

# GÜVENLİK BILGI FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 1

Derleme tarihi: 21-03-2017

Revize numarası: 1

## Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dagıtıcının kimliği

### 1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: SHUFIT COMPONENT B

Ürün kodu: A155W/A385W/A420W

### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Sirket ismi: Glue-U

Molenakker 3

Reuver

5953TW

The Netherlands

Tel: +31 77 4762204

Fax: +31 77 4762424

Email: [stephan@glue-u.com](mailto:stephan@glue-u.com)

### 1.4. Acil durum telefon numarası

Acil durum telefon numarası: +31 6 24533395

## Bölüm 2: Zararlılık tanımlanması

### 2.1. Madde ve karışımın sınıflandırılması

**Sınıflandırması (CLP):** Skin Irrit. 2: H315; Aquatic Chronic 2: H411; Eye Irrit. 2: H319; Skin Sens. 1: H317; -: EUH205

**En önemli yan etkiler:** Cilt tahrislerine neden olur. Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir. Ağır göz tahrisine neden olur. Uzun vadeli olarak, sudaki organizmalar için toksik. Epoksit içeren bileşenler içerir. Alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

### 2.2. Etiket unsurları

**Etiket öğeleri:**

**Tehlike cümleleri:** H315: Cilt tahrislerine neden olur.

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir.

H319: Ağır göz tahrisine neden olur.

H411: Uzun vadeli olarak, sudaki organizmalar için toksik.

EUH205: Epoksit içeren bileşenler içerir. Alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

**Tehlike piktogramları:** GHS07: ünlem isareti

GHS09: Çevresel



[devami]

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 2

**Isaret kelimesi:** Dikkat

**Tedbir cümleleri:** P501: İçerik/Kap tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde sağlayınız.

P273: Çevreye kontrolsüz verilmesinden kaçınınız.

P280: koruyucu eldiven/koruyucu elbise/göz koruyucu/yüz siperi kullanınız.

P333+313: Cilt tahrisinde veya döküntüsünde: Doktor yardımı alınız/doktor yardımı isteyiniz.

P337+313: Göz tahrisinin devami halinde: Doktor yardımı alınız/doktor yardımı isteyiniz.

## 2.3. Diğer zararlar

**PBT:** Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

## Bölüm 3: Bilesimi/İçindekiler hakkında bilgi

### 3.2. Karisimler

#### Zararlı içerikler:

BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN) {REACTION PRODUCT}

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandırması (CLP)	Yüzde
500-033-5	25068-38-6	-	Eye Irrit. 2: H319; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317; Aquatic Chronic 2: H411	70-90%

DIBENZOYL PEROXIDE

202-327-6	94-36-0	-	Skin Sens. 1: H317; Org. Perox. B: H241; Eye Irrit. 2: H319	10-30%
-----------	---------	---	---	--------

## Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

**Deri temasi:** Cilde yapışmadığı takdirde derhal tüm kirlenmiş/kontamine elbiseyi ve ayakkabıyı çıkarınız. Derhal sabun ve bol miktarda su ile yıkayınız. If skin irritation or rash occurs: get medical advice/attention.

**Göz temasi:** Gözlerinizi 15 dakika akan su ile yıkayınız. Remove contact lenses. Continue rinsing. Bij aanhoudende irritatie een arts raadplegen. If irritation persists, consult a doctor. Bei anhaltender Reizung einen Arzt konsultieren. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.

**Agiz yoluyla alma:** Agzini suyla çalkalayınız. Drink plenty of water and provide fresh air. Drink zeer veel water en voer verse lucht aan. Buvez beaucoup d'eau et de l'air frais. Trinken Sie viel Wasser und Frischluftzufuhr. Kusmaya çalışmayın. Never give anything by mouth to an unconscious person. If symptoms occur, get medical attention.

**Solunum:** Ancak kendi güvenliğiniz sağlandığında maruz olan kişiyi tehlike bölgesinden uzaklaştırınız. Provide fresh air. Keep victim warm and quiet. In case of irregular breathing or respiratory arrest provide artificial respiration. In case of allergic symptoms especially in the breathing area, seek medical advice immediately. Apply cortisone spray at early stage.

