

GÜVENLİK BILGI FORMU

SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 1

Derleme tarihi: 20-03-2017

Revize numarası: 1

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dagıtıcının kimliği

1.1. Madde /Karışımın kimliği

Ürün ismi: SHUFIT COMPONENT A

Ürün kodu: A155W/A385W/A420W

1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Maddenin / karışımın kullanımı: PC1: Yapıştırıcılar, sızdırmazlık ürünleri.

1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

Şirket ismi: Glue-U

Molenakker 3

Reuver

5953TW

The Netherlands

Tel: +31 77 4762204

Fax: +31 77 4762424

Email: 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): Flam. Liq. 2: H225; Skin Corr. 1A: H314; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335; Eye Dam. 1: H318

En önemli yan etkiler: Sivi ve buhar kolayca parlayabilir. Ciltte ciddi yanıklara ve ağır göz hasarlarına neden olur. Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir. Solunum yollarını tahris edebilir.

2.2. Etiket unsurları

Etiket öğeleri:

Tehlike cümleleri: H225: Sivi ve buhar kolayca parlayabilir.

H314: Ciltte ciddi yanıklara ve ağır göz hasarlarına neden olur.

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir.

H335: Solunum yollarını tahris edebilir.

Tehlike piktogramları: GHS02: Alev

GHS05: Korozyon

GHS07: ünlem isareti



[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 2

Isaret kelimesi: Tehlike

- Tedbir cümleleri:** P501: İçerik/Kap tehlikeli veya özel atık toplama yerlerinde sağlayınız.
- P210: Asiri isi, kivilcim, açık ates, sıcak yüzeylerden uzak tutunuz. Sigara içmeyiniz.
- P260: Toz/duman/gaz/sis/buhar/aerosol solumayınız.
- P280: koruyucu eldiven/koruyucu elbise/göz koruyucu/yüz siperi kullanınız.
- P303+361+353: CILT İLE TEMAS HALİNDE (veya saçla): Tüm kirli ve ıslak elbiseleri derhal çıkarınız. Cildi suyla yıkayınız/Dus yaptırınız.
- P305+351+338: GÖZLERLE TEMAS HALİNDE: Birkaç dakika dikkatlice suyla yıkayınız. Mümkünse mevcut kontak lensleri çıkarınız. Yıkamaya devam ediniz.
- P310: ZEHİR DANISMA MERKEZİNİ arayınız veya bir doktora başvurunuz.

2.3. Diğer zararlar

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

Bölüm 3: Bilesimi/içindekiler hakkında bilgi

3.2. Karisimler

Zararlı içerikler:

METHYL METHACRYLATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Sınıflandırması (CLP)	Yüzde
201-297-1	80-62-6	-	Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	50-70%

2-METHYLPROPENOIC ACID

201-204-4	79-41-4	-	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314	1-10%
-----------	---------	---	---	-------

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. See a doctor immediately.

Göz temasi: Gözlerinizi 15 dakika akan su ile yıkayınız. Remove contact lenses. Continue rinsing. Uzman bir doktorun muayenesi için hastaneye sevk ediniz.

Agiz yoluyla alma: Kasmaya çalışmayın. Agzini suyla çalkalayınız. Let water be drunken in little sips (dilution effect). Never give anything by mouth to an unconscious person. Call a doctor immediately. Onmiddellijk een dokter waarschuwen. Appelez un docteur immédiatement. Rufen Sie sofort einen Arzt an.

Solunum: Ancak kendi güvenliğiniz sağlandığında maruz olan kişiyi tehlike bölgesinden uzaklaştırınız. Move victim to fresh air and position comfortably. In case of irregular breathing or respiratory arrest provide artificial respiration. In case of irritation of the respiratory tract seek medical advice. In the case if lung irritation: Primary treatment

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 3

using corticoide spray, eg. Auxiloson spray, Pulmicort-dosage-spray (Auxiloson and Pulmicort are registered trademarks).

4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler

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

Göz teması: Ağrı ve kızarıklık oluşması mümkündür. Asiri derecede gözyası akmasına neden olabilir. Sıddetli ağrılar oluşabilir. Görme bulanıklaşabilir. Kalıcı hasarlara neden olabilir.

