



ACC Silicones LTD

EGEL3000A

Revizyon no.11
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 1 / 7

TR

Güvenlik Bilgi Formu

BÖLÜM 1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Unvanı **EGEL3000A**
AT numarası **614-275-5**
CAS Numarası **68083-19-2**

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tanımlama/Kullanım **Silicone gel.**

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket Unvanı **ACC Silicones LTD**
Adres **Amber House Showground Road**
Mevki ve Ülke **TA6 6AJBridgwater (Somerset)**
England
tel. **+44(0)1278411400**
faks **+44(0)1278411444**

yetkili kişinin e-posta adresi,
Güvenlik bilgileri formu sorumlusu

sean.stoodley@acc-silicones.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil bilgiler için danışınız

For all enquiries except Sweden: +44(0)1278411400

Sweden: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.
Ring 010-456-6700 i mindre brådska fall - dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras vardagar kl 9-17.

BÖLÜM 2. Zararlılık tanımlanması.

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması.

Ürün, 1272/2008 (AT) Yönetmeliği (CLP) hükümleri (ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar) uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmış değildir.

2.1.1. 1272/2008 Yönetmeliği (CLP) ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar .

Sınıflandırma ve tehlikelerin tanıtımı: --

2.2. Etiket unsurları.

GHS İşareti: --

Uyarı Kelimesi: --

Tehlike bilgileri: --

Önlem ifadeleri: --

Ürün, 1272/2008 (AT) Yönetmeliği (CLP) ve sonraki değişiklikler ve uyarlamaları uyarınca tehlike etiketlendirmesini gerektirmemektedir.

2.3. Diğer zararlar.

Hâlihazırda mevcut bilgilere göre, ürün %0,1 'den daha yüksek yüzdede PBT veya vPvB maddeleri içermez.



ACC Silicones LTD

EGEL3000A

Revizyon no.11
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 2 / 7

TR

BÖLÜM 3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi.

3.1. Maddeler.

Ürün, 67/548/AET Direktifleri ve/veya 1272/2008 AT Yönetmeliği (CLP) hükümleri (ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar) uyarınca sağlık veya çevre açısından tehlikeli olarak sınıflandırılan miktarda ve dolayısıyla beyanda bulunulmasını gerektiren maddeler içermez deyimini gerektirecek gibi miktarlarda.

3.2. Karışımlar.

İlgili olmayan bilgiler.

BÖLÜM 4. İlk yardım önlemleri.

4.1. İlk yardım tedbirlerinin tanımı.

Özel olarak gerekli değildir. Her halükarda iyi sanayi hijyen kurallarına uyulması önemle tavsiye edilir.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler.

Üründen kaynaklanan, sağlık açısından zarar verme vakaları bilinmemektedir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 5. Yangınla mücadele önlemleri.

5.1. Yangın söndürücüler.

UYGUN YANGIN SÖNDÜRME TEÇHİZATLARI

Yangın söndürme teçhizatları geleneksel araçlardır: karbonik anhidrit, köpük, toz ve su buharı.

UYGUN OLMAYAN YANGIN SÖNDÜRME TEÇHİZATLARI

Özellikle uygun olmayan teçhizat yoktur.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar.

YANGIN HALİNDE MARUZİYETTEN KAYNAKLANAN TEHLİKELER

Yanma ürünlerini teneffüs etmekten kaçınınız.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler.

GENEL BİLGİLER

Ürünün ayrışmasını ve sağlık açısından potansiyel olarak tehlikeli maddelerin meydana gelmesini önlemek üzere kapları su jetleri ile soğutunuz. Daima yangına karşı koruma ile komple ekipmanlar kullanınız. Kanalizasyona boşaltılmamaları gereken yangın söndürme sularını toplayınız. Yangın söndürme için kullanılmış kontamine su ve yangın artıkları yürürlükteki kanunlara uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

EKİPMAN

Kendi kendine yeterli açık devreli sıkıştırılmış hava solunum cihazı (EN 137), yangınla mücadelede kullanılan koruyucu giyecekler (EN469), itfaiyeciler için koruyucu eldivenler (EN 659) ve itfaiyeci çizmeleri (HO A 29 veya A30) gibi yangınla mücadele için normal donanımlar.

