



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DOCTOR BACTER ANTİBAKTERİYEL SU BAZLI SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

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.

1 MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

1.1. Madde /Karışım kimliği

Ürün Adı DOCTOR BACTER ANTİBAKTERİYEL SU BAZLI SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI
Ürün No 1005

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Kullanım Antibakteriyel su bazlı silikonlu mat iç cephe boyası.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Üretici Sartaş Boya Vernik Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Kimya Sanayicileri Org. San. Bölgesi
Melek Aras Bulv. Organik Cad. No:5
34956 Tuzla / İSTANBUL
Tel : +90 216 593 09 13
Fax: +90 216 593 09 16
www.sartasboya.com.tr

Başvurulacak kişi info@sartasboya.com.tr

1.4. Acil durum telefon numarası

Tel: +90216 5930913
Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM) :114
Acil Sağlık Hizmetleri : 112

2 ZARARLILIK TANIMLANMASI

2.1 Madde ve karışımın sınıflandırılması

Yürürlükteki mevzuata göre sağlık için veya çevre için zararlı sayılmamaktadır.
Sınıflandırma (T.C. 28848/2013) Zararlı olarak sınıflandırılmamıştır.

2.2. Etiket unsurları

T.C. 28848/2013'e göre etiketleme

Uyarı Kelimesi: Uygulanamaz.
Zararlılık İfadeleri: Uygulanamaz.
Önlem İfadeleri: Uygulanamaz.

2.3 Diğer zararlar

Bilgi yok.

Gökhan ARDIÇ
Sertifika Güvenlik Bilgi
Formu düzenleyicisi
gbf@crad.com.tr

3 BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.1. Maddeler

Uygulanamaz.

3.2. Karışımlar

İsim	EC No.	CAS No.	Miktar %	Sınıflandırma (T.C.28848)
2-(2-bütoksietoksi) etanol dietilen glikol monobütül eter	203-961-6	112-34-5	1	Göz Tah.2 – H319
Bifenil-2-ol	201-993-5	90-43-7	<0,05	Cilt Tah. 2 - H315 Göz Tah. 2 - H319 BHOT Tek Mrz. 3 - H335 Sucul Akut 1 - H400 M faktörü (akut) = 1



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DOCTOR BACTER ANTİBAKTERİYEL SU BAZLI SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

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.

Tüm H ifadeleri İçin Tam Metin 16. Bölümde Verilmiştir.

Ek bilgi

- Veriler en son T.C ve A.B. yönetmeliklerine uyumlu olarak verilmiştir.

4 İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1.İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Soluma

Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

Yutma

Ağız iyice çalkalayın. Doktora başvurun. Büyük bir miktar yutulmuşsa, hemen doktora başvurun.

Ciltle Temas

Cildi hemen sabun ve suyla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

Gözlerle Temas

Kontak lens varsa gözleri yıkamadan önce çıkarılmalıdır. Göz kapaklarını aralayarak gözleri hemen bol suyla yıkayın. Herhangi bir rahatsızlığın devamı halinde doktora başvurun.

4.2. Akut ve gecikmiş önemli belirtiler ve etkiler

Soluma : Üst solunum yolu tahrişi. Öksürük.

Yutma : Bulantı, kusma.

Ciltle temas : Tahriş, kızarıklık. Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir. Alerjik reaksiyon.

Gözle temas : Tahriş, kızarıklık.

4.3.Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomlara göre tedavi uygulayın.

5 YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1. Yangın söndürücüler

Yangını söndürmek için kullanılacaklar: Köpük, karbon dioksit, kuru toz veya su sisi ile söndürün.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özel tehlikeler

Yangın, toksik gazların oluşmasına sebep olur. Karbonmonoksit (CO). Karbondioksit (CO₂).

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

Yangın buharlarını solumaktan kaçının. Herhangi bir tehlike olmadan yapılması mümkünse kabı, yangın alanından çıkarın. Mümkünse korunmuş bir yerden yangınla mücadele edin.

Koruyucu ekipman

Yangın halinde bağımsız solunum aygıtı ve tam koruyucu giysi kullanın. Koruyucu yüz maskesi, koruyucu eldiven ve güvenlik miğferi.

Gökhan ARDIÇ
Sertifika/ Güvenlik Bilgi
Formu düzenleyicisi
gbf@crad.com.tr

6 KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

Bu güvenlik bilgi formunun 8. bölümünde gösterilen şekilde koruyucu giysi giyin. Ciltle ve gözle temasından kaçının.

