

### 1 Madde / Müstahzar ve Şirket / İş Sahibinin Tanıtımı

- **Ürün tanılayıcı**
- **Ticari adı: PROBAU Haftemulsion**
- **Mal numarası:** SDB-Nr.: 27248k
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Emülsiyon
- **Güvenlik Veri Dosyasını Veren Hakkında Ayrıntılar**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**  
quick-mix Gruppe GmbH & Co. KG  
Mühlenschweg 6  
D-49090 Osnabrück
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:**  
Abteilung: Technische Beratung  
Telefon: +49 (0)541 601-601  
EMail: info@quick-mix.de
- **Acil durum Telefon numarası:**  
Giftdienstzentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,  
Tel.: (0551) 19240

### 2 Bileşimi / İçindekiler Hakkında Bilgi

- **Kimyevi tanımlama: Maddeler**
- **CAS-No. tanımı**  
-
- **Teşhis numarası -**
- **Tarifi:** Plastik dispersiyon esaslı katkı maddeleri
- **İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:** ilgili değil

### 3 Tehlikelerin Tanıtımı

- **Madde veya karışımın sınıflandırması**
- **Directif 67/548/EEC veya Directif 1999/45/EC'ye göre sınıflandırma** Kalkmıştır.
- **Klasifikasyon sistemi:**  
Sınıflandırma güncel Avrupa Topluluğu listelerine uygun olup, ihtisas literatüründen alınan ve firmalarca verilen bilgilerle takviye edilmiştir.
- **Etiket elemanları (içeriği)**
- **AET direktiflerine göre işaretlendirme:**  
Kimyevi maddelerle çalışırken alışıl gelmiş ihtiyatı önlemler dikkate alınmalıdır.  
Ürün için AT - yönergelerine/tehlikeli madde yönetmeliğine göre işaretleme yükümlülüğü yoktur.
- **Riziko uyarıları:** yok
- **Güvenlik uyarıları:**  
2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.  
29 Kanalizasyona boşaltmayın.

### 4 İlk Yardım Önlemleri

- **Genel uyarılar:** Özel önlemler alınması gerekmez.
- **Teneffüs ettikten sonra:** Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.
- **Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.
- **Gözlere temas ettikten sonra:**  
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz. Şikâyetlerin devam etmesi halinde doktora başvurunuz.
- **Yuttuktan sonra:** Bolca su içiniz ve temiz hava alınız. Derhal doktor çağırınız.

### 5 Yangınla Mücadele Önlemleri

- **Elverişli söndürücü maddeler:** Ürünün kendisi yanıcı değildir.
- **Madde veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Özel koruyucu teçhizat:** Nefes koruyucu alet takınız.

### 6 Kaza Sonucu Yayılma Önlemleri

- **Kişisel önlemler, koruyucu donanımlar ve acil durum prosedürleri** Gerekli değildir.
- **Çevresel önlemler:**  
Bol suyla sulandırınız.



Kanalizasyon, yeraltı suyu, yüzey suları veya toprağa sızmasını engelleyin.

Baskı tarihi: 27.01.2014

Yeniden düzenleme tarihi: 27.01.2014

**Ticari adı: PROBAU Haftemulsion**

(Sayfa 1 'nin devamı)

- **Toplama ve temizleme önlemleri ve malzemeleri:**  
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
- **Diğer bölümlere gönderiler** Tehlikeli maddeler yayılmaz.

### 7 Elleçleme ve Depolama

- **Kullanım:**
- **Güvenli elleçleme önlemleri** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:** Belirli şartlar aranmaz.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gerekli değil.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.
- **Spesifik son kullanım(lar)** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

### 8 Maruziyet 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:** Kalkmıştır.
- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.
- **Kişisel koruyucu teçhizat:**
- **Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**  
Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.  
Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.  
Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.  
Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.  
Çalışma sırasında yemek yemeyiniz, birşey içmeyiniz, sigara içmeyiniz ve burnunuzdan birşey çekmeyiniz.
- **Nefes koruyucu önlemler:**



Toz oluşması durumunda, toz maskesi kullanın.