BÖLÜM 6. Kaza sonucu yayılma karşı önlemler.

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

Havaya yayılmış buhar veya tozlar halinde, solunum yolları için uygun bir koruma kullanınız. Bu bilgiler gerek çalışan görevliler gerekse acil durum müdahaleleri için geçerlidir.

6.2. Çevresel önlemler.

Ürünün kanalizasyonlara, yüzeysel sulara, yeraltı sularına sızmasını önleyiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller.

Toprak veya atıl madde ile etrafını sınırlandırınız. Maddenin büyük bir kısmını toplayınız ve kalıntıyı su jetleri ile gideriniz. Kontamine olmuş materyalin bertaraf edilmesi, madde 13 bağlamında bulunan hükümlere uygun olarak gerçekleştirilmelidir.

6.4. Diğer bölümlere atıflar.

Kişisel koruma ve bertaraf konularına ilişkin olası bilgiler 8 ve 13 numaralı bölümlerde belirtilmiştir.



ACC Silicones LTD

EGEL3000A

Revizyon no.11
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 3 / 7

TR

BÖLÜM 7. Elleçleme ve depolama.

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler.

Ürünü, bu güvenlik bilgi formunun bütün diğer bölümlerini okuduktan sonra elleçleyiniz. Ürünün çevreye yayılmasını önleyin. Kullanım sırasında bir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara içmeyiniz.

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar.

Ürünü açık şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza ediniz. Bölüm 10'da belirtilenleri kontrol ederek, kapları olası uygunsuz malzemelerden uzakta muhafaza edin.

7.3. Belirli son kullanımlar.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma.

8.1 Kontrol parametreleri.

Bulunmayan bilgiler.

8.2. Maruz kalma kontrolleri.

Kimyasal maddeler ile çalışıldığında alışagelmış güvenlik önlemlerine uyunuz.

EL KORUMA

Gerekli değil.

CİLT KORUMA

Gerekli değil.

GÖZ KORUMA

Gerekli değil.

SOLUNUM KORUMA

Gerekli değil, kimyasal risk değerlendirmesinde farklı şekilde belirtilmediği takdirde.

ÇEVRESEL MARUZİYET KONTROLLERİ.

Havalandırma cihazlarından emisyonlar da dahil olmak üzere, üretim süreçlerinin emisyonları çevreyi koruma normatiflerine uygunluk açısından kontrol edilmelidir.

BÖLÜM 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler.

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi.

Fiziksel Durumu	sıvı
Renk	renksiz
Koku	koku yok
Koku eşiği.	Mevcut değil.
pH.	Mevcut değil.
Erime noktası/donma noktası.	Mevcut değil.
Başlangıç kaynama noktası.	Mevcut değil.
Kaynama aralığı.	Mevcut değil.
Parlama noktası.	> 180 °C.
Buharlaşma hızı	Mevcut değil.
Alevlenirlik katı ve gaz	Mevcut değil.
Alt alevlenirlik limitleri.	Mevcut değil.
Üst alevlenirlik limitleri.	Mevcut değil.
Alt patlayıcı limitleri.	Mevcut değil.
Üst patlayıcı limitleri.	Mevcut değil.
Buhar basıncı.	Mevcut değil.
Buhar yoğunluğu	Mevcut değil.
Bağıl yoğunluk.	Mevcut değil.
Çözünürlük	su ile karıştırılmaz
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Mevcut değil.
Kendiliğinden alevlenme ısısı.	> 400 °C.
Bozunma sıcaklığı.	Mevcut değil.
Akışkanlık	Mevcut değil.
Patlayıcı özellikleri	Mevcut değil.
Yanıcı özellikler	Mevcut değil.



ACC Silicones LTD

EGEL3000A

Revizyon no.11
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 4 / 7

TR

BÖLÜM 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler. ... / >>

9.2. Diğer bilgiler.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 10. Kararlılık ve tepkime.

10.1. Tepkime.

Normal kullanım şartlarında diğer maddeler ile özel reaksiyon tehlikesi yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık.