Yutma, ağızdan alma: Ağız ve boğazın olası yaralanması ve kızarıklığı. Mide bulantisi ve mide ağrıları oluşabilir.

Solumun: Olası gıcık öksürüğü ve göğüste sıkışma.

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 karışımın 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 solunum 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: Kontamine alanı işaretlerle sınırlayıp yetkisiz kişilerin erişimini engelleyiniz. Önlemleri sadece uygun koruyucu kıyafetlerle alınız - Güvenlik Bilgi Formunun 8. Bölümüne bakınız. Sızıntıları önlemek için sızıntı yapan kapları sızıntının olduğu yer yukarı gelecek şekilde koyunuz. Tüm ateşleme kaynaklarını ortadan kaldırınız. Ensure adequate ventilation. Do not breathe vapor. Avoid contact with eyes. Avoid contact with skin. 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.

[devami]

GÜVENLİK BILGI FORMU

SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 4

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 almak için kapatılabilir, etiketli bir kurtarma konteynerine aktarınız. Clean contaminated objects and areas thoroughly observing environmental regulations.

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. Protect against electrostatic charges. It is possible that in the head space of sealed containers, especially in the case of thermal development, vapours of solvent cleaners may accumulate.

7.2. Uyumsuzlukları da içeren güvenli depolama için koşullar

Depolama koşulları: Soğuk ve iyi havalandırarak depolayınız. Kabi sıkıca kapalı olarak saklayınız. Make sure spills can be contained (e.g. sump pallets or kerbed areas). Direkt gelen güneş ışığından uzak tutunuz. Atesleme kaynaklarından uzak tutunuz. Yakın çevrede elektrostatik yüklenme oluşumlarını önleyiniz. Do not store together with: gas, explosives, flammable solids, self-heating substances and mixtures, oxidizing liquids, oxidizing solids, radioactive substances, infectious substances.

7.3. Belirli son kullanımlar

Özel nihai kullanım(lar): Mevcut değil.

Bölüm 8: Maruz kalma kontrolleri/kisisel korunma

8.1. Kontrol parametreleri

Mesleki maruziyet limitleri: Mevcut değil.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Mühendislik ölçütleri: Yeterli havalandırmayı sağlayınız. Do not eat, drink or smoke while working. Wash hands before breaks and at end of work. 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 bağımsız solunum koruma aletleri acil durumlar için el altında bulunmalıdır. 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.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 5

Ellerin korunması: Koruyucu eldivenler. Kauçuk/lastik eldiven. Breakthrough time \geq 480min, penetration time (max wearing period): 160min. CR (polychloroprenes, Chloroprene rubber): (0.5 mm). FKM (Fluororubber): (0.4 mm). Butyl rubber. (0.5 mm). 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.

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Form: Viscous

Renk: White-yellow

Koku: Karakteristik koku

Kaynama noktası/aralığı°C: 100

Parlama noktası: 10

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: Normal tasima veya depolama şartlarında tehlikeli reaksiyonlar meydana gelmez. Aşağıda listelenen şartlar veya malzemelere maruz kalma durumunda dekompozisyon meydana gelebilir.

10.4. Kaçınılması gereken durumlar

Sakinilmesi gereken durumlar: Asiri ısı. Direkt gelen güneş ışığı. Hava. Only use material in places woor open light, fire and other sources of ignition can be kept away.

10.5. Kaçınılması gereken maddeler

Kaçınılması gereken materyaller: Güçlü oksitleyici maddeler. Güçlü asitler. alkalis (alkalis), concentrated.

10.6. Zararlı bozunma ürünleri

Zararlı bozunma ürünleri: n be released in case of fire: Carbon monoxide. Carbon dioxide (CO₂). Nitrogen oxides (NO_x).

