

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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

### RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/ onderneming

#### · 1.1 Productidentificatie

· Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller

· Artikelnummer (product ID.): REZ57

#### · 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

· Toepassing van de stof / van de bereiding

verlakkings

ALLEEN VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK

· Ontraden gebruik Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### · 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

· Fabrikant/leverancier:

Peter Kwasny GmbH

Heilbronner Str. 96

D-74831 Gundelsheim

Tel.: 0049-(0)6269-95-20

E-mail: labor@kwasny.de

· Inlichtingengevende sector: productveiligheidsafdeling

· 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: Tel.: +49 6269 95 20

· national:

Nationaal Vergiftigingen, Informatie Centrum, Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiene, Bilthoven

Tel.: +31 30 274 88 88

· K-Nr. 0001

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### · 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

· Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS02 vlam

Aerosol 1

H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.



GHS07

Eye Irrit. 2

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Aquatic Chronic 3 H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

#### · 2.2 Etiketteringselementen

· Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

· Gevarenpictogrammen



GHS02



GHS07

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 1)

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevarenaanduidingen**  
H222-H229 Zeer licht ontvlambare aerosol. Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.  
P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.  
P211 Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.  
P251 Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P410+P412 Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C/122 °F.  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.
- **Aanvullende gegevens:** Zonder voldoende ventilatie vorming van explosiegevaarlijke mengsels mogelijk.
- **2.3 Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

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

- **3.2 Chemische karakterisering: Mengsels**
- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 115-10-6 EINECS: 204-065-8 Reg.nr.: 01-2119472128-37-xxxx	dimethylether ⚠ Flam. Gas 1, H220; ⚠ Press. Gas C, H280	25-<50%
CAS: 67-64-1 EINECS: 200-662-2 Reg.nr.: 01-2119471330-49-xxxx	aceton ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; ⚠ STOT SE 3, H336	10-<25%
CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xyleen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	5-<10%
CAS: 107-98-2 EINECS: 203-539-1 Reg.nr.: 01-2119457435-35-xxxx	1-methoxy-2-propanol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	2,5-<5%
CAS: 7779-90-0 EINECS: 231-944-3 Reg.nr.: 01-2119485044-40-xxxx	trizinkbis(orthofosfaat) ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	1-<2,5%
CAS: 71-36-3 EINECS: 200-751-6 Reg.nr.: 01-2119484630-38	butaan-1-ol ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; ⚠ STOT SE 3, H335-H336	1-<2,5%
CAS: 54839-24-6 EINECS: 259-370-9	2-ethoxy-1-methylethylacetaat ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ STOT SE 3, H336	1-<2,5%

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 2)

 CAS: 100-41-4  
 EINECS: 202-849-4

ethylbenzeen

1-&lt;2,5%

Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**
**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

- **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**
**5.1 Blusmiddelen -**

- **Geschikte blusmiddelen:** Reservoir met water afkoelen
- **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
- **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Kan ontplofbaar gas-lucht-mengsel vormen.
- **5.3 Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**
**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

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

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag**
**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 3)

De emissiegrenzen respecteren.

Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.

Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren) (dampen zijn zwaarder dan lucht).

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

Nietspuiten in de richting van een vlam of een gloeiend voorwerp.

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Houder onder druk. Beschermen tegen de zon en niet blootstellen aan een hogere temperatuur dan 50 °C, bijv. door gloeilampen. Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

· **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

· **Opslag:**

· **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Op een koele plaats bewaren.

De overheidsbepalingen m.b.t. de opslag van drukgaspakkingen moeten in acht genomen worden.

· **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.

· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

· **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

**115-10-6 dimethylether**

WGW	Korte termijn waarde: 1500 mg/m <sup>3</sup> , 782 ppm
	Lange termijn waarde: 950 mg/m <sup>3</sup> , 495 ppm

**67-64-1 aceton**

WGW	Korte termijn waarde: 2420 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
	Lange termijn waarde: 1210 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm

**1330-20-7 xyleen**

WGW	Korte termijn waarde: 442 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
	Lange termijn waarde: 210 mg/m <sup>3</sup> , 47 ppm
	technisch mengsel

**107-98-2 1-methoxy-2-propanol**

WGW	Korte termijn waarde: 563 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm
	Lange termijn waarde: 375 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm

**100-41-4 ethylbenzeen**

WGW	Korte termijn waarde: 430 mg/m <sup>3</sup> , 98 ppm
	Lange termijn waarde: 215 mg/m <sup>3</sup> , 49 ppm

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Gassen/dampen/aërosol niet inademen.

Aanraking met de ogen vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

Ligt de oplosmiddelconcentratie boven de MAC-grenswaarden moet een adembeveiligstoestel worden gedragen dat voor dit doel is toegelaten.

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 4)

*Halfmasker met combinatiefilter tenminste filterklasse A1P2 of kunstmatig geventileerd adembeveiligstoestel.*

· **Handbescherming:**

*Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.*

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

· **Handschoenmateriaal** Nitrilrubber

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

*Handschoenen moeten na elke combinatie worden gewisseld.*

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

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

*butylrubber, 0,7mm*

· **Oogbescherming:**



*Nauw aansluitende veiligheidsbril*

### \* RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**

· **Voorkomen:**

**Vorm:** aërosol

**Kleur:** Volgens de produktbeschrijving

· **Geur:** Karakteristiek

· **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.

· **pH-waarde:** Niet bepaald.

· **Toestandsverandering**

**Smelt-/vriespunt:** Niet bepaald.

**Beginkookpunt en kooktraject:** -24,9 °C

· **Vlampunt:** <0 °C  
zonder drijfgas

· **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.

· **Ontstekingstemperatuur:** 235 °C

· **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.

· **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.

· **Ontploffingseigenschappen:** Kan bij gebruik een ontvlambaar/ontplofbaar damp-luchtmengsel vormen.

· **Ontploffingsgrenzen:**

**Onderste:** 2,6 Vol %

**Bovenste:** 18,6 Vol %

· **Dampspanning bij 20 °C:** 3400 hPa

· **Dichtheid:** Niet bepaald.

· **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.

· **Dampdichtheid** Niet bepaald.

· **Verdampingsnelheid** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 5)

- |   |   |
|---|---|
| <b>· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b> | Niet resp. gering mengbaar.                     |
| <b>· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>  | Niet bepaald.                                   |
| <b>· Viscositeit</b>                              |   |
| <b>Dynamisch:</b>                                 | Niet bepaald.                                   |
| <b>Kinematisch:</b>                               | Niet bepaald.                                   |
| <b>· Oplosmiddelgehalte:</b>                      |   |
| <b>Organisch oplosmiddel:</b>                     | 65,1 %<br>inclusief drijfgas. gewichtsprocent   |
| <b>VOC(EU)</b>                                    | 65,07 %   |
| <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>            | 34,9 %  |
| <b>· 9.2 Overige informatie</b>                   | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Reacties met zuren, alkaliën en oxydatiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** In sporen mogelijk.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**· Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
**1330-20-7 xyleen**

Oraal	LD50	4300 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	2000 mg/kg (rabbit)
Inhalatief	LC50/4 h	21,7 mg/l (rat)

**7779-90-0 trizinkbis(orthofosfaat)**

Oraal	LD50	>5000 mg/kg (rat)
-------	------	-------------------

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

(Vervolg op blz. 7)



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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 6)

 · **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### · 12.1 Toxiciteit

##### · Aquatische toxiciteit:

##### 1330-20-7 xyleen

LC50/96h	1570 µg/l (Cyprinus carpio)
----------	-----------------------------

##### 7779-90-0 trizinkbis(orthofosfaat)

LC50/96h	5100 µg/l (Oncorhynchus mykiss (Forelle))
----------	---

EC50	<1,7 mg/l (daphnia)
------	---------------------

 · **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

 · **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

 · **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

#### · Ecotoxische effecten:

 · **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.