Ürün, normal kullanım ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı.

Normal kullanım ve depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar öngörülmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar.

Kaçınılması gereken herhangi bir özel durum yok. Her halükarda genelde kimyevi ürünlere ilişkin alışagelmış tedbirleri uygulayınız.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler.

Bulunmayan bilgiler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 11. Toksikolojik bilgiler.

Ürüne maruz kalmaktan kaynaklanan sağlığa zarar olayları bilinmemektedir. Her halükarda iyi sanayi hijyen kurallarına uygun olarak çalışılması tavsiye olunur.

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 12. Ekolojik bilgiler.

Ürünü çevreye atmadan iyi çalışma pratiklerini uygulayınız. Ürün su yollarına veya ulaşmış veya toprak veya bitkileri kirletmiş ise yetkili makamlara haber veriniz.

12.1. Toksikite.

Bulunmayan bilgiler.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik.

Bulunmayan bilgiler.

12.3. Biyobirikim potansiyeli.

Bulunmayan bilgiler.

12.4. Toprakta hareketlilik.

Bulunmayan bilgiler.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları.

Hâlihazırda mevcut bilgilere göre, ürün %0,1 'den daha yüksek yüzdede PBT veya vPvB maddeleri içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 13. Bertaraf etme bilgileri.

13.1. Atık işleme yöntemleri.

Mümkün ise, tekrar kullanınız. Ürünün aynısı olan kalıntılar, tehlikeli olmayan özel atık olarak kabul edilmelidir. Bertaraf edilme, ulusal ve olası yerel kanunlara uygun olarak atık idaresi konusunda yetki sahibi bir şirkete teslim edilerek gerçekleştirilmelidir.



ACC Silicones LTD

EGEL3000A

Revizyon no.11
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 5 / 7

TR

KONTAMİNE AMBALAJLAR

Kontamine olmuş ambalajlar, atık idaresine ilişkin ulusal kanunlara uygun olarak geri kazanım veya imha edilmek üzere gönderilmelidir.

BÖLÜM 14. Taşımacılık bilgileri.

14.1. UN numarası.

Uygulanmaz.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı.

Uygulanmaz.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı.

Uygulanmaz.

14.4. Ambalajlama grubu.

Uygulanmaz.

14.5. Çevresel zararlar.

Uygulanmaz.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler.

Uygulanmaz.

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

İlgili olmayan bilgiler.

BÖLÜM 15. Mevzuat bilgileri.

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

Seveso Kategorisi. Hiçbiri.

1907/2006 (AT) Yönetmeliği XVII Ekinde kapsanan ürün veya maddelere ilişkin kısıtlamalar.
Hiçbiri.

Candidate Listesinde (REACH Madde 59) yer alan maddeler.

Hiçbiri.

İzne tabi maddeler (REACH XIV Eki).

Hiçbiri.

649/2012 (EC) Yönetmeliği uyarınca ihracat bildirim yükümlülüğüne tabi maddeler.

Hiçbiri.

Rotterdam Anlaşmasına tabi maddeler:

Hiçbiri.

Stockholm Anlaşmasına tabi maddeler:

Hiçbiri.

Sağlık Kontrolleri.

Bulunmayan bilgiler.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi.

Müstahzar ve kapsadığı maddelere ilişkin olarak bir kimyevi güvenlik değerlendirilmesi hazırlanmamıştır.



ACC Silicones LTD

EGEL3000A

Revizyon no.11
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 6 / 7

TR

BÖLÜM 16. Diğer bilgiler.

