

ARDEX AF 460



Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

Yayın tarihi: 13.10.2017

Revizyon tarihi: 14.05.2019

Yerini alanlar: 13.10.2017

Versiyon: 1.1

KISIM 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün formu : Karışım
Ürün adı : ARDEX AF 460
Ürün kodu : 7634

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

1.2.1. Tanımlanmış uygun kullanımlar

Ana kullanım kategorisi : Yapı malzemeleri
Endüstriyel/profesyonel kullanım özellikleri : Yalnızca profesyonel kullanım içindir
Maddenin/karışımın kullanımı : Zemin Kaplama Yapıştırıcıları
Döşeme maddeleri, metoksi silan içerikli

1.2.2. Tavsiye edilmeyen kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

İmalatçı

ARDEX Baustoff GmbH

Hürmer Str. 40

A-3382 Loosdorf - Österreich

T +43/2754/7021-0 - F +43/2754/2490

SDS'den sorumlu yetkili kişinin e-posta adresi : produktion@ardex.at

1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum numarası : +43-(0)1-4064343 (Vergiftungsinformationszentrale Österreich)

KISIM 2: Zararlılık tanımlanması

2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

1272/2008 [CLP] AB yönetmeliği uyarınca sınıflandırma

Sınıflandırılmadı

Zararlı fizikokimyasal etkiler ve insan sağlığı ile çevre üzerindeki olumsuz etkileri

Bildiğimiz kadarıyla, bu ürün doğru mesleki hijyen ve güvenlik prensiplerine uygun elleçlendiği takdirde herhangi bir risk teşkil etmez.

2.2. Etiket unsurları

1272/2008 (CLP) sayılı AB yönetmeliğine göre etiketleme

Önlem İfadeleri (CLP) : P102 - Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın
EUH ifadeleri : EUH210 - Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir
Ek ifadeler : İçerik /Ambalaj yerel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edilmelidir.

2.3. Diğer zararlar

PBT: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

vPvB: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir

KISIM 3: Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

3.1. Maddeler

Uygulanmaz

3.2. Karışımlar

Bu karışım REACH Ek II. 3.2 kısmındaki kriterlere göre beyan edilmesi gereken hiçbir madde içermemektedir

KISIM 4: İlk yardım önlemleri

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Genel ilkyardım müdahaleleri : Kirli giysileri çıkarın.

ARDEX AF 460

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

| | |
|---|---|
| Solunması halinde ilkyardım müdahaleleri | : Kişiyi temiz havaya çıkartın ve rahat nefes almasını sağlayın. |
| Deriyle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri | : Cildi bol su ile yıkayın. |
| Gözle temas etmesi halinde ilkyardım müdahaleleri | : Gözleri tedbir amaçlı suyla yıkayın. |
| Yutulması halinde ilkyardım müdahaleleri | : Kendinizi iyi hissetmezseniz, zehir merkezini veya doktoru/hekimi arayın. |

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

| | |
|--------------------|---|
| Semptomlar/etkiler | : Semptomlar devam ederse bir doktor çağırın. |
|--------------------|---|

4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler

Semptomatik olarak tedavi edin.

KISIM 5: Yangınla mücadele önlemleri

5.1. Yangın söndürücüler

| | |
|----------------------------------|--|
| Uygun söndürme maddeleri | : Su spreyi. Kuru toz. Köpük. Karbondioksit. |
| Uygun olmayan söndürücü maddeler | : Tazyikli su kullanmayın. |

5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

| | |
|--|----------------------------|
| Yangın tehlikesi | : Tehlikeli değil. |
| Patlama tehlikesi | : Yok. |
| Yangın çıkması durumunda reaktivite | : Ürün patlayıcı değildir. |
| Yangın halinde, zararlı bozunma ürünleri | : Yok. |

5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

| | |
|------------------------------|--|
| Yangına karşı önlemler | : Alanı boşaltın. |
| Yangınla mücadele tedbirleri | : Söndürücü sıvıları, önlerine set çekmek suretiyle kontrol altına alın. |
| Yangın anında korunma | : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. |

KISIM 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri

| | |
|-----------------|--|
| Genel tedbirler | : Maddi hasarı önlemek için sıvı döküntüleri temizleyin. |
|-----------------|--|

6.1.1. Acil durum personeli olmayanlar için

| | |
|---------------------|---|
| Koruyucu donanım | : Kişisel koruyucu ekipman kullanımı hakkında, bakınız madde 8. |
| Acil durum planları | : Cilt ve gözlerle temasından kaçınin. |

6.1.2. Acil durumda müdahale eden kişiler için

| | |
|------------------|---|
| Koruyucu donanım | : Uygun koruyucu ekipman olmadan müdahale etmeye kalkışmayın. Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 8: "Maruziyet kontrolleri/kişisel korunma". |
|------------------|---|

6.2. Çevresel önlemler

Çevreye verilmesinden kaçınin. Kanalizasyon ve şehir sularına karışmasını önleyin.

