

Artikel-nr.: 215.5586.0  
Afdrukdatum: 10.10.2016  
Versie: 21-1

UNIEK Snelreiniger  
Datum bewerking: 14.09.2016  
Datum van uitgave: 14.09.2016

127009 NL  
Pagina 1 / 8

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

### 1.1. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Artikelnr. (producent/leverancier): 215.5586.0  
Benaming van de stof of het mengsel UNIEK Snelreiniger

### 1.2. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

#### Relevante identificeerbare toepassingen

voor het reinigen

#### Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Er is geen informatie beschikbaar omtrent toepassingen waarvoor het gebruik wordt afgeraden.

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

#### leverancier (producent/importeur/professionele gebruiker/handelaar)

Pen Chemie B V  
Postbus 9  
NL-1715 ZG Spanbroek  
The Netherlands

Telefoon: +31 (0) 226-35 94 54  
Telefax: +31 (0) 226-35 99 55  
E-mail [info@penchemie.nl](mailto:info@penchemie.nl)  
Homepage : [www.penchemie.nl](http://www.penchemie.nl)

#### Informatie:

Labor +31 (0) 226-35 94 54  
E-mail (vakkundig persoon) [info@penchemie.nl](mailto:info@penchemie.nl)

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Het telefoonnummer van het Nationaal  
Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 30-2748888  
Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

#### Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Het mengsel is conform de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] als gevaarlijk geclassificeerd.

Skin Irrit. 2 / H315	irritatie/prikkeling van de huid	Veroorzaakt huidirritatie.
Eye Dam. 1 / H318	Ernstig oogletsel/oogirritatie	Veroorzaakt ernstig oogletsel.

### 2.2. Etiketteringselementen

Het product is volgens EG-richtlijnen of volgens de betreffenden nationale wetten ingedeeld en gekenmerkt.

#### labeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

#### Gevarenpictogrammen



**Gevaar**

#### Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.  
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

#### Veiligheidsaanbevelingen

P264 Na het werken met dit product handen grondig wassen.  
P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.  
P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P310 Onmiddellijk een arts bellen.  
P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten bereik van kinderen bewaren.  
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.  
P405 Achter slot bewaren.  
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar .?.

#### bevat:

SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE

Artikel-nr.: 215.5586.0  
Afdrukdatum: 10.10.2016  
Versie: 21-1

UNIEK Snelreiniger  
Datum bewerking: 14.09.2016  
Datum van uitgave: 14.09.2016

127009 NL  
Pagina 2 / 8

**Aanvullende gevarenkenmerken (EU)**

niet van toepassing

2.3. **Andere gevaren**

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

3.1. **Stoffen**

Niet van toepassing.

3.2. **Mengsels**

**Omschrijving van het product. / chemische karakterisering**

**Beschrijving** Reiniger op basis van oppervlakte actieve stoffen

**Gevaarlijke bestanddelen**

**Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

EG-nr. CAS-nr. EU-identificatienummer	REACH-nr. Chemische benaming Klassificatie: // Opmerking	Gew-%
229-912-9 10213-79-3	SODIUM METASILICATE PENTAHYDRATE Met. Corr. 1 H290 / Skin Corr. 1B H314 / STOT SE 3 H335	2,5 - 5
203-905-0 111-76-2 603-014-00-0	01-2119475108-36 2-butoxyethanol Acute Tox. 4 H332 / Acute Tox. 4 H312 / Acute Tox. 4 H302 / Eye Irrit. 2 H319 / Skin Irrit. 2 H315	2,5 - 5
61827-42-7	POLYETHYLENEGLYCOLMONOISODECYLETHER Acute Tox. 4 H302 / Eye Dam. 1 H318	2,5 - 5
200-573-9 64-02-8 607-428-00-2	EDTA, TETRASODIUM SALT Acute Tox. 4 H302 / Eye Dam. 1 H318	1 - 2,5

**Aanvullende informatie**

Volledige tekst van classificaties: zie rubriek 16

**Gevaarlijke bestanddelen**

**labelling van de inhoudsstoffen conform verordening EG nr. 648/2004:**

Gew-%	Bestanddeel (Naam)
< 5 %	niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**

4.1. **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

**Algemene informatie**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij bewusteloosheid niet door de mond laten opnemen, in stabiele ligging op de zij brengen en een arts consulteren. Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

**Na inhalatie**

Slachtoffer naar de frisse lucht brengen en warm en rustig houden. Voor frisse lucht zorgen. In elk geval van twijfel of indien symptomen optreden, medische hulp inroepen.

**Na huidcontact**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.

**Bij oogcontact**

BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Bij oogirritatie een oogarts consulteren.

**Na inslikken**

Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). Slachtoffer rustig houden. GEEN braken opwekken. Onmiddellijk arts consulteren. Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

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

Als er symptomen optreden of in geval van twijfel een arts consulteren.