AÇIKLAMALAR:

- ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
- CAS NUMBER: Chemical Abstract Service kayıt Numarası
- CE50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50'sinde etki gösteren konsantrasyon
- CE NUMBER: ESIS'deki belirleme numarası (mevcut maddelerin Avrupa arşivi)
- CLP: EC1272/2008 Yönetmeliği
- DNEL: Türetilmiş etki gözlemlenmeyen seviye
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Kimyasal maddelerin sınıflandırılması ve etiketlenmesi için dünya genelinde harmonize edilmiş sistem
- IATA DGR: Uluslararası hava taşımacılığı Birliği'nin tehlikeli maddelerin taşınması Yönetmeliği
- IC50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50'sinde immobilizasyon konsantrasyonu
- IMDG: Tehlikeli Maddelerin taşınması için Uluslararası Denizcilik Kodu
- IMO: Uluslararası Denizcilik Örgütü
- INDEX NUMBER: CLP'nin VI Ek'teki belirleme numarası
- LC50: Ölümcül konsantrasyon %50
- LD50: Ölümcül konsantrasyon %50
- OEL: Mesleki maruziyet seviyesi
- PBT: REACH'e göre kalıcı, biyobirikimli ve zehirli
- PEC: Öngörülen Çevresel Konsantrasyonu
- PEL: Öngörülen Maruziyet Seviyesi
- PNEC: Öngörülen etkisiz konsantrasyon
- REACH: EC 1907/2006 Yönetmeliği
- RID: Tren ile tehlikeli maddeleri uluslar arası taşıma Yönetmeliği
- TLV: Eşik sınır değeri
- ESD TAVAN DEĞERİ: mesleki maruziyet süresinin her anı esnasında aşılması gereken konsantrasyon.
- TWA STEL: Kısa süreli maruziyet sınırı
- TWA: Zaman ağırlıklı ortalama maruziyet sınırı
- VOC: Uçucu organik bileşik
- vPvB: REACH'e göre çok kalıcı ve çok biyobirikimli
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

GENEL BİBLİYOGRAFİSİ:

1. 1999/45/AT Yönetmeliği ve sonraki değişiklikler
2. 67/548/AET Yönetmeliği ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar
3. Regulation (AB) 1907/2006 (REACH)
4. Regulation (AB) 1272/2008 (CLP)
5. Regulation (AB) 790/2009 (I Atp.CLP)
6. Regulation (AB) 453/2010
7. Regulation (AB) 286/2011 (II Atp.CLP)
8. Regulation (AB) 618/2012 (III Atp.CLP)
9. Regulation (AB) 487/2013 (IV Atp. CLP)
10. Regulation (AB) 944/2013 (V Atp. CLP)
11. Regulation (AB) 605/2014 (VI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı) Web sitesi

Kullanıcılar için bilgi:

Bu güvenlik formunda sunulan bilgiler, son revizyon tarihindeki bilimsel ve teknik bilgiler esas alınarak hazırlanmıştır. Ürünün özel kullanım alanlarına göre kullanıcılar, bilginin uygunluğunu ve eksiksiz olduğunu doğrulamalıdır.

Bu belge herhangi bir ürün özelliği için garanti olarak kabul edilmemelidir.

Bu ürünün kullanımı bizim direk kontrolümüz dışındadır, bu nedenle kullanıcılar kendi sorumlulukları altında geçerli tüzüğe, sağlık ve emniyet kurallarına uymalıdır. Üretici yanlış kullanımdan doğacak hiçbir sorumluluğu kabul etmemektedir.



ACC Silicones LTD

EGEL3000A

Revizyon no.11
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 7 / 7

TR

BÖLÜM 16. Diğer bilgiler. ... / >>

Kimyasal ürünlerin kullanılması ile görevli personel uygun eğitimden geçirilmelidir.

Önceki revizyona göre değişiklikler:
Belirtilen kısımlarda değişiklik yapıldı:
01.