6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

| | |
|--------------------|---|
| Sınırlama için | : Döküntüleri toplayın. |
| Temizlik işlemleri | : Ürünü mekanik olarak geri kazanın. |
| Diğer bilgiler | : Atık mevzuatı uyarınca bertaraf için uygun bir kaba yerleştirin (bakınız Bölüm 13). |

6.4. Diğer bölümlere atıflar

Daha fazla bilgi için bakınız bölüm 13. Bakınız Başlık 8.

KISIM 7: Elleçleme ve depolama

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

| | |
|--|---|
| İşlem gördüğünde karşılaşılabilecek tehlikeler | : Bakınız Başlık 8. |
| Güvenli elleçleme için önlemler | : Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın. Cilt ve gözlerle temasından kaçınin. |
| Hijyen ölçütleri | : Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyiniz veya sigara içmeyin. Ürünü elleçledikten sonra daima ellerinizi yıkayın. |

7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar

| | |
|-------------------|--|
| Saklama koşulları | : Orijinal kabında muhafaza edin. Güneş ışığından koruyun. |
| Depolama yeri | : Isıdan uzakta muhafaza edin. |

7.3. Belirli son kullanımlar

Tamamlayıcı bilgi yok

KISIM 8: Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet sınırlarına tabi madde içermez.

ARDEX AF 460

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun mühendislik kontrolleri:

Çalışma alanında iyi havalandırma sağlayın.

Kişisel koruyucu donanım:

Respiratory protection not required in normal conditions.

Ellerin koruması:

Koruyucu eldivenler

| Tür | Malzeme | Nüfuz etme | Kalınlık (mm) | Nüfuz etme | Norm |
|-----------------------------------|---|------------------|---------------|------------|------------|
| Kullan at eldivenler | Doğal kauçuk, Lateks, bütül kauçuk, Nitril kauçuk (NBR) | 3 (> 60 dakika) | 0,1 | | |
| Yeniden kullanılabilir eldivenler | Nitril kauçuk (NBR) | 6 (> 480 dakika) | 0,7 | | EN ISO 374 |

Gözlerin koruması:

Sıçramaya bağlı göz temasının muhtemel olduğu durumlarda sıçramaya karşı koruyucu gözlük kullanın

Deri ve vücudun korunması:

Uygun koruyucu kıyafet kullanın

Solunum yollarının korunması:

Özel bir tedbir gerekli değildir



Çevresel maruziyet kontrolleri:

Çevreye verilmesinden kaçının.

KISIM 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

| | |
|---|------------------------|
| Fiziksel hali | : Katı |
| Görünüm | : Macun. |
| Renk | : açık kahverengi. |
| Koku | : Kokusuz. |
| Koku eşiği | : Mevcut veri yok |
| pH | : Mevcut veri yok |
| Bağılı buharlaşma hızı (bütül asetat=1) | : Mevcut veri yok |
| Erime noktası | : Uygulanmaz |
| Donma noktası | : Mevcut veri yok |
| Kaynama noktası | : 253 °C |
| Parlama noktası | : Mevcut veri yok |
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı | : 375 °C |
| Ayrışma sıcaklığı | : Mevcut veri yok |
| Alevlenirlik (katı, gaz) | : Uygulanmaz |
| Buhar basıncı | : 12 hPa |
| 20 °C'de bağıl buhar yoğunluğu | : Mevcut veri yok |
| Bağıl yoğunluk | : Mevcut veri yok |
| Yoğunluk | : 1,78 g/cm³ |
| Çözünürlük | : Madde suda çözünmez. |
| Log Pow | : Mevcut veri yok |
| Viskozite, kinematik | : Mevcut veri yok |
| Viskozite, dinamik | : 110000 mPa·s |
| Patlayıcı özellikler | : Yok. |
| Oksitleyici özellikler | : Mevcut veri yok |

ARDEX AF 460

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

Patlayıcı sınırlar : Mevcut veri yok

9.2. Diğer bilgiler

VOC içeriği : < 3 % VOC - İsviçre yönetmeliği

KISIM 10: Kararlılık ve tepkime

10.1. Tepkime

Yok.

10.2. Kimyasal kararlılık

Normal koşullar altında kararlıdır.

10.3. Zararlı tepkime olasılığı

Normal kullanım koşulları altında bilinen tehlikeli tepkimeleri yoktur.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Önerilen depolama ve elleçleme koşulları altında yoktur (bakınız bölüm 7).

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

asitler veya bazlar. Su.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Bilinen tehlikeli bozunma ürünleri yoktur.

