

# SÄKERHETS DATABLAD

SHUFIT COMPONENT A

Sida: 1

Datum för sammanställning: 11-09-2017

Revisionsnr: 2

## Avsnitt 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

### 1.1 Produktbeteckning

**Produktnamn:** SHUFIT COMPONENT A

**Produktkod:** A155W/A385W/A420W

### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

**Användning av prod:** PC1: Lim, tätningsmedel.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

**Namnet på företag:** 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 Telefonnummer för nödsituationer

**Tel. Nödsituation:** +31 6 24533395

## Avsnitt 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (CLP):** Flam. Liq. 2: H225; Skin Corr. 1A: H314; Skin Sens. 1: H317; STOT SE 3: H335; Eye Dam. 1: H318. Acute Tox. 4: H302

**Viktigaste skadliga effekterna:** Mycket brandfarlig vätska och ånga. Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkningsuppgifter:**

**Faroangivelser:** H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302: Skadligt vid förtäring.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Faropiktogram:** GHS02: Flamma

GHS05: Frätande

GHS07: Utropstecken



[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

## SHUFIT COMPONENT A

Sida: 2

**Signalord:** Fara

**Skyddsangivelser:** P501: Innehållet/Behållaren lämnas till insamlingsställe för farligt avfall.

P210: Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P260: Inandas inte damm/rök/gaser/dimma/ångor/sprej.

P280: Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P303+361+353: VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten/Duscha.

P305+351+338: VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

### 2.3 Andra faror

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

## Avsnitt 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Farliga beståndsdelar:

##### METYLMETAKRYLAT

EINECS	CAS	PBT / WEL	Klassificering (CLP)	Procent
201-297-1	80-62-6	-	Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H335; Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1: H317	55.000%

##### METAKRYLSYRA

201-204-4	79-41-4	-	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1A: H314	4.000%
-----------	---------	---	---	--------

## Avsnitt 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

**Hudkontakt:** Avlägsna omedelbart alla nedsmutsade kläder och skor om inte dessa har fastnat i huden. Tvätta genast med mycket tvål och vatten. See a doctor immediately.

**Ögonkontakt:** Skölj ögat under rinnande vatten i 15 minuter. Remove contact lenses. Continue rinsing. Bege dig till sjukhus för undersökning av specialist.

**Förtäring:** Framkalla inte kräkning. Skölj munnen med vatten. 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.

**Inandning:** Avlägsna den skadade från ytterligare exponering under iakttagande av egen säkerhet. 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

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

## SHUFIT COMPONENT A

Sida: 3

seek medical advice. In the case if lung irritation: Primary treatment using corticoide spray, eg. Auxilason spray, Pulmicort-dosage-spray (Auxilason and Pulmicort are registered trademarks).

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Hudkontakt:** Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet. May cause allergic reactions on the skin.

**Ögonkontakt:** Smärta och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt. Svår smärta kan uppträda. Synen kan bli suddig. Kan orsaka bestående skada.

**Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Illamående och magsmärter kan uppträda.

**Inandning:** Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trångt.

**Fördröjda effekter:** Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

**Omedelbar/särskild behandling:** Utrustning för ögontvätt ska finnas på platsen.

## Avsnitt 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

**Släckmedel:** Använd brandsläckningsmedel som är lämplig för den omgivande branden. Torrt kemiskt pulver. Alkoholsäkert skum. Vattensprej. Koldioxid. Do not use strong waterspray. Använd vattensprej för att kyla behållarna.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Särskilda faror vid exponering:** Vid förbränning avges giftig rök som består av koldioxid / koloxid.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

**Råd till brandbekämpningspers:** Använd sluten andningsapparat. Använd skyddskläder för att undvika kontakt med ögon och hud. Catch the firewater that no sewage system may run off.