6.2. Çevresel Önlemler

Kanalizasyona, su kaynaklarına veya toprağa dökülmesinden kaçın.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

İnert, ıslak, yanıcı olmayan bir maddeye emdirip alana su sıkın. İçinde döküntü toplanmış kaplar usulüne göre ve tehlike işaretiyle birlikte içindeki maddeyi doğru bir şekilde gösteren bir etiketle etiketlenmelidir. Döküntüler ve kirlenmiş maddeler çalışılan yerden en kısa zamanda toplanıp götürülür ve uygun bir kabın içine koyularak içindekilerin ne olduğu kabın üzerinde belirtilir.



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DOCTOR BACTER ANTİBAKTERİYEL SU BAZLI SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

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.

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Kişisel korunma için 8. bölüme bakın.
Sağlığa zarar konusunda ek bilgi için 11. Bölüme bakınız.
Atıkların bertaraf edilmesi için 13. bölüme bakın.

7 ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

Kullanım sırasında bir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin. Ciltle ve gözle temasından kaçının.
Buhar oluşumuna engel olun. Buhar oluşumu durumunda uygun maske kullanın. Direkt güneş ışınlarından koruyun.
Üreticinin önerilerini okuyup takip edin.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

Sıkı sıkı kapalı orijinal ambalajında, kuru ve serin bir yerde depolayın.
Yiyeceklerden, içeceklerden ve hayvan yemlerinden uzak tutun. Direkt güneş ışınları dahil, ışıktan koruyun.

7.3. Belirli son kullanımlar

Bu ürünün tanımlanmış kullanımları Bölüm 1.2'de detaylandırılmıştır.

8 MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri

Bilgi yok.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Kişisel Koruyucu Teçhizat:



Proses Şartları

Göz yıkama yeri sağlayın.

Teknik Tedbirler:

Uygun havalandırma sağlayın. Mesleki maruziyet sınırlarına dikkat edin ve buhar soluma riskini alçaltın.

Solunum koruyucu önlemler:

Havalandırma yeterli değilse, uygun solunum koruyucusu var olmalıdır.

Elleri koruma:

Şu maddeden yapılmış koruyucu eldiven kullanın: Lastik, neopren veya PVC. En uygun eldiven, eldiven dağıtıcısına danışılarak seçilmelidir. Eldiven, eldiven materyalinin geçirgenlik/bozulma zamanı hakkında bilgi verebilecektir.

Gözleri Koruma:

Gözlerle temas tehlikesi olduğu hallerde toza karşı dirençli koruyucu gözlük takın.

Sağlık Tedbirleri:

Temastan sonra ellerinizi yıkayın. İş yerini terk etmeden önce her gün iş elbiselerini değiştirin. İş giysisini tekrar kullanmadan önce yıkayın. Kullanım sırasında herhangi bir şey yemeyin, içmeyin ve sigara içmeyin.

Cildi Koruma:

Sıçrama halinde önlük veya koruyucu giysi giyin.

Çevresel maruziyet kontrolleri

Yerel ve ulusal kanunlar gereğince hareket ediniz.

9 FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüş Sıvı.

Gökhan ARDIÇ
Sertifikalı Güvenlik Bilgi
Formu düzenleyicisi
gbf@crad.com.tr



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DOCTOR BACTER ANTİBAKTERİYEL SU BAZLI SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

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.

Renk	Çeşitli renklerde.
Koku	Kendine has.
Çözünürlük	Suda çözünür.
Kaynama Noktası	Bilgi yok.
Erime Noktası	Bilgi yok.
pH Değeri	7.5 – 9.0
Parlama noktası	Bilgi yok.
Ozgül Ağırlık	1,52 ± 0,05
Viskozite	130 ± 5 KU
Bozunma sıcaklığı	Bilgi yok.
Dağılım Katsayısı (n-oktanol/su)	Bilgi yok.

9.2 Diğer bilgiler

Katı içeriği % 66 ± 0,5

10 KARARLILIK VE TEPKİME

10.1.Tepkime

Bu ürün herhangi bir özel reaktif tehlike göstermez.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal ısı şartları altında ve tavsiye olunan kullanma şartları altında kararlıdır. Ön görülen depolama şartları altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Polimerizasyon görülmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Yüksek sıcaklıklara ya da doğrudan güneş ışığına maruz bırakmaktan kaçının.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Oksitleyici maddeler, kuvvetli alkaliler, kuvvetli asitler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Karbon monoksit, karbon dioksit, azot oksitleri.