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU
SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 6

Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Zehirlilik:

Yol	Tür	Test	Deger	Birimler
DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1600	mg/kg
DERMAL	-	ATE	1100	mg/kg

Zararli içerikler:

METHYL METHACRYLATE

IPR	RAT	LD50	1328	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3625	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7872	mg/kg

2-METHYLPROPENOIC ACID

ORL	MUS	LD50	1250	mg/kg
ORL	RAT	LD50	1600	mg/kg

Madde için ilgili tehlikeler:

Tehlike	Yol	Temel
Cilt asinimi / iritasyonu	DRM	Tehlikeli: hesaplandi
Ciddi göz hasari / iritasyonu	OPT	Tehlikeli: hesaplandi
Solunum / cilt hassaslastirmasi	DRM	Tehlikeli: hesaplandi
STOT - tek seferlik maruz birakma	INH	Tehlikeli: hesaplandi

Semptomlar / maruz kalma yollari

Deri temasi: Temas yüzeyinde olasi tahris ve kizariklik. May cause allergic reactions on the skin.

Göz temasi: Agri ve kizariklik olusmasi mümkündür. Asiri derecede gözyasi akmasina neden olabilir. Siddetli agrilar olusabilir. Görme bulaniklasabilir. Kalici hasarlara neden olabilir.

Yutma, agizdan alma: Agiz ve bogazin olasi yaralanmasi ve kizarikligi. Mide bulantisi ve mide agrilari olusabilir.

Solunum: Olasi gicik öksürüğü ve göğüste sikisma.

Gecikmeli / aninda etkiler: Aninda etkiler, kısa süre maruz kaldiktan sonra ortaya çikar.

Diger bilgiler: People who suffer from skin problems, asthma, allergies, chronic or recurring respiratory illnesses must not be deployed in processes, which use this substance. STOT-single exposure; May cause tespiratory irritation.

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler

[devami]

GÜVENLİK BILGI FORMU

SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 7

12.1. Toksikite

Ekotoksikite:

Tür	Test	Deger	Birimler
CAS 80-62-6	-	-	-
RAINBOW TROUT (Oncorhynchus mykiss)	96H LC50	79	mg/l
Pseudokirchnerella subcapitata	72H ErC50	>110	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	69	mg/l

12.2. Kalicilik ve bozunabilirlik

Sürüp giderlik / çözünübilirlik: Kendiliginden dogada kolaylikla çözünebilir.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Biyokümülyasyon potansiyeli: Mevcut degil.

12.4. Toprakta hareketlilik

Mobilite: Mevcut degil.

12.5. PBT ve vPvB degerlendirmesinin sonuçlari

PBT tanimi: Bu madde bir PBT/vPvB maddesi olarak tanimlanmamistir.

12.6. Diger olumsuz etkiler

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

Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri

13.1. Atik isleme yöntemleri

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

Atik imha numarası: 08 04 09

Paketleme atik imhasi: 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: UN2924

14.2. Uygun UN tasimacilik adi

Uygun tasimacilik ismi: FLAMMABLE LIQUID, CORROSIVE, N.O.S.

[devami]

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

SHUFIT COMPONENT A

Sayfa: 8

14.3. Tasimacilik zararlılık sınıf(lar)ı

Tasima sınıfı: 3 (8)

14.4. Ambalajlama grubu

Paketleme grubu: II

14.5. Çevresel zararlar

Çevre için zararlı: Hayır

Deniz kirliliğine neden olan: Hayır

14.6. Kullanıcı için özel önlemler

Özel önlemler: Özel bir önlem yoktur.

Tünel kodu: D/E

Nakliye kategorisi: 2

Bölüm 15: Mevzuat bilgileri

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

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 7 (Seveso II).

15.2. Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Kim. güvenlik değerlendirme: Tedarikçi madde veya karışım üzerinde kimyasal güvenlik değerlendirme uygulanmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

Diğer bilgiler

Diğer bilgiler: Bu Güvenlik Bilgi Formu, 2015/830 direktifine uygun olarak hazırlanmıştır.
*son revizyondan beri güvenlik veri kagidında değiştirilmiş olan metni gösterir.

B2/3'de belirtilen cümleleri: H225: Sivi ve buhar kolayca parlayabilir.

H302: Yutulması halinde sağlığa zararlıdır.

H312: Cilt temasında sağlığa zararlı.

H314: Ciltte ciddi yanıklara ve ağır göz hasarlarına neden olur.

H315: Cilt tahrislerine neden olur.

H317: Alerjik cilt reaksiyonlarına neden olabilir.

H335: Solunum yollarını tahris edebilir.

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