## Avsnitt 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

**Personliga skyddsåtgärder:** Markera kontaminerat område med varningssymboler och förhindra tillträde för obehörig personal. Vidtag inga åtgärder utan lämpliga skyddskläder - se avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Vänd läckande behållare med den läckande sidan uppåt för att förhindra flykt av vätska. Avlägsna alla antändningskällor. Ensure adequate ventilation. Do not breathe vapor. Avoid contact with eyes. Avoid contact with skin. Avoid contact with clothing.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

**Miljöskyddsåtgärder:** Släpp inte ut ämnet i avlopp eller vattendrag. Omhändertag spill genom inneslutning. In case of gas being released or leakage into waters, ground or the drainage system, the appropriate authorities must be informed.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

## SHUFIT COMPONENT A

Sida: 4

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Saneringsmetoder:** 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. Flytta till förslutbar och märkt avfallsbehållare för omhändertagande enligt lämplig metod. Clean contaminated objects and areas thoroughly observing environmental regulations.

### 6.4 Hänvisning till andra Avsnitt

**Hänvisning till andra Avsnitt:** Vi hänvisar till avsnitt 8 i säkerhetsdatabladet. Vi hänvisar till avsnitt 13 i säkerhetsdatabladet.

## Avsnitt 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

**Hantering:** Undvik direktkontakt med ämnet. Se till att området har tillräcklig god ventilation. Rökning förbjuden. 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 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

**Lagringsbetingelser:** Förvaras svalt och väl ventilerat Förpackningen förvaras väl tillsluten. Make sure spills can be contained (e.g. sump pallets or kerbed areas). Undvik direkt solljus. Förvaras åtskilt från antändningskällor. Förhindra bildande av statisk elektricitet i närliggande område. Do not store together with: gas, explosives, flammable solids, self-heating substances and mixtures, oxidizing liquids, oxidizing solids, radioactive substances, infectious substances.

### 7.3 Specifik slutanvändning

**Specifik slutanvändning:** Data saknas.

## Avsnitt 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

**Farliga beståndsdelar:**

**METYLMETAKRYLAT**

**Gränsvärden för exponering:**

**Damm som kan inandas**

	TWA 8 h	STEL 15 min	TWA 8 h	STEL 15 min
SE	200 mg/m <sup>3</sup>	600 mg/m <sup>3</sup>	-	-

[inne...]

# SÄKERHETS DATABLAD

SHUFIT COMPONENT A

Sida: 5

## METAKRYLSYRA

SE	70 mg/m <sup>3</sup>	100 mg/m <sup>3</sup>	-	-
----	----------------------	-----------------------	---	---

### DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Data saknas.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder:** Se till att området har tillräcklig god ventilation. 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.

**Andningsskydd:** Sluten andningsapparat måste finnas tillgänglig vid nödsituationer. 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.

**Handskydd:** Skyddshandskar. Gummihandskar. 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.

**Ögonskydd:** Tättslutande skyddsglasögon. Ha ögondusch till hands.

**Hudskydd:** Skyddskläder.

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

## Avsnitt 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

**Tillstånd:** Viscous

**Färg:** Benvit

**Lukt:** Karaktäristisk lukt

**Kokpunkt/intervall°C:** 100

**Flampunkt°C:** 10

### 9.2. Annan information

**Annan information:** Data saknas.

## Avsnitt 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

**Reaktivitet:** Stabilt under rekommenderade transport- eller lagringsförhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet:** Stabil under normala förhållanden.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

SHUFIT COMPONENT A

Sida: 6

## 10.3 Risken för farliga reaktioner

**Farliga reaktioner:** Farliga reaktioner uppstår inte under normala transport- eller lagringsförhållanden. Nedbrytning kan ske om produkten utsätts för förhållanden eller material i nedanstående lista.

## 10.4 Förhållanden som ska undvikas

**Förhållanden att undvika:** Värme. Direkt solljus. Luft. Only use material in places woor open light, fire and other sources of ignition can be kept away.

## 10.5 Oförenliga material

**Material att undvika:** Starkt oxiderande ämnen. Starka syror. alkalis (alkalis), concentrated.

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

**Farliga omvandlingsprodukter:** n be released in case of fire: Carbon monoxide. Carbon dioxide (CO2). Nitrogen oxides (NOx).