- **Elleri koruyucu:** Gerekli değildir.
- **Eldiven malzemesi** Nitril kauçuk
- **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**  
Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.
- **Gözleri koruyucu:**



Koruyucu gözlük

- **Vücut koruyucu:** Koruyucu iş giyimi

### 9 Fiziksel ve Kimyasal Özellikler

- **Genel bilgiler**
- **Görünüş:**
- **Bıçım:** Sıvı şekilde
- **Renk:** Beyaz
- **Koku:** Karakteristik
- **Durum değişikliği**
- **Erime ısısı / Erime ısı alanı:** Belirlenmemiştir.
- **Kaynama ısısı / Kaynama ısı alanı:** 100 °C
- **Alev alma ısısı:** Uygulanamaz.
- **Kendiliğinden tutuşabilme özelliği:** Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.
- **Patlama tehlikesi:** Ürünün patlama tehlikesi yoktur.
- **Buhar basıncı 20 °C'de:** 23 hPa
- **Yoğunluk:** Belirlenmemiştir.
- **Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti**
- **suyla:** Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
- **Organik çözücü madde:** %0,0
- **Su:** %0,0
- **Diğer bilgiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

(Devamı sayfa 3 'da)

Baskı tarihi: 27.01.2014

Yeniden düzenleme tarihi: 27.01.2014

Ticari adı: **PROBAU Haftemulsion**

(Sayfa 2 'nin devamı)

### 10 Kararlılık ve Tepkime

- **Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:** Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- **Uyumsuz malzemeler:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Tehlikeli bozunma ürünleri:** gerektiği gibi elleçlenip depolandığında, yok

### 11 Toksikoloji Bilgisi

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

### 12 Ekoloji Bilgisi

- **Su toksisitesi:** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Kalıcılık ve doğada bozunurluk** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Biyo-birikme potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Diğer ekolojik uyarılar:**
- **Genel uyarılar:**  
Suyu tehdit sınıfı 1 ( ): suyu hafif tehdit edicidir  
Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

### 13 Bertaraf Etme Bilgileri

- **Atık arıtma yöntemleri**
- **Tavsiye:** Ürün, resmi yönetmeliklere göre tasfiye edilmelidir.
- **Temizlenmemiş ambalajlar:**
- **Tavsiye:** Tasfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.
- **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.

### 14 Taşımacılık Bilgisi

- **BM - numarası**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** kalkmıştır
- **UN uygun sevkiyat adı**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** kalkmıştır
- **taşıma tehlike sınıfları**
- **ADR**
- **sınıfı** kalkmıştır
- **Tehlike pusulası** -
- **ADN/R - sınıfı:** kalkmıştır
- **Ambalaj gurubu**
- **ADR, IMDG, IATA** kalkmıştır
- **Çevre tehlikeleri:** Uygulanamaz.
- **Kullanıcı için özel önlemler** Uygulanamaz.
- **MARPOL73/78 Ek II ve IBC Koduna göre dökme halde nakliyat** Uygulanamaz.
- **Nakliyat/diğer bilgiler:**
- **ADR** -
- **ADN**
- **Rakam/Harf:** tehlikeli madde değildir

### 15 Mevzuat Bilgisi

- **AET direktiflerine göre işaretlendirme:**  
Kimyevi maddelerle çalışırken alışıl gelmiş ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.  
Ürün için AT - yönergelerine/tehlikeli madde yönetmeliğine göre işaretleme yükümlülüğü yoktur.
- **Güvenlik uyarıları:**  
2 Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.  
29 Kanalizasyona boşaltmayın.

(Devamı sayfa 4 'da)

Baskı tarihi: 27.01.2014

Yeniden düzenleme tarihi: 27.01.2014

**Ticari adı: PROBAU Haftemulsion**

(Sayfa 3 'nın devamı)

· **Ulusal hükümler:** -

**16 Diğer Bilgiler**

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

· **Veri pusulasını düzenleyen bölüm:** Abteilung F&E