

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

AHŞAP TUTKALI

Hazırlama Tarihi	1.1.2019	GBF No	2019-121
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	1 / 6
Revizyon Sayısı	-		

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürünün formu	: Karışımlar
Ticari İsmi	: Ahşap Tutkalı
Bileşiğin İçeriği Hakkında Bilgi	: Su bazlı, polivinil asetat esaslı ahşap tutkalı

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Maddenin/karışımın kullanımı	: Ahşap Tutkalı
------------------------------	-----------------

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Üretici bilgileri

Kardelen Boya ve Kimya San. Ltd. Şti.
ASO 2-3 Organize Sanayi Bölgesi 2036 Cadde No:7 Sincan / ANKARA
T +90 312 398 11 33 - F +90 312 398 09 11
kardelen@kardelenboya.com.tr
İlgili Kişi : Bülent Dinç

1.4. Acil durum telefon numarası

Zehir Danışma	: 114
---------------	-------

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) ve EC no 1272/2008 (CLP)' e göre sınıflandırma:

Fiziksel Zararlılık

Uygulaması Yok.

İnsan sağlığı ve çevre açısından zararlı etkiler

Cilt Hassaslaştırıcı 1	H 317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
------------------------	--

2.2. Etiket unsurları

11 Aralık 2013 tarih ve 28848 Mükerrer resmi gazetede yayınlanan "Maddelerin ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik" (SEA) ve EC no 1272/2008 (CLP)' e göre sınıflandırma:

Zararlılık işareti (CLP) :



Uyarı kelimesi (CLP)	: DİKKAT
Zararlılık İfadesi (CLP)	: H317 : Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
Önlem İfadeleri (CLP)	: P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın. P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın. P103: Kullanmadan önce etiketi okuyun. P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın. P302 + P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın. P501: İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

AHŞAP TUTKALI

Hazırlama Tarihi	1.1.2019	GBF No	2019-121
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	2 / 6
Revizyon Sayısı	-		

2.3. Diğer zararlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

Adı	EC No	CAS No	% Konsantrasyon	Sınıflandırma
Kalsiyum Karbonat	207-439-9	471-34-1	25 - 50	
Üre Tetrametilol Asetilen	226-408-0	5395-50-6	2 - 2,5	Cilt Hassas. 1 – H317
Karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3-on [EC no. 247-500-7] ve 2-metil-2-Hizotiazol-3-on [EC no. 220-239-6] (3:1); karışım: 5-kloro-2-metil-4-izotiazolin-3on [EC no. 247-500-7]		55965-84-9	2 – 2,5	Akut Toks. 3 - H301 Akut Toks. 3 - H311 Cilt Aşnd. 1B - H314 Cilt Hasas 1 - H317 Akut Toks. 3 – H331 Sucul Akut 1 – H400 Sucul Kronik 1 – H410

H cümleleri tam metni: 16. kısma bkz

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

- Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri : SOLUNDUĞUNDA: Zarar gören kişiyi temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun. Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın
- Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın
- Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri : Su ile birkaç dakika dikkatlice durulayın. Takılı ve yapması kolaysa, kontak lensleri çıkartın.
- Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri : YUTULDUĞUNDA: ULUSAL ZEHİR DANIŞMA MERKEZİNİN 114 NOLU TELEFONUNU veya doktoru/hekimi arayın.

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

- Uygun söndürme maddeleri : CO2, söndürme tozu ya da püskürtme su. Daha büyük yangınlarla püskürtme su ve alkole mukavim köpükle mücadele ediniz
- Yangın söndürme ekipleri : Özel önlem alınmasına gerek yoktur.

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel güvenlik önlemleri

Gerekli değildir.

6.2. Çevresel önlemler

Su kaynaklarına, kanalizasyon veya toprağa dökmekten kaçınınız. Uygun şekilde bertaraf ediniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

- Temizlik işlemleri : Su ile temizleyin.
- Diğer bilgiler : Sıvı bağlayıcı malzemeye (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz. Yeterli havalandırma sağlayınız.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

- Güvenli elleçleme için önlemler : Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız. Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.
- Hijyen ölçütleri : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.

7.2. Uyumazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

- Saklama koşulları : Belirli şartlar aranmaz.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

AHŞAP TUTKALI

Hazırlama Tarihi	1.1.2019	GBF No	2019-121
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	3 / 6
Revizyon Sayısı	-		

Bağdaşmayan malzemeler : Bulunmamaktadır.