## Avsnitt 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxicitet:

Exponeringsväg	Art	Test	Värde	Enheter
DERMAL	RBT	LD50	>5000	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	1600	mg/kg
DERMAL	-	ATE	1100	mg/kg

#### Farliga beståndsdelar:

##### METYLMETAKRYLAT

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

##### METAKRYLSYRA

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

#### Relevanta faror för ämnet:

Fara	Exponeringsväg	Grund
Frätande/irriterande på huden	DRM	Farlig: beräknad
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	OPT	Farlig: beräknad

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

## SHUFIT COMPONENT A

Sida: 7

Luftvägs-/hudsensibilisering	DRM	Farlig: beräknad
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering	INH	Farlig: beräknad

### Symptom/exponeringsvägar

**Hudkontakt:** Irritation och hudrodnad kan uppträda där huden varit i kontakt med ämnet. May cause allergic reactions on the skin.

**Ögonkontakt:** Smärta och rodnad kan uppträda. Ögonen kan rinna rikligt. Svår smärta kan uppträda. Synen kan bli suddig. Kan orsaka bestående skada.

**Förtäring:** Smärta och rodnad i hals och mun kan uppträda. Illamående och magsmärtor kan uppträda.

**Inandning:** Halsen kan kännas irriterad och bröstet kan kännas trängt.

**Fördröjda effekter:** Omedelbara effekter kan förväntas efter kortvarig exponering.

**Annan information:** 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 respiratory irritation.

### Avsnitt 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

##### Ekotoxicitet:

Art	Test	Värde	Enheter
CAS 80-62-6	-	-	-
RAINBOW TROUT ( <i>Oncorhynchus mykiss</i> )	96H LC50	79	mg/l
<i>Pseudokirchnerella subcapitata</i>	72H ErC50	>110	mg/l
<i>Daphnia magna</i>	48H EC50	69	mg/l

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

**Persistens och nedbrytbarhet:** Lätt bionedbrytbar.

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

**Bioackumuleringsförmåga:** Data saknas.

#### 12.4 Rörligheten i jord

**Rörlighet:** Data saknas.

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

**PBT:** Detta ämne är inte identifierat som ett PBT/vPvB-ämne.

#### 12.6 Andra skadliga effekter

**Andra skadliga effekter:** Do not empty into drains or the aquatic environment.

[inneh...]

# SÄKERHETS DATABLAD

SHUFIT COMPONENT A

Sida: 8

## Avsnitt 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

**Metoder för omhändertagande:** Waste treatment methods: Recommendation: Disposal according to official regulations.

**EAK-nummer:** 08 04 09

**Omhändertagande förpackningar:** 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.

**OBS:** Observera eventuell förekomst av ytterligare lokala eller nationella bestämmelser angående avfallshantering.

## Avsnitt 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer

**UN-nr:** UN2924

### 14.2 Officiell transportbenämning

**Transportbenämning:** BRANDFARLIG VÄTSKA, FRÄTANDE, N.O.S.

### 14.3 Faroklass för transport

**Transportklass:** 3 (8)

### 14.4 Förpackningsgrupp

**Förpackningsgrupp:** II

### 14.5 Miljöfaror

**Miljöfarligt:** Nej

**Havsförorenande ämne:** Nej

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

**Särskilda försiktighetsåtgärder:** Inga särskilda försiktighetsåtgärder.

**Tunnelkod:** D/E

**Transportkategori:** 2

## Avsnitt 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

**Särskilda föreskrifter:** 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 Kemikaliesäkerhetsbedömning

**Kemikaliesäkerhetsbedömning:** Leverantören har inte genomfört en kemikaliesäkerhetsbedömning för ämnet eller blandningen.

[inneh...]



# SÄKERHETS DATABLAD

SHUFIT COMPONENT A

Sida: 9

## Avsnitt 16: Annan information

### Annan information

**Annan information:** Säkerhetsdatablad enligt Förordning nr 2015/830.

\* indikerar text i säkerhetsdatabladet som har ändrats sedan den senaste revideringen.

**Fraser i avsnitt 2 / 3:** H225: Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H302: Skadligt vid förtäring.

H312: Skadligt vid hudkontakt.

H314: Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H315: Irriterar huden.

H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.

**Friskrivningsklausul:** Ovanstående information bör vara korrekt men utger sig inte för att vara allomfattande och bör därför endast användas som vägledning. Företaget kan inte hållas ansvarig för eventuella skador som uppstår som följd av hantering av eller kontakt med ovanstående produkt.

