

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

### 1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de onderneming

**\*Informatie over het produkt**

**\*Handelsnaam:** *Ukleqpgp'tgo qxgt*

**\*Artikelnummer:** 223; 6732

**\*Toepassing van de stof / van de bereiding** *Chemisch tussenproduct*

**\*Fabrikant/leverancier:**

*Gzenwukc "dx"*

*Uej cchatccv'39/43"*

*3243'MF'Co wgtfco "*

*Tel : 242'"657'99'99'Fax : 242'"657'99"; 9"*

**\*inlichtingengevende sector:**

*Tel.: 242'"657'99'99'Fax: 242'"657'99"; 9"*

*klqB gzenwukcQrn'*

**\*Inlichtingen in noodsituatie:**

*In geval van een spill of persoonlijk letsel kunt u voor advies met ons contact opnemen*

*tel. 020 - 435 77 77*

*Voor algemene informatie kunt u ons tijdens kantooruren bereiken op:*

*tel. 020 - 435 77 77*

### 2 Identificatie van de gevaren

**\*gevaaromschrijving:**



Xn Schadelijk

**\*speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu:**

*Contact met de huid en het inademen van aërosolen/dampen bij de bereiding moeten vermeden worden.*

*R 10 Ontvlambaar.*

*R 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.*

*R 38 Irriterend voor de huid.*

*P12 Uitsluitend voor beroepsmatig gebruik.*

**\*Classificatiesysteem:**

**\*NFPA Ratings for USA**



Gezondheid = 1

Brandbaarheid = 3

Reactiviteit = 0

**\*GHS-etiketteringselementen**



Waarschuwing

H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.



Waarschuwing

H312 - Schadelijk bij contact met de huid.

H332 - Schadelijk bij inademing.

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

**Handelsnaam: Siliconen remover**

(Vervolg van blz. 1)

**\*Preventie:**

- P210 Verwijderd houden van warmte/vonken/open vuur/hete oppervlakken. - Niet roken.  
 P233 In goed gesloten verpakking bewaren.  
 P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.  
 P241 Explosieveilige elektrische/ventilatie-/verlichtings- apparatuur gebruiken.  
 P242 Uitsluitend vonkvrij gereedschap gebruiken.  
 P243 Voorzorgsmaatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.  
 P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.  
 P264 Na het werken met dit product grondig wassen.  
 P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

**\*Reactie:**

- P302+P352 **BIJ CONTACT MET DE HUID:** met veel water en zeep wassen.  
 P303+P361+P353 **BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar):** verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken - huid met water afspoelen/afdouchen.  
 P304+P340 **NA INADEMING:** het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.  
 P312 Bij onwel voelen een **ANTIGIFCENTRUM** of een arts raadplegen.  
 P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).  
 P322 Specifieke maatregelen (zie op dit etiket).  
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
 P362 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
 P363 Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
 P370+P378 In geval van brand: **Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.**

**\*Opslag:**

- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

**\*Verwijdering:**

- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

### \* 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**\*Chemische karakterisering:****\*CAS-Nr. omschrijving**

1330-20-7 xyleen, mengsel van isomeren

**\*Identificatienummer(s)**

**\*EINECS-nummer:** 215-535-7

**\*Catalogusnummer:** 601-022-00-9

**\*aanvullende gegevens** Mengsel van genoemde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**\*Chemische karakterisering**

**\*Verordening (EG) Nr. 648/2004 betreffende detergentia / Etikettering van gehalten**

aromatische koolwaterstoffen

≥ 30%

### \* 4 Eerstehulpmaatregelen

**\*Algemene informatie:**

De betrokkene in de open lucht brengen.

Zelfbescherming van de eerste helper.

**\*Na het inademen:**

Verse lucht aanvoeren, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts consulteren.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

**Handelsnaam: Siliconen remover**

(Vervolg van blz. 2)

**\*na huidcontact:**

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**\*Na oogcontact:** Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.**\*Na inslikken:** Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

### \* 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

**\*Geschikte blusmiddelen:**

Watersproeistraal

Schuim

**\*blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.**\*speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

### \* 6 Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen van de stof of het preparaat

**\*Voorzorgsmaatregelen m.b.t. personen:**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

Omstanders op afstand houden en boven de wind blijven.