KISIM 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite : Sınıflandırılmadı

Cilt aşınması/tahrişi : Sınıflandırılmadı

Ciddi göz hasarları/tahrişi : Sınıflandırılmadı

Solunum yolları veya cilt hassaslaşması : Sınıflandırılmadı

Eşey hücre mutajenitesi : Sınıflandırılmadı

Kanserojenite : Sınıflandırılmadı

Üreme sistemi toksisitesi : Sınıflandırılmadı

BHOT-tek maruz kalma : Sınıflandırılmadı

BHOT-tekrarlı maruz kalma : Sınıflandırılmadı

Aspirasyon zararı : Sınıflandırılmadı

ARDEX AF 460

| | |
|----------------------|------------------------------|
| Viskozite, kinematik | 61797,753 mm ² /s |
|----------------------|------------------------------|

İnsan sağlığı üzerindeki potansiyel zararlı etkileri ve olası semptomlar : Mevcut veri yok.

KISIM 12: Ekolojik bilgiler

12.1. Toksikite

Ekoloji - genel : Ürünün, sucul organizmalar için zararlı olduğu veya çevre için uzun vadeli olumsuz etkilere sebep olduğu kabul edilmez.

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

ARDEX AF 460

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Kalıcılık ve bozunabilirlik | Uygulanmaz. |
|-----------------------------|-------------|

12.3. Biyobirikim potansiyeli

ARDEX AF 460

| | |
|-------------------------|----------------------|
| Biyobirikim potansiyeli | Biyobirikimi yoktur. |
|-------------------------|----------------------|

12.4. Toprakta hareketlilik

ARDEX AF 460

| | |
|------------------|------------------------|
| Ekoloji - toprak | Bilgi mevcut değildir. |
|------------------|------------------------|

12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları

ARDEX AF 460

| |
|--|
| PBT: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir |
|--|

| |
|---|
| vPvB: ilişkisi yok - kayıt gerekli değildir |
|---|

12.6. Diğer olumsuz etkiler

Ek bilgiler : Çevreye verilmesinden kaçının

ARDEX AF 460

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

KISIM 13: Berteraf etme bilgileri

13.1. Atık işleme yöntemleri

Atık işleme yöntemleri : Onaylı toplayıcının ayırma talimatlarına uygun olarak, içeriği/kabını elemine edin.
Kullanılmış suların imhasına yönelik tavsiyeler : Gidere dökmeyin. Bertaraf öncesi fizikokimyasal işleme tabi tutulmalıdır.
Avrupa atık kataloğu kodu (CED) : 08 04 10 - 08 04 09 dışındaki atık yapışkanlar ve dolgu macunları

KISIM 14: Taşımacılık bilgileri

ADR / RID / IMDG / IATA / ADN talimatlarına uygun olarak

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|------------|------------|------------|------------|
| 14.1. UN Numarası | | | | |
| Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| 14.2. Uygun UN taşımacılık adı | | | | |
| Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| 14.3. Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı | | | | |
| Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| 14.4. Ambalajlama grubu | | | | |
| Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| 14.5. Çevresel zararlar | | | | |
| Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz | Uygulanmaz |
| Mevcut ek bilgi bulunmamaktadır | | | | |

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

- Karayolu Taşımacılığı

Uygulanmaz

- Deniz taşımacılığı

Uygulanmaz

- Hava taşımacılığı

Uygulanmaz

- İç sularda gemi nakliyesi

Uygulanmaz

- Demiryolu taşımacılığı

Uygulanmaz

14.7. MARPOL anlaşması ek II ve IBC kodu uyarınca dökme taşımacılık

Uygulanmaz

KISIM 15: Mevzuat bilgileri

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

15.1.1. AB talimatları

Ek 17 kısıtlamalarına tabi bir REACH maddesi içermez
REACH aday listesindeki hiçbir maddeyi içermez
REACH'in XIV ekinde listelenmiş hiçbir madde içermez

VOC içeriği : < 3 % VOC - İsviçre yönetmeliği

15.1.2. Ulusal yönetmelikler

Tamamlayıcı bilgi yok

15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirilmesi

Herhangi bir kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır

KISIM 16: Diğer bilgiler

H ve EUH ifadelerinin tam metni:

EUH210 Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir

ARDEX AF 460

Güvenlik Bilgi Formu

2015/830 sayılı AB düzenlemesine göre

ARDEX SDS EU

Bu bilgiler mevcut bilgilerimize dayanmaktadır ve ürünü yalnızca sağlık, güvenlik ve çevre gereklilikleri açısından tanımlamaya yöneliktir. Bu nedenle, ürünün herhangi bir özel niteliğini garanti ettiği şeklinde yorumlanmamalıdır.