ACC Silicones LTD

EGEL3000B

Revizyon no.9
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 1 / 6

TR

Güvenlik Bilgi Formu

BÖLÜM 1. Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde/Karışım kimliği

Unvanı **EGEL3000B**

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tanımlama/Kullanım **Silicone gel.**

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket Unvanı **ACC Silicones LTD**
Adres **Amber House Showground Road**
Mevki ve Ülke **TA6 6AJBridgwater (Somerset)**
England
tel. **+44(0)1278411400**
faks **+44(0)1278411444**

yetkili kişinin e-posta adresi,
Güvenlik bilgileri formu sorumlusu

sean.stoodley@acc-silicones.com

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil bilgiler için danışınız

For all enquiries except Sweden: +44(0)1278411400

Sweden: Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär giftinformation - dygnet runt.
Ring 010-456-6700 i mindre brådskande fall - dygnet runt. Allmänna och förebyggande frågor om akuta förgiftningar besvaras vardagar kl 9-17.

BÖLÜM 2. Zararlılık tanımlanması.

2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması.

Ürün, 1272/2008 (AT) Yönetmeliği (CLP) hükümleri (ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar) uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmış değildir.

2.1.1. 1272/2008 Yönetmeliği (CLP) ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar .

Sınıflandırma ve tehlikelerin tanıtımı: --

2.2. Etiket unsurları.

GHS İşareti: --

Uyarı Kelimesi: --

Tehlike bilgileri: --

Önlem ifadeleri: --

2.3. Diğer zararlar.

Hâlihazırda mevcut bilgilere göre, ürün %0,1 'den daha yüksek yüzdede PBT veya vPvB maddeleri içermez.

BÖLÜM 3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi.

3.1. Maddeler.

İlgili olmayan bilgiler.



ACC Silicones LTD

EGEL3000B

Revizyon no.9
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 2 / 6

TR

BÖLÜM 3. Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi. ... / >>

3.2. Karışımlar.

Ürün, 67/548/AET Direktifleri ve/veya 1272/2008 AT Yönetmeliği (CLP) hükümleri (ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar) uyarınca sağlık veya çevre açısından tehlikeli olarak sınıflandırılan miktarda ve dolayısıyla beyanda bulunulmasını gerektiren maddeler içermez deyimini gerektirecek gibi miktarlarda.

BÖLÜM 4. İlk yardım önlemleri.

4.1. İlk yardım tedbirlerinin tanımı.

Özel olarak gerekli değildir. Her halükarda iyi sanayi hijyen kurallarına uyulması önemle tavsiye edilir.

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler.

Üründen kaynaklanan, sağlık açısından zarar verme vakaları bilinmemektedir.

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 5. Yangınla mücadele önlemleri.

5.1. Yangın söndürücüler.

UYGUN YANGIN SÖNDÜRME TEÇHİZATLARI

Yangın söndürme teçhizatları geleneksel araçlardır: karbonik anhidrit, köpük, toz ve su buharı.

UYGUN OLMAYAN YANGIN SÖNDÜRME TEÇHİZATLARI

Özellikle uygun olmayan teçhizat yoktur.

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar.

YANGIN HALİNDE MARUZİYETTEN KAYNAKLANAN TEHLİKELER

Yanma ürünlerini teneffüs etmekten kaçınınız.

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler.

GENEL BİLGİLER

Ürünün ayrışmasını ve sağlık açısından potansiyel olarak tehlikeli maddelerin meydana gelmesini önlemek üzere kapları su jetleri ile soğutunuz. Daima yangına karşı koruma ile komple ekipmanlar kullanınız. Kanalizasyona boşaltılmamaları gereken yangın söndürme sularını toplayınız. Yangın söndürme için kullanılmış kontamine su ve yangın artıkları yürürlükteki kanunlara uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

EKİPMAN

Kendi kendine yeterli açık devreli sıkıştırılmış hava solunum cihazı (EN 137), yangınla mücadelede kullanılan koruyucu giyecekler (EN469), itfaiyeciler için koruyucu eldivenler (EN 659) ve itfaiyeci çizmeleri (HO A 29 veya A30) gibi yangınla mücadele için normal donanımlar.

BÖLÜM 6. Kaza sonucu yayılma karşı önlemler.

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

Havaya yayılmış buhar veya tozlar halinde, solunum yolları için uygun bir koruma kullanınız. Bu bilgiler gerek çalışan görevliler gerekse acil durum müdahaleleri için geçerlidir.

6.2. Çevresel önlemler.