#### · Verdere ecologische informatie:

##### · Algemene informatie:

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

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

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

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

schadelijk voor in het water levende organismen

#### · 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

 · **PBT:** Niet bruikbaar.

 · **zPzB:** Niet bruikbaar.

 · **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### · 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

 · **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

##### · Europese afvalcatalogus

15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
-----------	---

 · **Niet gereinigde verpakkingen:**

 · **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### · 14.1 VN-nummer

 · **ADR, IMDG, IATA**

UN1950

#### · 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

 · **ADR**

1950 SPUITBUSSEN

 · **IMDG**

AEROSOLS

 · **IATA**

AEROSOLS, flammable

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 7)

**· 14.3 Transportgevarenklasse(n)**
**· ADR**


· **klasse** 2 5F Gassen  
 · **Etiket** 2.1

**· IMDG, IATA**


· **Class** 2.1  
 · **Label** 2.1

**· 14.4 Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** vervalt  
 not classified

**· 14.5 Milieugevaren:**

· **Marine pollutant:** Neen

**· 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

· **Kemler-getal:** Waarschuwing: Gassen  
 -  
 not classified

· **EMS-nummer:** F-D,S-U

· **Stowage Code** SWI Protected from sources of heat.  
 SW22 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Category A. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Category B. For WASTE AEROSOLS: Category C, Clear of living quarters.

· **Segregation Code** SG69 For AEROSOLS with a maximum capacity of 1 litre: Segregation as for class 9. Stow "separated from" class 1 except for division 1.4. For AEROSOLS with a capacity above 1 litre: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2. For WASTE AEROSOLS: Segregation as for the appropriate subdivision of class 2.

**· 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

**· Transport/verdere gegevens:**
**· ADR**

· **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 1L  
 · **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E0  
 Niet toegestaan als vrijgestelde hoeveelheid

· **Vervoerscategorie** 2  
 · **Tunnelbeperkingscode** D

**· IMDG**

· **Limited quantities (LQ)** 1L  
 · **Excepted quantities (EQ)** Code: E0  
 Not permitted as Excepted Quantity

(Vervolg op blz. 9)



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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 8)

· VN "Model Regulation":

UN 1950 SPUITBUSSEN, 2.1

### RUBRIEK 15: Regelgeving

· 15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

1330-20-7 xyleen

2

108-88-3 toluen

2

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Richtlijn 2012/18/EU

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

· Seveso-categorie P3a ONTVLAMBARE AEROSOLEN

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 150 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 500 t

· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Bepervingsvoorwaarden: 3, 48

· Nationale voorschriften:

· Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	50-100

· Gevaarklasse v. water: WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.

· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

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

· Relevante zinnen

H220 Zeer licht ontvlambaar gas.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H280 Bevat gas onder druk; kan ontploffen bij verwarming.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.

H312 Schadelijk bij contact met de huid.

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H332 Schadelijk bij inademing.

H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 30.03.2017

Herziening van: 30.03.2017

**Handelsnaam: Aerosol 2K Epoxy Grundierfueller**

(Vervolg van blz. 9)

*H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.*

*H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.*

*H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.*

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector: Product safety department**

· **Contact-persoon: Hr. Hamberger**

· **Afkortingen en acroniemen:**

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

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

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

*IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods*

*IATA: International Air Transport Association*

*GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals*

*EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances*

*ELINCS: European List of Notified Chemical Substances*

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

*LC50: Lethal concentration, 50 percent*

*LD50: Lethal dose, 50 percent*

*PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic*

*vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative*

*Flam. Gas 1: Ontvlambare gassen – Categorie 1*

*Aerosol 1: Aerosolen – Categorie 1*

*Press. Gas C: Gassen onder druk – Samengeperst gas*

*Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2*

*Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3*

*Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4*

*Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2*

*Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1*

*Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2*

*STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3*

*STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2*

*Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1*

*Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1*

*Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3*

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