**\*Maatregelen ter bescherming van het milieu:**

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**\*Procedure voor het reinigen/opnemen:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Van het wateroppervlak verwijderen (b.v. afskimmen, afzuigen).

**\*Aanvullende gegevens:**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

### \* 7 Hantering en opslag

**\*Hanteren****\*Informatie m.b.t. veilig hanteren:**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

**\*Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

**\*Opslag:****\*Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Tegen oplosmiddelen bestand- en ondoordringbare vloer voorzien.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

**Handelsnaam: Siliconen remover**

(Vervolg van blz. 3)

**\*Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.

**\*Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Bij tankopslag boven 60C met stikstof-schermgas bedekken.

### \* 8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

**\*Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.**\*Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:** vervalt**\*Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**\*Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****\*Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

Na het werk en vóór de pauze de huid grondig reinigen.

Na behandeling van het produkt de huid onmiddellijk grondig reinigen.

Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn.

**\*Ademhalingsbescherming:**

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel gebruiken.

Adembescherming bij aërosol- of nevelvorming.

Filter voor kortstondig gebruik: ABEK

**\*Handbescherming:**

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

Voor een langdurig contact in toepassingen met verhoogd verwondingsgevaar (mechanische gevaren) kan geen aanbeveling voor een geschikt handschoenmateriaal worden gegeven.

Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

**\*Handschoenmateriaal**

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

**\*Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Wanneer langdurig of vaak herhaald contact kan voorkomen, worden handschoenen met een beschermingsklasse 5 of hoger (doorbraaktijd groter dan 240 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

Wanneer enkel een kortstondig contact verwacht wordt, worden handschoenen met een beschermingsklasse 3 of hoger (doorbraaktijd groter dan 60 minuten volgens EN 374) aanbevolen.

AANDACHT: De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.

De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

**\*Voor een langdurig contact in toepassingen zonder verhoogd verwondingsgevaar (b.v. laboratorium) zijn handschoenen uit volgend materiaal geschikt:**

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

**\*Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

**\*Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

**Handelsnaam: Siliconen remover**

(Vervolg van blz. 4)

**\*Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:**

Handschoenen (bij voorkeur neopreen).

**\*Oogbescherming:** Nauw aansluitende veiligheidsbril.

**\*Lichaamsbescherming:** Tegen oplosmiddelen bestaande beschermingskleding.

**\*Veiligheidsschoenen of laarzen:** Laarzen van rubber.

### 9 Fysische en chemische eigenschappen

#### \*Algemene gegevens

<b>Vorm:</b>	Vloeistof
<b>Kleur:</b>	kleurloos
<b>Reuk:</b>	karacteristiek

#### \*Toestandsverandering

<b>Smeltpunt/smeltbereik:</b>	-34°C
<b>Kookpunt/kookpuntbereik:</b>	137-143°C

**\*Vlampunt:** > 23°C

**\*Ontstekingstemperatuur:** 500°C

**\*Ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.

#### \*Ontploffingsgrenzen:

<b>onderste:</b>	1,1 Vol %
<b>bovenste:</b>	7 Vol %

**\*Dampdruk bij 20°C:** 6,7-8,2 hPa

**\*Dichtheid bij 20°C:** 0,87 g/cm<sup>3</sup>

#### \*Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

<b>Water bij 20°C:</b>	0,2 g/l
<b>*Alifatische koolwaterstoffen:</b>	gedeeltelijk mengbaar
<b>*Aromatische koolwaterstoffen:</b>	volledig mengbaar

#### \*Viscositeit

**dynamisch bij 20°C:** 0,61 mPas

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

**\*Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Bij normale druk onaangetast distilleerbaar.

**\*Gevaarlijke reacties:** Geen gevaarlijke reacties bekend.

**\*Gevaarlijke afbraakproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### 11 Toxicologische informatie

#### \*Acute toxiciteit:

#### \*Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

Oraal	LD50	8700 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/04h	29,09 mg/l (Rat)

(Vervolg op blz. 6)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

**Handelsnaam: Siliconen remover**

(Vervolg van blz. 5)

**\*Primaire aandoening:****\*op de huid:** Prikkelde huid en de slijmvliezen**\*aan het oog:**

Prikkeling

**\*Overgevoeligheid:**

Kan overgevoeligheid veroorzaken door inademen bij langdurige blootstelling.

Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid bij langdurige blootstelling.

### 12 Ecologische informatie

**\*ecotoxische effecten:****\*Aquatische toxiciteit:**

EC50	1-10 mg/l (bacterien ( <i>Pseudomonas putida</i> ))
	1-10 mg/l (Algae ( <i>Scenedesmus subspicatus</i> ))
EC50/48h	7,4 mg/l (watervlo ( <i>Daphnia magna</i> ))
LC50/96h	3,77-13,5 mg/l (Vis)

**\*Algemene informatie:**

Gevaar voor water klasse 2 (D) (Lijstclassificatie): gevaar voor water

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

Waterbezwaarlijkheid (NL) 1: Zwarte lijst-stof (76/464/EEG).

### 13 Instructies voor verwijdering

**\*Produkt:****\*Aanbeveling:**

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.

**\*Europese afvalcatalogus**

Het afvalsleutelnummer moet in afspraak met de regionale afvalafvoer vastgelegd worden. Voor dit product kan overeenkomstig de Europese afvalcatalogus (EAC) geen afvalsleutel vastgelegd worden, omdat eerst het gebruiksdoel door de eindgebruiker bepaald dient te worden.

**\*Niet gereinigde verpakkingen:****\*Aanbeveling:**

Afalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden

NL

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

**Handelsnaam:** Siliconen remover

(Vervolg van blz. 6)

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

\*Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend):



\*ADR/GGVS/E klasse: 3 (F1) Brandbare vloeistoffen  
Brandbare vloeistoffen

\*Kemler-getal: 30

\*UN-nummer: 3295

\*Verpakkingsgroep: III

\*Omschrijving van het goed: 3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.

\*Beperkte hoeveelheden (LQ) LQ7

\*Vervoerscategorie 3

\*Tunnelbeperkingscode D/E

\*Vervoer per zeeschip IMDG:



\*IMDG-klasse: 3

\*UN-nummer: 3295

\*Label 3

\*Verpakkingsgroep: III

\*EMS-nummer: F-E,S-D

\*Marine pollutant: Neen

\*Juiste technische benaming: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (XYLENES)

\*Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR:



\*ICAO/IATA-klasse: 3

\*UN/ID-nummer: 3295

\*Label 3

\*Verpakkingsgroep: III

\*Juiste technische benaming: HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S. (XYLENES)

\*UN "Model Regulation": UN3295, KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3, III

### 15 Wettelijk verplichte informatie

\*Kentekening volgens EEG-richtlijnen:

Het produkt is volgens de EG-richtlijnen/GefStoffV (de verordening inzake gevaarlijke stoffen) geclassificeerd en gekenmerkt.

\*Kenletter en gevaaromschrijving van het produkt:



Xn Schadelijk

(Vervolg op blz. 8)



## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 06.08.2009

Herziening van: 06.08.2009

**Handelsnaam: Siliconen remover**

(Vervolg van blz. 7)

**\*Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

xyleen, mengsel van isomeren (EG No 215-535-7)

**\*R-zinnen:**

- 10 Ontvlambaar.
- 20/21 Schadelijk bij inademing en bij aanraking met de huid.
- 38 Irriterend voor de huid.

**\*S-zinnen:**

- 2 Buiten bereik van kinderen bewaren.
- 25 Aanraking met de ogen vermijden.

**\*Speciale omschrijving van bepaalde toebereidingen:**

P12 Uitsluitend voor beroepsmatig gebruik.

**\*Nationale voorschriften:****\*Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**

Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren. (toezicht verplicht)

**\*Technische aanwijzing lucht:****\*VOC in coatings volgens EU richtlijn -****\*Gevaarklasse v. water: Waterbezwaarlijkheid (NL) I: Saneringsinspanning A**

### 16 Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

**\*Blad met gegevens van de afgifte-sector afdeling produktveiligheid****\*contact-persoon: Afd. Veiligheid****\*Afkortingen en acroniemen:**

Naar ons beste weten is de hierin besloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen; daarom moet in het gebruik ervan grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in deze handleiding worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organization

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

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

NFPA: National Fire Protection Association (USA)

LD50: Lethal dose, 50 percent

**\*\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**