Ürünün kanalizasyonlara, yüzeysel sulara, yeraltı sularına sızmasını önleyiniz.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller.

Toprak veya atıl madde ile etrafını sınırlandırınız. Maddenin büyük bir kısmını toplayınız ve kalıntıyı su jetleri ile gideriniz. Kontamine olmuş materyalin bertaraf edilmesi, madde 13 bağlamında bulunan hükümlere uygun olarak gerçekleştirilmelidir.

6.4. Diğer bölümlere atıflar.

Kişisel koruma ve bertaraf konularına ilişkin olası bilgiler 8 ve 13 numaralı bölümlerde belirtilmiştir.

BÖLÜM 7. Elleçleme ve depolama.

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler.

Ürünü, bu güvenlik bilgi formunun bütün diğer bölümlerini okuduktan sonra elleçleyiniz. Ürünün çevreye yayılmasını önleyin. Kullanım sırasında bir şey yemeyiniz, içmeyiniz, sigara içmeyiniz.



ACC Silicones LTD

EGEL3000B

Revizyon no.9
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 3 / 6

TR

BÖLÜM 7. Elleçleme ve depolama. ... / >>

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar.

Ürünü açık şekilde etiketlenmiş kaplarda muhafaza ediniz. Bölüm 10'da belirtilenleri kontrol ederek, kapları olası uygunsuz malzemelerden uzakta muhafaza edin.

7.3. Belirli son kullanımlar.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 8. Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma.

8.1 Kontrol parametreleri.

Bulunmayan bilgiler.

8.2. Maruz kalma kontrolleri.

Kimyasal maddeler ile çalışıldığında alışagelmış güvenlik önlemlerine uyunuz.

EL KORUMA

Gerekli değil.

CİLT KORUMA

Gerekli değil.

GÖZ KORUMA

Gerekli değil.

SOLUNUM KORUMA

Gerekli değil, kimyasal risk değerlendirmesinde farklı şekilde belirtilmediği takdirde.

ÇEVRESEL MARUZİYET KONTROLLERİ.

Havalandırma cihazlarından emisyonlar da dahil olmak üzere, üretim süreçlerinin emisyonları çevreyi koruma normatiflerine uygunluk açısından kontrol edilmelidir.

BÖLÜM 9. Fiziksel ve kimyasal özellikler.

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi.

Fiziksel Durumu	sıvı
Renk	renksiz
Koku	koku yok
Koku eşiği.	Mevcut değil.
pH.	Mevcut değil.
Erime noktası/donma noktası.	Mevcut değil.
Başlangıç kaynama noktası.	Mevcut değil.
Kaynama aralığı.	Mevcut değil.
Parlama noktası.	> 180 °C.
Buharlaşma hızı	Mevcut değil.
Alevlenirlik katı ve gaz	Mevcut değil.
Alt alevlenirlik limitleri.	Mevcut değil.
Üst alevlenirlik limitleri.	Mevcut değil.
Alt patlayıcı limitleri.	Mevcut değil.
Üst patlayıcı limitleri.	Mevcut değil.
Buhar basıncı.	Mevcut değil.
Buhar yoğunluğu	Mevcut değil.
Bağıl yoğunluk.	0.970 Kg/l
Çözünürlük	su ile karıştırılmaz
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Mevcut değil.
Kendiliğinden alevlenme ısısı.	> 400 °C.
Bozunma sıcaklığı.	Mevcut değil.
Akışkanlık	Mevcut değil.
Patlayıcı özellikleri	Mevcut değil.
Yanıcı özellikler	Mevcut değil.

9.2. Diğer bilgiler.

Bulunmayan bilgiler.



ACC Silicones LTD

EGEL3000B

Revizyon no.9
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 4 / 6

TR

BÖLÜM 10. Kararlılık ve tepkime.

10.1. Tepkime.

Normal kullanım şartlarında diğer maddeler ile özel reaksiyon tehlikesi yoktur.

10.2. Kimyasal kararlılık.

Ürün, normal kullanım ve depolama şartlarında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı.

Normal kullanım ve depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar öngörülmez.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar.