Artikel-nr.: 215.5586.0  
Afdrukdatum: 10.10.2016  
Versie: 21-1

UNIEK Snelreiniger  
Datum bewerking: 14.09.2016  
Datum van uitgave: 14.09.2016

127009 NL  
Pagina 3 / 8

- 4.3. **Zoogdiercellen (met metabolische activering)**  
Geen gegevens beschikbaar \*

#### **RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**

- 5.1. **Blusmiddelen**  
**Geschikte blusmiddelen:**  
Bluspoeder, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), sproeinevel, (water)  
**Ongeschikte blusmiddelen:**  
harde waterstraal
- 5.2. **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Blootstelling aan de afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.
- 5.3. **Advies voor brandweerlieden**  
Geschikte beschermingskleding dragen.

#### **RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- 6.1. **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Dampen niet inademen. Zie beschermingsmaatregelen onder punt 7 en 8.
- 6.2. **Milieuvoorzorgsmaatregelen**  
Niet in de riolering of open wateren lozen. Bij vervuiling van rivieren, meren of rioolbuizen bevoegde instanties informeren.
- 6.3. **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**  
Uitgelopen materiaal met onbrandbaar absorptiemiddel (bijv. zand, aarde, vermiculite, kiezelgoer) omgrenzen en voor de verwijdering conform de lokale bepalingen in de hiertoe bestemde containers deponeren (zie hoofdstuk 13). Het opgenomen materiaal volgens hoofdstuk "opslag van afvalstoffen" behandelen. Voor voldoende ventilatie zorgen.
- 6.4. **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Beveiligingsvoorschriften (zie hoofdstuk 7 en 8) in acht nemen.

#### **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

- 7.1. **Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**  
**Maatregelen in verband met veilig hanteren**  
**Maatregelen tegen brand en explosie:**  
niet-brandbare vloeistoffen die bij geen van de voornoemde opslagklassen kunnen worden ingedeeld
- 7.2. **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**  
**Aan opslagruimtes en containers gestelde eisen**  
Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. In goed gesloten verpakking bewaren. Gebruik nooit druk om container te legen - geen drukcontainer! Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.  
**Informatie betreft het opslaan met andere stoffen of preparaten**  
Verwijderd houden van sterke zuren en basische materialen zoals oxidatiemiddelen.  
**Verdere informatie over de opslagcondities**  
Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. In goed geventileerde en droge ruimte bij 20 °C tot 20 °C opslaan. Tegen hitte en zonlicht beschermen. In goed gesloten verpakking bewaren. Ontstekingsbronnen verwijderen. Roken verboden. Verboden toegang voor onbevoegden. Container goed afgesloten en staande opslaan om leeglopen te verhinderen.
- 7.3. **Specifiek eindgebruik**  
letten op technisch blad met toelichtingen en verklaringen. Lees voor gebruik de handleiding, Gebruiksaanwijzing op het etiket in acht nemen.

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

- 8.1. **Controleparameters**  
**Werkplaatsgrenswaarden**  
2-butoxyethanol  
EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2  
MAC, TGG 8 uur: 100 mg/m<sup>3</sup>; 20 ppm  
MAC, STEL: 246 mg/m<sup>3</sup>; 40 ppm  
Opmerking: (Kan door de huid in het lichaam worden opgenomen.)

Artikel-nr.: 215.5586.0  
Afdrukdatum: 10.10.2016  
Versie: 21-1

UNIEK Snelreiniger  
Datum bewerking: 14.09.2016  
Datum van uitgave: 14.09.2016

127009 NL  
Pagina 4 / 8

#### **Aanvullende informatie**

TGG 8 uur : werkplekgrenswaarde voor langdurige blootstelling  
STEL : Werkplekgrenswaarde voor kortstondige blootstelling  
Ceiling : piekbegrenzing

#### **DNEL:**

2-butoxyethanol

EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

- DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Werknemers: 89 mg/kg
- DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch), Werknemers: 89 mg/kg lg/dag
- DNEL langdurig dermaal (lokaal), Werknemers: 75 mg/kg
- DNEL langdurig dermaal (systemisch), Werknemers: 75 mg/kg lg/dag
- DNEL acuut inhalatief (lokaal), Werknemers: 246 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL acuut inhalatief (systemisch), Werknemers: 663 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Werknemers: 98 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL kortstondig oraal (acuut), Consument: 13,4 mg/kg lg/dag
- DNEL langdurig oraal (herhaald), Consument: 3,2 mg/kg lg/dag
- DNEL acuut dermaal, kortstondig (lokaal), Consument: 44,5 mg/kg
- DNEL acuut dermaal, kortstondig (systemisch), Consument: 44,5 mg/kg lg/dag
- DNEL langdurig dermaal (systemisch), Consument: 38 mg/kg
- DNEL acuut inhalatief (lokaal), Consument: 123 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL acuut inhalatief (systemisch), Consument: 426 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL langdurig inhalatief (lokaal), Consument: 49 mg/m<sup>3</sup>
- DNEL langdurig inhalatief (systemisch), Consument: 49 mg/m<sup>3</sup>

#### **PNEC:**

2-butoxyethanol

EU-Identificatienummer 603-014-00-0 / EG-nr. 203-905-0 / CAS-nr. 111-76-2

- PNEC aquatisch, zoet water: 8,8 mg/L
- PNEC aquatisch, zeewater: 0,88 mg/L
- PNEC sediment, zoet water: 34,6 mg/kg
- PNEC sediment, zeewater: 3,46 mg/kg
- PNEC, Grond: 2,8 mg/kg
- PNEC zuiveringsinstallatie (STP): 463 mg/L

#### **8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

Voor goede ventilatie zorgen. Dit kan door lokale resp. ruimteafzuiging worden bereikt.