7.3. Belirli son kullanımlar

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Tamamlayıcı bilgi yok

8.2. Maruz kalma kontrolleri

- Uygun teknik kontrol tesisleri : Çalışan yerin iyice havalandırıldığından emin olun.
- Bireysel korunma donanımını : Uygun koruyucu kıyafet. Emniyet gözlükleri. Eldivenler,
- Ellerin korunması : Koruyucu eldiven kullanın.
- Gözlerin korunması : Emniyet gözlükleri kullanın.
- Deri ve vücudun korunması : Uygun koruyucu kıyafet giyin.
- Solunum yollarının korunması : Yetersiz havalandırma durumunda uygun solunum ekipmanı giyin



Çevre maruziyetinin sınırlandırılması ve denetlenmesi : Çevreye verilmesinden kaçının.

Diğer bilgiler : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin.
29.11.2006 tarih ve 26361 sayılı "Kişisel Koruyucu Donanım Yönetmeliği" gereğince belirlenen tedbirlerin alınması ve uygulanması zorunludur.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

- Fiziksel hal : Sıvı
- Renk : Beyaz
- Koku : Karakteristik
- Koku eşiği : Kullanılabilir veriler yok
- pH (%1) (20°C) : Kullanılabilir veriler yok
- Bağıl buharlaşma hızı : Kullanılabilir veriler yok
- Erime noktası : Kullanılabilir veriler yok
- Donma noktası : Kullanılabilir veriler yok
- Kaynama noktası : 100 °C
- Parlama noktası(kapalı kap) : Kullanılabilir veriler yok
- Kendi kendine tutuşma sıcaklığı : Kullanılabilir veriler yok
- Bozunma sıcaklığı : Kullanılabilir veriler yok
- Alevlenirlik (katı, gaz) : Uygulanamaz
- Buhar basıncı 20 °C : 23 hPa
- 20 °C'de yoğunluk : Kullanılabilir veriler yok
- Çözünürlük : Suda çözünür
- Log Pow : Kullanılabilir veriler yok
- Viskozite : Kullanılabilir veriler yok
- Viskozite, dinamik : Kullanılabilir veriler yok
- Patlayıcı özellikler : Kullanılabilir veriler yok



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

AHŞAP TUTKALI

Hazırlama Tarihi	1.1.2019	GBF No	2019-121
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	4 / 6
Revizyon Sayısı	-		

Oksitleyici özellikler : Kullanılabilir veriler yok

Patlayıcı sınırlar : Kullanılabilir veriler yok

9.2. Diğer bilgiler

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Veri yok

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ısı şartlarında dengelidir.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Ayrışımında oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksik Cilt yolu	: Sınıflandırılmadı
Akut Toksik Ağız yolu	: Sınıflandırılmadı
Akut Toksik Solunum	: Sınıflandırılmadı
Cilt aşınması/tahrişi	: Cilt tahrişine yol açar
Ciddi göz hasarları/tahrişi	: Sınıflandırılmadı
Solunum yolları veya cilt hassaslaşması	: Sınıflandırılmadı
Eşey hücre mutajenitesi	: Sınıflandırılmadı
Kanserojenite	: Sınıflandırılmadı
Üreme toksisitesi	: Sınıflandırılmadı
Belirli Hedef Organ Toksisitesi-tek maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Belirli Hedef Organ Toksisitesi -tekrarlı maruz kalma	: Sınıflandırılmadı
Aspirasyon zararı	: Sınıflandırılmadı

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksisite

Ekoloji - genel : Kullanılabilir veri yok

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Veri yok

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Veri yok

12.4. Toprakta hareketlilik

Veri yok



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

AHŞAP TUTKALI

Hazırlama Tarihi	1.1.2019	GBF No	2019-121
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	5 / 6
Revizyon Sayısı	-		

12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

Veri yok

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Veri yok

KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.
Ürün resmi yönetmeliklere uygun olarak lisanslı bir atık bertaraf tesisinde bertaraf edin.

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

Ürün, tehlikeli malların nakliyatı hakkında uluslararası yönetmelik kapsamında değildir (ADR, IMDG, IATA, RID).

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

- Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması , Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik (R.G. 11/12/2013 – 28848 (Mükerrer))
- Zararlı Maddelerin Ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik (R.G. 13/12/2014 – 29204)
- Tehlikeli Maddelerin Karayolu İle Taşınması Hakkında Yönetmelik.(R.G. 24/10/2013 – 28801)

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

KISIM 16: Diğer bilgiler

6.1. Güncelleme

Karışım için Güvenlik bilgi formu ilk kez hazırlanmıştır.