Kaçınılması gereken herhangi bir özel durum yok. Her halükarda genelde kimyevi ürünlere ilişkin alışagelmış tedbirleri uygulayınız.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler.

Bulunmayan bilgiler.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 11. Toksikolojik bilgiler.

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 12. Ekolojik bilgiler.

Ürünü çevreye atmadan iyi çalışma pratiklerini uygulayınız. Ürün su yollarına veya ulaşmış veya toprak veya bitkileri kirletmiş ise yetkili makamlara haber veriniz.

12.1. Toksikite.

Bulunmayan bilgiler.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik.

Bulunmayan bilgiler.

12.3. Biyobirikim potansiyeli.

Bulunmayan bilgiler.

12.4. Toprakta hareketlilik.

Bulunmayan bilgiler.

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları.

Hâlihazırda mevcut bilgilere göre, ürün %0,1 'den daha yüksek yüzdede PBT veya vPvB maddeleri içermez.

12.6. Diğer olumsuz etkiler.

Bulunmayan bilgiler.

BÖLÜM 13. Bertaraf etme bilgileri.

13.1. Atık işleme yöntemleri.

Mümkün ise, tekrar kullanınız. Ürünün aynısı olan kalıntılar, tehlikeli olmayan özel atık olarak kabul edilmelidir.

Bertaraf edilme, ulusal ve olası yerel kanunlara uygun olarak atık idaresi konusunda yetki sahibi bir şirkete teslim edilerek gerçekleştirilmelidir.

KONTAMİNE AMBALAJLAR

Kontamine olmuş ambalajlar, atık idaresine ilişkin ulusal kanunlara uygun olarak geri kazanım veya imha edilmek üzere gönderilmelidir.



ACC Silicones LTD

EGEL3000B

Revizyon no.9
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 5 / 6

TR

BÖLÜM 14. Taşımacılık bilgileri.

14.1. UN numarası.

Uygulanmaz.

14.2. Uygun UN taşımacılık adı.

Uygulanmaz.

14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı.

Uygulanmaz.

14.4. Ambalajlama grubu.

Uygulanmaz.

14.5. Çevresel zararlar.

Uygulanmaz.

14.6. Kullanıcı için özel önlemler.

Uygulanmaz.

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

İlgili olmayan bilgiler.

BÖLÜM 15. Mevzuat bilgileri.

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

Seveso Kategorisi. Hiçbiri.

1907/2006 (AT) Yönetmeliği XVII Ekinde kapsanan ürün veya maddelere ilişkin kısıtlamalar. Hiçbiri.

Candidate Listesinde (REACH Madde 59) yer alan maddeler. Hiçbiri.

İzne tabi maddeler (REACH XIV Eki). Hiçbiri.

649/2012 (EC) Yönetmeliği uyarınca ihracat bildirim yükümlülüğüne tabi maddeler. Hiçbiri.

Rotterdam Anlaşmasına tabi maddeler: Hiçbiri.

Hiçbiri.

Stockholm Anlaşmasına tabi maddeler: Hiçbiri.

Hiçbiri.

Sağlık Kontrolleri. Bulunmayan bilgiler.

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi.

Müstahzar ve kapsadığı maddelere ilişkin olarak bir kimyevi güvenlik değerlendirilmesi hazırlanmamıştır.

BÖLÜM 16. Diğer bilgiler.

AÇIKLAMALAR:

- ADR: Tehlikeli Maddelerin Karayolunda Uluslararası Taşınması ile ilgili Avrupa Anlaşması
- CAS NUMBER: Chemical Abstract Service kayıt Numarası