[devami]

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 3

## 4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

**Deri temasi:** Temas yüzeyinde olası tahris ve kızarıklık. May cause allergic reactions on the skin.

**Göz temasi:** Tahris ve kızarıklık oluşabilir. Asiri derecede gözyası akmasına neden olabilir.

**Yutma, ağızdan alma:** Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı.

**Solumun:** Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma. Maruziyet, öksürük veya hırıltıya neden olabilir.

**Gecikmeli / anında etkiler:** Anında etkiler, kısa süre maruz kaldıktan sonra ortaya çıkar.

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

**Anında / özel muamele:** Tesiste göz yıkama ekipmanı bulunmalıdır.

## Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri

### 5.1. Yangın söndürücüler

**Yangın söndürme aletleri:** Yangın söndürme önlemlerini yangın çevresiyle koordine ediniz. Kuru kimyasal toz söndürme sistemi. Alkole dayanıklı köpük. Su püskürtücü. Karbondioksit. Do not use strong waterspray. Tankları/kapları püskürtme suyla soğutunuz.

### 5.2. Madde veya karışımından kaynaklanan özel zararlar

**Maruz kalma tehlikeleri:** Yanma sırasında karbondioksit / karbonmonoksit gibi zehirli gazlar yayar.

### 5.3. Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler

**İtfaiyeciler için öneriler:** Havalandırmadan bağımsız solumun koruma aletleri kullanınız. Gözler veya cildin temasını önlemek için koruyucu kıyafetler giyiniz. Catch the firewater that no sewage system may run off.

## Bölüm 6: Kaza sonucu yayılmaya karşı önlemler

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

**Kişisel tedbirler:** Kişisel koruyucu donanım için 8. bölüme bakınız. Ensure adequate ventilation.

Kontamine alanı işaretlerle sınırlayıp yetkisiz kişilerin erişimini engelleyiniz. Sızıntıları önlemek için sızıntı yapan kapları sızıntının olduğu yer yukarı gelecek şekilde koyunuz.

Use personal protection equipment. Do not breathe vapor. Avoid contact with skin. Avoid contact with eyes. Avoid contact with clothing.

### 6.2. Çevresel önlemler

**Çevresel tedbirler:** Kanalizasyona veya derelere akıtmayınız. Yikintinin etrafına set çekiniz. In case of gas being released or leakage into waters, ground or the drainage system, the appropriate authorities must be informed.

### 6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller

**Temizlik için metodlar:** Soak up with liquid-binding material (sand, diatomite, acid binders, universal binders, sawdust). Voor voldoende ventilatie zorgen. Ensure adequate ventilation. Assurer une ventilation adéquate. Für ausreichende Lüftung sorgen. Uygun bir metodla atmak için kapatılabilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktarınız. Clean contaminated objects and areas thoroughly observing environmental regulations.

[devami]

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 4

## 6.4. Diğer bölümlere atıflar

Diğer bölümler ile ilgili referans: Güvenlik Bilgi Formunun 8. bölümüne bakınız. Güvenlik Bilgi Formunun 13. bölümüne bakınız.

## Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

### 7.1. Güvenli elleçleme için önlemler

**Tasima:** Madde ile doğrudan temastan kaçınınız. Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Sigara içmek yasaktır.

### 7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

**Depolama koşulları:** Soguk ve iyi havalandırarak depolayınız. Kabi sikica kapali olarak saklayınız. Keep dry. Atesleme kaynaklarından uzak tutunuz. Direkt gelen güneş isigindan uzak tutunuz. Do not store together with: gas, explosives, oxidizing solids, oxidizing liquids, radioactive substances, infectious substances.

### 7.3. Belirli son kullanımlar

**Özel nihai kullanım(lar):** Mevcut degil.

## Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kisisel korunma

### 8.1. Kontrol parametreleri

**Mesleki maruziyet limitleri:** Mevcut degil.

### 8.2. Maruz kalma kontrolleri

**Mühendislik ölçütleri:** Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Do not eat, drink or smoke while working. Remove contaminated clothing immediately. Wash contaminated clothing before reuse. Used working clothes should not be used outside the work area. Protect skin by using skin protective cream.

