün yanıcı değildir.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar:

Özel zararlar – İlgili değildir. Fevkalade yangın veya patlama tehlikeleri not edilmiş değildir.

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

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler:

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

Yangın söndürme ekipleri için özel koruyucu ekipman – Özel önlemlerin alınması gerekmez.

6. Kaza Sonucu Yayılmayla İlgili Tedbirler:

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri:

Kişisel önlemler – Göz ve cilt ile temasından sakının.

6.2. Çevresel önlemler:

Çevresel önlemler – Kanalizasyona veya su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller:

Döküntü temizleme yöntemleri - Döküntüleri hemen temizleyin ve atıkları güvenle bertaraf edin. Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçının.

6.4. Diğer bölümlere atıflar:

Diğer bölümlere atıflar – Atıkların bertaraf edilmesi için 13. Bölüme bakın. Kişisel korunma için 8. Bölüme bakın.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
Rev no: 00

7. Elleçleme ve depolama:

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler :

Kullanım tedbirleri – Yeterli havalandırma sağlayın.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar :

Depolama tedbirleri – Donmaktan ve direkt güneş ışığından koruyun. Sıkıca kapalı şekilde, orijinal kabında depolayın. Serin ve iyi havalandırılmış bir yerde depolayın.

7.3. Belirli son Kullanım(lar) :

Kullanım tarifi – Ürünün teknik bülteni veya etiketinde belirtildiği şekilde kullanılır.

8. Maruz Kalma Kontrolleri / Kişisel Korunma:

8.1. Kontrol parametreleri Mesleki maruziyet limitleri:

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: Temas ihtimaline karşı önlük veya koruyucu giysi giyin.

Sağlık tedbirleri: Göz yıkama yeri sağlayın. Kullanım sırasında yemek yemeyin, içecek ve sigara içmeyin. Her vardiya sonunda ve yemekten, sigara içmeden ve tuvalete gitmeden önce ellerinizi yıkayın.

Solunum sisteminin korunması: Önerilen özel depolama tedbirleri yoktur.

Çevresel maruz kalma kontrolleri: Bölüm 6 ya bakınız

9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler:

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi:

Görünüm – Vizkoz macun

Renk – Kırık beyaz



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
Rev no: 00

Koku – Karakteristik
Parlama noktası – İlgili değildir.
Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri – İlgili değildir.
Viskozite 160000-170000 cps @25C°

9.2. Diğer bilgiler:

10. Kararlılık ve Reaktivite:

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

10.2. Kimyasal kararlılık : Kararlılık – Normal ortam sıcaklıklarında ve tavsiye edildiği gibi kullanıldığında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı : Zararlı tepkime olasılığı – Bilinen herhangi bir muhtemel tehlikeli reaksiyon yoktur. Isıdan kaçının.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar : Kaçınılması gereken durumlar – Donmasından kaçının. Yüksek ısıya veya direkt güneş ışınlarına maruz bırakmaktan kaçının.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler:

10.6. Zararlı bozunma ürünleri : Zararlı bozunma ürünleri – Bilinen tehlikeli bozunma ürünü yoktur.

11. Toksikolojik Bilgiler:

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi:

Akut toksisite – oral

ATE oral (mg/kg) - 50.000,0

12. Ekolojik Bilgi:

12.1. Toksisite

Çevre için bilinen herhangi bir zararlı etkisi yoktur.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Ürünün kendisi hakkında deneysel bilgiler mevcut değildir.

12.4. Toprakta hareketlilik

Hareketlilik: Hareketli sayılmamaktadır.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
 Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
 Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
 Rev no: 00

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.

13. Bertaraf etme bilgileri:

13.1. Atık işleme yöntemleri

Genel bilgi: Atıklar, kontrollü atık olarak arıtılmalıdır. Atık ürünü veya kullanılmış kapları, yerel yönetmeliklere uygun olarak bertaraf edin.

Atık işleme yöntemleri: Bertaraf etme konusunda bilgi için satıcıya başvurun.

14. Taşımacılık bilgileri

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

14.1. UN numarası: İlgili değildir.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı: İlgili değildir

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı: Sevkiyat etiketleri. Gerekli taşımacılık uyarı işareti yoktur.

14.4. Ambalajlama grubu: İlgili değildir.

14.5. Çevresel zararlar: Çevre açısından zararlı/deniz kirletici – HAYIR

14.6. Kullanıcı için önlemler: İlgili değildir.

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

MARPOL 73/78 Ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık – İlgili değildir

15. Mevzuat Bilgileri:

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

Ulusal yönetmelikler 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.



MSDS – MGBF Malzeme Güvenlik Bilgi Formu

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

Ürünün adı: Gen Gen Su Bazlı Ahşap Macunu
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
Revizyon Tarihi:

Form no: FP- 2173
Rev no: 00

T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı, 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.

AB Mevzuatı: EC no:1272/2008

16. Diğer Bilgiler:

Düzenleyen: Gen Boya Laboratuvar
Yeni düzenleme tarihi:
Hazırlama Tarihi: 16.05.2016
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.
H331 Solunması halinde toksiktir.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

Bu bilgi yalnızca belirli özgün bir maddeye ilişkindir ve aynı maddenin başka maddelerle birlikte kullanıldığı bir bileşimde veya herhangi bir proseste kullanılmamalıdır. Bu bilgi, firmanın üst düzeyde bilgisi ve kanaati dahilinde, belirtilen tarih itibariyle doğru ve güvenilir bilgidir. Yine de doğruluğu, güvenilirliği ve eksiksizliği yönünde hiçbir teminat garantisi veya beyanda bulunulamaz. Bu bilginin kendi kullanımına yönelik uygunluğu konusunda ikna olmak kullanıcının kendi sorumluluğudur.