

1 Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının kimliği

- Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: **IMBERAL Multidrain 89V**
- Mal numarası: 50001 B
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması
Dikey ve yatay yalıtımlarda çatlamaz, basınca dirençli dren ve koruma hattı
- Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri
- Üretici / Teslimatı yapan:
Heinrich Hahne GmbH & Co. KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
45711 Datteln Tel.:02363/5663-0
- Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:
Abteilung: Produktsicherheit
Tel.: 02363 5663-0
EMail: info@hahne-bautenschutz.de
- Acil durum telefon numarası
Gif tinformati onszen trum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: 0551-19240

2 Bileşimi/içindekiler hakkında bilgi

- Karışımlar
- Tarifi: Plastik levha
- İhtiva ettiği tehlikeli maddeler: kalkmıştır

3 Zararlılık tanımlanması

- Madde veya karışımın sınıflandırılması Ürün Küresel Uyumlu Sisteme (GHS) göre sınıflandırılmamıştır
- Directif 67/548/EEC veya Directif 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma
- İnsan ve çevre için özel tehlike uyarıları: Kalkmıştır.
- Klasifikasyon sistemi:
Sınıflandırma güncel Avrupa Topluluğu listelerine uygun olup, ihtisas literatüründen alınan ve firmalarca verilen bilgilerle takviye edilmiştir.
- Etiket unsurları
- GHS etiket elemanları kalkmıştır
- Zararlılık İşaretleri kalkmıştır
- Uyarı Kelimesi kalkmıştır
- Zararlılık İfadesi kalkmıştır

4 İlk yardım önlemleri

- Genel uyarılar: Özel önlemler alınması gerekmez.
- Teneffüs ettikten sonra: uygulanamaz
- Cilde temas ettikten sonra: uygulanamaz
- Gözlere temas ettikten sonra: uygulanamaz
- Yuttuktan sonra: Semptomlar devam ederse doktora danışın.

5 Yangınla mücadele önlemleri

- Elverişli söndürücü maddeler: Çevreye uygun Oy söndürücüler.
- Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler: Sıkma su.
- Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Baskı tarihi: 14.04.2015

Yeniden düzenleme tarihi: 14.04.2015

Ticari adı: **IMBERAL Multidrain 89V**

(Sayfa 1 'nin devamı)

- **Özel koruyucu teçhizat:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.

6 Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

- **Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri** Gerekli değildir.
- **Çevresel önlemler** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller** uygulanamaz.
- **Diğer bölümlere atıflar** Tehlikeli maddeler yayılmaz.

7 Elleçleme ve depolama

- **Kullanım:**
- **Güvenli elleçleme için önlemler** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Kuru saklayın.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.
- **Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

8 Maruz kalma kontrolleri/kişisel korunma

- **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.
- **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**
Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.
- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.
- **Kişisel koruyucu teçhizat:**
- **Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**
Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.
- **Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.
- **Elleri koruyucu:** Zorunlu değil.
- **Eldiven malzemesi** Zorunlu değil.
- **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi** Zorunlu değil.
- **Gözleri koruyucu:** Gerekli değildir.

9 Fiziksel ve kimyasal özellikler

- **Genel bilgiler**
- **Görünüm**
- **Biçim:** Katı
- **Renk:** siyah / kahverengi
- **Koku:** kokusuz
- **Durum değişikliği**
- **Erime ısısı / Erime ısı alanı:** Belirlenmemiştir.
- **Kaynama ısısı / Kaynama ısı alanı:** Belirlenmemiştir.
- **Alev alma ısısı:** Uygulanamaz.
- **Kendiliğinden tutuşabilme özelliği:** Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
- **Patlama tehlikesi:** Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

(Devamı sayfa 3 'da)

Baskı tarihi: 14.04.2015

Yeniden düzenleme tarihi: 14.04.2015

Ticari adı: **IMBERAL Multidrain 89V**

(Sayfa 2 'nin devamı)

- | | |
|---|--|
| · Yoğunluk: | Belirlenmemiştir. |
| · Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla: | Çözülmez. |
| · Diğer bilgiler | Daha başka önemli bilgi mevcut değildir. |

10 Kararlılık ve tepkime

- **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- **Kaçınılması gereken maddeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Zararlı bozunma ürünleri** Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

11 Toksikolojik bilgiler

- **Akut toksisite:**
- **Asli tahriş edici etkisi:**
- **ciltte:** Uyarıcı tesiri yoktur
- **gözde:** Tahriş edici tesiri yoktur.
- **Duyarlılık yaratma:** Duyarlılığı artırıcı tesiri duyulmamıştır.
- **Ek toksikolojik uyarılar:**
Ürün için, AT 'nin hazırlanan maddeler için Genel tasnif yönetmelik lerinin hesaplama yönteminin en son geçerli metnine göre işaretleme yükümlülüğü yoktur.
Usulüne uygun bir şekilde ele alınıp kullanıldığında ürünün tecrübelerimize göre ve bize ulaşan bilgilere göre sağlığa zararlı tesirleri yoktur.

12 Ekolojik bilgiler

- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Değişik çevre kesimlerinde durumu:**
- **Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:** Suyu tehdit edici özelliği duyulmamıştır.

13 Bertaraf etme bilgileri

- **Atık işleme yöntemleri**

- **Atık listesi**

17 02 03 | Plastik

- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.

14 Taşımacılık bilgileri

- | | |
|---|---|
| · UN numarası | - |
| · Uygun UN taşımacılık adı | - |
| · Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı | - |

(Devamı sayfa 4 'da)

-TR-

Baskı tarihi: 14.04.2015

Yeniden düzenleme tarihi: 14.04.2015

Ticari adı: IMBERAL Multidrain 89V

(Sayfa 3 'nin devamı)

· Ambalajlama grubu	-
· Çevresel zararlar	Uygulanamaz.
· Marine pollutant:	Ne
· Kullanıcı için özel önlemler	Uygulanamaz.
· MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık	Uygulanamaz.
· Nakliyat/diğer bilgiler:	Taşımacılık kurallarına göre tehlikeli maddeler sınıfına girmez.

15 Mevzuat bilgileri

- **GHS etiket elemanları** kalkmıştır
- **Tehlike piktogramları** kalkmıştır
- **Sinyal kelimesi** kalkmıştır
- **Tehlike beyanları** kalkmıştır

16 Diğer bilgiler

Veriler bugünkü bilgi durumumuza istinat etmektedir, ancak ürün özellikleri ile ilgili teminat teşkil etmezler ve akdî bir hukuki ilişki tesis etmezler.

· Kısaltmalar ve:

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)