**Solunum sisteminin korunması:** Havalandırmadan bagimsiz solunum koruma aletleri acil durumlar için el altinda bulunmalidir. Respiratory protection is not required under normal circumstances. In case of insufficient ventilation wear respiratory protection. Combination filter device (DIN EN 141) Type A / P2/P3. The filter class must be suitable for the maximum contaminant concentration that may arise when handling the product.

**Ellerin korunması:** Koruyucu eldivenler. Kauçuk/lastik eldiven. Breakthrough time  $\geq$ 480min, penetration time (max wearing period): 160min. CR (polychloroprenes, Chloroprene rubber). NBR (nitrile rubber). Before using check leak tightness/impermeability. In case of reutilization, clean gloves before taking off and store in well-aired place.

**Gözlerin korunması:** Yüze tam oturan güvenlik gözlükleri. Göz yıkama solüsyonunu önceden temin ediniz.

**Deri korunması:** Koruyucu kıyafet.

**Çevre:** Do not empty into drains or the aquatic environment.

[devami]

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 5

## Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

### 9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

**Form:** Viscous

**Renk:** Krem rengi

**Koku:** Karakteristik koku

### 9.2. Diğer bilgiler

**Diğer bilgiler:** Mevcut değil.

## Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

### 10.1. Tepkime

**Reaktivite:** Önerilen tasima ve depolama şartlarında istikrarlıdır.

### 10.2. Kimyasal kararlılık

**Kimyasal stabilite:** Normal koşullar altında istikrarlıdır.

### 10.3. Zararlı tepkime olasılığı

**Tehlikeli reaksiyonlar:** Explosion risk in contact with: base, alcohol, oxidizing agents, reducing agents, strong acid, amines, heat.

### 10.4. Kaçınılması gereken durumlar

**Sakinilmesi gereken durumlar:** Direkt gelen güneş ışığı. Asiri ısı. Cooling. Moisture. Atesleme kaynakları. Do not smoke

### 10.5. Kaçınılması gereken maddeler

**Kaçınılması gereken materyaller:** Bazlar. Alkoller. Oksitleyici maddeler. İndirgen maddeler. Güçlü asitler. Aminler.

### 10.6. Zararlı bozunma ürünleri

**Zararlı bozunma ürünleri:** Yanma sırasında karbondioksit / karbonmonoksit gibi zehirli gazlar yayar.

## Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

### 11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

**Zararlı içerikler:**

#### BISPHENOL A-(EPICHLORHYDRIN) {REACTION PRODUCT}

ORL	MUS	LD50	15600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	11400	mg/kg
SKN	RBT	LD50	>20	ml/kg

#### DIBENZOYL PEROXIDE

ORL	MUS	LD50	5700	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

[devami]

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 6

ORL	RAT	LD50	7710	mg/kg
-----	-----	------	------	-------

## Madde için ilgili tehlikeler:

Tehlike	Yol	Temel
Cilt asinimi / iritasyonu	DRM	Tehlikeli: hesaplandı
Ciddi göz hasarı / iritasyonu	OPT	Tehlikeli: hesaplandı
Solunum / cilt hassaslastırması	DRM	Tehlikeli: hesaplandı

## Semptomlar / maruz kalma yolları

**Deri teması:** Temas yüzeyinde olası tahris ve kızarıklık. May cause allergic reactions on the skin.

**Göz teması:** Tahris ve kızarıklık oluşabilir. Asiri derecede gözyası akmasına neden olabilir.

**Yutma, ağızdan alma:** Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı.

**Solunum:** Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma. Maruziyet, öksürük veya hiriltiyi neden olabilir.

**Gecikmeli / anında etkiler:** Anında etkiler, kısa süre maruz kaldıktan sonra ortaya çıkar.

## Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

### 12.1. Toksikite

#### Ekotoksikite:

Tür	Test	Değer	Birimler
CAS 25068-38-6	-	-	-
RAINBOW TROUT ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	96H LC50	1,2	mg/l
<i>Scenedesmus capricornutum</i>	72H ErC50	9,4	mg/l
<i>Daphnia magna</i> (OECD 202)	48H EC50	1,1-2,8	mg/l
<i>Daphnia magna</i> (OECD 211)	21D NOEC	0,3	mg/l