ACC Silicones LTD

EGEL3000B

Revizyon no.9
Revizyon tarihi 14/03/2017
Basım tarihi 14/03/2017
Sayfa no. 6 / 6

TR

BÖLÜM 16. Diğer bilgiler. ... / >>

- CE50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50'sinde etki gösteren konsantrasyon
- CE NUMBER: ESIS'deki belirleme numarası (mevcut maddelerin Avrupa arşivi)
- CLP: EC1272/2008 Yönetmeliği
- DNEL: Türetilmiş etki gözlemlenmeyen seviye
- EmS: Emergency Schedule
- GHS: Kimyasal maddelerin sınıflandırılması ve etiketlenmesi için dünya genelinde harmonize edilmiş sistem
- IATA DGR: Uluslararası hava taşımacılığı Birliği'nin tehlikeli maddelerin taşınması Yönetmeliği
- IC50: Teste tabi tutulan popülasyonun %50'sinde immobilizasyon konsantrasyonu
- IMDG: Tehlikeli Maddelerin taşınması için Uluslararası Denizcilik Kodu
- IMO: Uluslararası Denizcilik Örgütü
- INDEX NUMBER: CLP'nin VI Ek'teki belirleme numarası
- LC50: Ölümcül konsantrasyon %50
- LD50: Ölümcül konsantrasyon %50
- OEL: Mesleki maruziyet seviyesi
- PBT: REACH'e göre kalıcı, biyobirikimli ve zehirli
- PEC: Öngörülen Çevresel Konsantrasyonu
- PEL: Öngörülen Maruziyet Seviyesi
- PNEC: Öngörülen etkisiz konsantrasyon
- REACH: EC 1907/2006 Yönetmeliği
- RID: Tren ile tehlikeli maddeleri uluslar arası taşıma Yönetmeliği
- TLV: Eşik sınır değer
- ESD TAVAN DEĞERİ: mesleki maruziyet süresinin her anı esnasında aşılması gereken konsantrasyon.
- TWA STEL: Kısa süreli maruziyet sınırı
- TWA: Zaman ağırlıklı ortalama maruziyet sınırı
- VOC: Uçucu organik bileşik
- vPvB: REACH'e göre çok kalıcı ve çok biyobirikimli
- WGK: Wassergefährdungsklassen (Deutschland).

GENEL BİBLİYOGRAFİSİ:

1. 1999/45/AT Yönetmeliği ve sonraki değişiklikler
2. 67/548/AET Yönetmeliği ve sonraki değişiklikler ve uyarlamalar
3. Regulation (AB) 1907/2006 (REACH)
4. Regulation (AB) 1272/2008 (CLP)
5. Regulation (AB) 790/2009 (I Atp.CLP)
6. Regulation (AB) 453/2010
7. Regulation (AB) 286/2011 (II Atp.CLP)
8. Regulation (AB) 618/2012 (III Atp.CLP)
9. Regulation (AB) 487/2013 (IV Atp. CLP)
10. Regulation (AB) 944/2013 (V Atp. CLP)
11. Regulation (AB) 605/2014 (VI Atp. CLP)

- The Merck Index. - 10th Edition
- Handling Chemical Safety
- Niosh - Registry of Toxic Effects of Chemical Substances
- INRS - Fiche Toxicologique (toxicological sheet)
- Patty - Industrial Hygiene and Toxicology
- N.I. Sax - Dangerous properties of Industrial Materials-7, 1989 Edition
- ECHA (Avrupa Kimyasallar Ajansı) Web sitesi

Kullanıcılar için bilgi:

Bu güvenli formunda sunulan bilgiler, son revizyon tarihindeki bilimsel ve teknik bilgiler esas alınarak hazırlanmıştır. Ürünün özel kullanım alanlarına göre kullanıcılar, bilginin uygunluğunu ve eksiksiz olduğunu doğrulamalıdır.

Bu belge herhangi bir ürün özelliği için garanti olarak kabul edilmemelidir.

Bu ürünün kullanımı bizim direk kontrolümüz dışındadır, bu nedenle kullanıcılar kendi sorumlulukları altında geçerli tüzüğe, sağlık ve emniyet kurallarına uymalıdır. Üretici yanlış kullanımdan doğacak hiçbir sorumluluğu kabul etmemektedir.

Kimyasal ürünlerin kullanılması ile görevli personel uygun eğitimden geçirilmelidir.

Önceki revizyona göre değişiklikler:

Belirtilen kısımlarda değişiklik yapıldı:

01.