16.2. Kısaltmalar

H : Zararlılık ifadesi.

P : Önlem ifadesi

CAS No : "Kimyasal Kuramlar Servisi" tarafından verilen Numara.

EC No : Maddenin yapısal özelliğine göre Avrupa Komisyonunca verilmiş olan Numara.

ADR : The European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Tehlikeli Maddelerin Karayoluyla Uluslararası Taşınmasına İlişkin Avrupa Anlaşması)

IMDG Code : International Maritime Dangerous Goods (Uluslararası Denizcilik Tehlikeli Yük Kodu)

IATA: International Air Transport Association (Uluslararası Hava Taşımacılığı Birliği)

RID : Tehlikeli Malların Demiryolu ile Uluslararası Taşımacılığına İlişkin Düzenlemeler.

16.3. Anahtar Bilgi Kaynakları

Bu Güvenlik bilgi formu Üretimden alınan bilgiler baz alınarak hazırlanmıştır.

Bu Güvenlik Bilgi Formunda sağlanan bilgiler hazırlandığı tarihteki mevcut en iyi tecrübe, bilgi ve inançlarımız temel alınarak hazırlanmıştır.

· Verilen bilgiler, güvenli elleçleme, kullanım, işleme, depolama, taşıma imha ve bertaraf etme için rehber olması amacı ile tasarlanmıştır.

· Bu bilgiler, dokümanda belirtilmediği sürece, sadece belirlenmiş madde/karışım için geçerlidir ve bu maddenin diğer maddelerle birlikte kullanılması durumunda veya herhangi diğer bir proseste kullanılması halinde geçerli olmayabilir.

· Kullanım için Güvenlik Bilgi Formundaki bilgileri dikkate alınız.

· Bu Güvenlik Bilgi Formu ürünü uygun güvenlik düzenlemelerine göre tanımlar ancak ürün özelliklerinin güvencesini garanti etmez.

· Herhangi bir teminat teşkil etmez ve ürün özellikleri yasal olarak geçerli bir sözleşme ilişkisi tesis etmez.

Bahsi geçen tedbirlerin alınmasından ve ürünün kullanımı hakkında tam ve eksiksiz bir bilgiye sahip olunmasından kullanıcının kendisi sorumludur

16.4. Zararlılık İfadeleri

H 301 Yutulması halinde toksiktir.

H 311 Cilt ile teması halinde toksiktir.

H 314 Ciddi cilt yanıklarına ve göz hasarına yol açar.

H 317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar

H 331 Solunması halinde toksiktir.

H400 Sucul ortamda çok toksiktir

H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Tehlikeli Maddeler ve Karışımlara İlişkin Güvenlik Bilgi Formları Hakkında Yönetmelik R.G. 13.12.2014 tarih ve 29204 no'lu resmi gazete uyarınca hazırlanmıştır.

AHŞAP TUTKALI

Hazırlama Tarihi	1.1.2019	GBF No	2019-121
Revizyon Tarihi	-	Sayfa No	6 / 6
Revizyon Sayısı	-		

16.5. Önlem İfadeleri

- P101: Tıbbi tavsiye gerekiyorsa, ambalajı veya etiketi saklayın.
P102: Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın.
P103: Kullanmadan önce etiketi okuyun.
P261: Tozunu/dumanını/gazını/sisini/buharını/spreyini solumaktan kaçının
P272: Kirlenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın
P280: Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu/yüz koruyucu kullanın.
P302 + P352: DERİ İLE TEMAS HALİNDE İSE: Bol sabun ve su ile yıkayın.
P333 + P313: Ciltte tahriş veya kaşıntı söz konusu ise: Tıbbi yardım/müdahale alın.
P321: Özel müdahale gerekli (etikete bakın)
P363: Kirlenmiş giysilerinizi yeniden kullanmadan önce yıkayın.

P501: İçeriği/kabı ulusal yönetmeliklere göre bertaraf edin.16.6.Güvenlik Bilgi Formunu Hazırlayan

Adı Soyadı : Ömer YAZGAN
Mail : omeryazgan@hotmail.com.tr
Belge No : TÜV / 01.158.01
Belge Geçerlilik Tarihi : Haziran 2021