### 12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

**Sürüp giderlik / çözünübilirlik:** Biyolojik olarak ayrışabilir.

### 12.3. Biyobirikim potansiyeli

**Biyokümülyasyon potansiyeli:** Mevcut değil.

### 12.4. Toprakta hareketlilik

**Mobilite:** Mevcut değil.

### 12.5. PBT ve vPvB deęerlendirmesinin sonuçları

**PBT tanımı:** Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanımlanmamıştır.

### 12.6. Diğer olumsuz etkiler

**Diğer etkiler:** Do not empty into drains or the aquatic environment.

## Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

[devami]

# GÜVENLİK BILGI FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 7

## 13.1. Atik isleme yöntemleri

**Atik imhası:** Waste treatment methods: Recommendation: Disposal according to official regulations.

**Atik imha numarası:** 08 04 09

**Paketleme atik imhası:** Uncleaned packagings: recommendation: Disposal according to official regulations.  
Niet gereinigde verpakkingen: aanbeveling: Afvalverwijdering volgens  
overheidsbepalingen. Schmutzige Behälter: empfehlung: Entsorgung gemäß den  
behördlichen Vorschriften. Cleaned containers may be recycled. Waste key number  
(recommended): 150110.

**Not:** Kullanici, atik imhasi için ilave edilen yerel veya ulusal yönetmeliklerin mevcudiyeti konusunda ikaz edilir.

## Bölüm 14: Tasimacilik bilgileri

### 14.1. UN Numarası

**UN-No:** UN3082

### 14.2. Uygun UN tasimacilik adi

**Uygun tasimacilik ismi:** ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.

### 14.3. Tasimacilik zararlilik sinif(lar)i

**Tasima sinifi:** 9

### 14.4. Ambalajlama grubu

**Paketleme grubu:** III

### 14.5. Çevresel zararlar

**Çevre için zararlı:** Evet

**Deniz kirliligine neden olan:** Hayir

### 14.6. Kullanici için özel önlemler

**Özel önlemler:** Özel bir önlem yoktur.

**Tünel kodu:** E

**Nakliye kategorisi:** 3

## Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

### 15.1. Madde veya karisima özgü güvenlik, saglik ve çevre mevzuati

**Özel yönetmelikler:** This preparation is dangerous in the sense of Directive 1999/45/EC. This preparation is hazardous in the sense of regulation (EC) No 1272/2008 (GHS). Regulation 96/82/EC for danger control following severe accidents with dangerous substances: Appendix I, Part 2, No 9ii (Seveso II).

### 15.2. Kimyasal Güvenlik Degerlendirmesi

**Kim. güvenlik degerlendirmesi:** Tedarikçi madde veya karsim üzerinde kimyasal güvenlik degerlendirmesi uygulamamistir.

[devami]

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT B

Sayfa: 8

## Bölüm 16: Diğer bilgiler

### Diğer bilgiler

**Diğer bilgiler:** Bu Güvenlik Bilgi Formu, 2015/830 direktifine uygun olarak hazırlanmıştır.

\*son revizyondan beri güvelik veri kagidinda degistirilmis olan metni gösterir.

**B2/3'de belirtilen cümleleri:** EUH205: Epoksit içeren bileşenler içerir. Alerjik reaksiyonlara neden olabilir.

H241: Isınma yangına veya patlamaya neden olabilir.

H315: Cilt tahrislerine neden olur.

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir.

H319: Ağır göz tahrisine neden olur.

H411: Uzun vadeli olarak, sudaki organizmalar için toksik.

**Bilginin gizliliğinin gerekleri:** Yukarıda verilen bilgilerin doğru olduğuna inanılmaktadır ancak her türlü olasılığı kapsamaz ve yalnızca bir kılavuz olarak değerlendirilmelidir.