11 TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 Toksik etkiler hakkında bilgi

Bileşenlere ait LD50 Değerleri

Biphenyl-2-ol Akut dermal : LD 50 > 2000 mg/kg (Sıçan)

Biphenyl-2-ol Akut soluma : LC0: > 36000 mg/m3 (Sıçan)

2-(2-bütoksietoksi)etanol (CAS: 112-34-5)

TOKSİK DOZ 1 – LD 50 3384 mg/kg (ağızdan - sıçan)

TOKSİK DOZ 2 – LD 50 2764 mg/kg (deriden-tavşan)

TOKSİK YOĞ.– LC 50 3 mg/l/2s (soluma - sıçan)

Ciddi göz hasarı tahrişi

: Bilgi yok

Cilt hassaslaştırıcılığı

: Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir.

Gökhan ARDIÇ
Sertifika Güvenlik Bilgi
Formu düzenleyicisi
gbf@crad.com.tr



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DOCTOR BACTER ANTİBAKTERİYEL SU BAZLI SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

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.

Germ Hücre Mutajenitesi(in vitro – in vivo) : Bilgi yok.

Kanserojenite : Bilgi yok.

Üreme toksisitesi – Fertilite – Gelişim : Bilgi yok.

Soluma

Boğazı ve solunum sistemini tahriş edebilir ve öksürüğe sebep olabilir.

Yutma

Yutulması halinde rahatsızlığa neden olabilir. Mide bulantısı dahil mide-barsak rahatsızlığı belirtileri.

Ciltle temas

Tahrişe neden olabilir.

Gözlerle temas

Tahrişe neden olabilir.

12 EKOLOJİK BİLGİLER

12.1. Toksikite

Ürün çevre için tehlikeli olarak sınıflandırılmış değildir. Ancak büyük miktarda veya sık sık meydana gelen dökülmelerin çevreye zarar verebileceği ihtimali göz ardı edilemez.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Uygun bilgi yok.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Uygun bilgi yok.

12.4. Toprakta hareketlilik

Suda çözünür.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları

PBT ve vPvB olarak değerlendirilen herhangi bir bileşen içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Çevreye kontrolsüz olarak salınmamalıdır. Sucul ortama zararlı olabilir.

13 BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Lağırma, su yollarına veya toprağa sızmamalıdır. Çöpleri ve atıkları yerel mercilerin kurallarına uygun olarak bertaraf edin.

Uzman bertaraf etme firmalarına başvurun. Tüm büyük döküntüler hakkında çevre sorumlusu bilgilendirilecektir.

08 01 11* Organik çözücüler ya da diğer tehlikeli maddeler içeren atık boya ve vernikler

14 TAŞIMACILIK BİLGİLERİ

Genel Ürün, tehlikeli malların nakliyatı hakkında uluslararası yönetmelik 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

Uygulanamaz.

14.4.Ambalajlama grubu

Uygulanamaz.

Gökhan ARDIÇ
Sertifika Güvenlik Bilgi
Formu düzenleyicisi
gbf@crad.com.tr



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

DOCTOR BACTER ANTİBAKTERİYEL SU BAZLI SİLİKONLU MAT İÇ CEPHE BOYASI

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.

14.5.Çevresel zararlar

Hayır.

14.6.Kullanıcı için özel önlemler

Uygulanamaz.

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

Uygulanamaz.

15 MEVZUAT BİLGİLERİ

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

Ulusal Yönetmelikler

- 11 Aralık 2013 tarihli, 28848 Sayılı, Maddelerin Ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi Ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik.
- Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik.
- Kişisel Koruyucu Donanımların İşyerlerinde Kullanılması Hakkında Yönetmelik.
- 6331 sayılı, İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu.
- Atık Yönetimi Yönetmeliği.

16 DİĞER BİLGİLER

Bilgi Kaynakları

Bu GBF ürün sahibi firmadan alınan bilgiler dahilinde düzenlenmiştir.

Revizyon İle İlgili Açıklama

Bu GBF 28848 ve 29204 sayılı yönetmeliklere uygun olarak düzenlenmiştir.

Türkçe Düzenleyen

Gökhan Ardıç / CRAD - Sertifikalı GBF Hazırlayıcısı Sertifika No ve tarihi: 01.40.14/06.03.2015
gbf@crad.com.tr +90 216 3354600

Yeni düzenleme tarihi 22.06.2016
Hazırlama tarihi 25.02.2015
Kaçınıcı düzenleme olduğu 1.0

Zararlılık İfadelerinin Tümü

H315 Cilt tahrişine yol açar.
H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
H400 Sucul ortamda çok toksiktir.

ÇEKİNCE

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 itibarıyla 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.

Gökhan ARDIÇ
Sertifikalı Güvenlik Bilgi
Formu düzenleyicisi
gbf@crad.com.tr