#### **Beheersing van beroepsmatige blootstelling**

##### **Bescherming van de ademhalingswegen**

Normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

##### **Bescherming van de handen**

Bij langdurig of herhaald hanteren dient het handschoenmateriaal te worden gebruikt: NBR (Nitrilrubber) / NBR (Nitrilrubber) De instructies en informatie van de producent van beschermingshandschoenen ten aanzien van het gebruik, de opslag, het onderhoud en het vervangen dienen in acht te worden genomen. Doordringingstijd van het handschoenmateriaal in afhankelijkheid van de sterkte en de duur van de blootstelling aan de huid: Aanbevolen handschoenenfabrikaten DIN EN 374 Beschermende crèmes kunnen helpen om blootgestelde delen van de huid te beschermen. Na contact met het product dienen deze in geen geval te worden gebruikt.

##### **Oogbescherming**

Bij spuitgevaar goedsluitende beschermingsbril dragen.

##### **Lichaamsbescherming**

Beschermende handschoenen en beschermende kleding dragen.

##### **Beschermingsmaatregelen**

Na contact huidoppervlakken grondig reinigen met water en zeep of geschikt reinigingsmiddel gebruiken.

##### **Beheersing van milieublootstelling**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Zie hoofdstuk 7. Er zijn geen overtreffende maatregelen noodzakelijk.

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

#### **9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

**Uiterlijk:**

Artikel-nr.: 215.5586.0  
Afdrukdatum: 10.10.2016  
Versie: 21-1

UNIEK Snelreiniger  
Datum bewerking: 14.09.2016  
Datum van uitgave: 14.09.2016

127009 NL  
Pagina 5 / 8

<b>Aggregatietoestand:</b>	<b>vloeibaar</b>
<b>Kleur:</b>	<b>zie etiket</b>
<b>Geur:</b>	<b>karacteristiek</b>
<b>Geurdrempelwaarde:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>pH bij 20 °C:</b>	<b>13,5</b>
<b>Smelt-/vriespunt:</b>	<b>N.V.T.</b>
<b>Beginkookpunt en kooktraject:</b>	<b>niet bepaald.</b>
<b>Vlampunt:</b>	<b>&gt; 100 °C</b>
<b>Verdampingssnelheid:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas):</b>	
<b>brandtijd (s):</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:</b>	
<b>Onderste explosiegrens:</b>	<b>1,1 Vol-%</b>
<b>Bovenste ontploffingsgrens:</b>	<b>10,6 Vol-%</b>
	Bron: 2-butoxyethanol
<b>Dampdruk bij 20 °C:</b>	<b>40,3645 mbar</b>
<b>Dampspanning:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Relatieve dichtheid:</b>	
<b>Dichtheid bij 20 °C:</b>	<b>1,03 g/cm<sup>3</sup></b>
	Methode: ISO 2811, deel 1
<b>Oplosbaarheid:</b>	
<b>Oplosbaarheid in water (g/L) bij 20 °C:</b>	<b>volledig mengbaar</b>
<b>Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water:</b>	<b>Zie rubriek 12.</b>
<b>Zelfontbrandingstemperatuur:</b>	<b>231 °C</b>
	Bron: 2-butoxyethanol
<b>Ontledingstemperatuur:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Viscositeit bij 20 °C:</b>	<b>100 mPa·s</b>
<b>Ontploffingseigenschappen:</b>	<b>niet van toepassing</b>
<b>Brandbevorderende eigenschappen:</b>	<b>niet van toepassing</b>
9.2. <b>Overige informatie</b>	
<b>Vaststofgehalte (%):</b>	<b>8,52 Gew-%</b>
<b>oplosmiddelgehalte:</b>	
<b>Organische oplosmiddelen.:</b>	<b>5 Gew-%</b>
<b>Water:</b>	<b>84 Gew-%</b>
Geen gegevens beschikbaar	

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### 10.1. **Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar

### 10.2. **Chemische stabiliteit**

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7.

### 10.3. **Mogelijke gevaarlijke reacties**

Verijderd houden van sterke zuren, sterke basen en sterke oxidatiemiddelen, om exotherme reacties te vermijden.

### 10.4. **Te vermijden omstandigheden**

Bij toepassing van de aanbevolen voorschriften voor opslag en behandeling stabiel. Verdere gegevens over de juiste manier van bewaren: zie hoofdstuk 7. Door hoge temperaturen kunnen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

### 10.5. **Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar

### 10.6. **Gevaarlijke ontledingsproducten**

geen

Artikel-nr.: 215.5586.0  
Afdrukdatum: 10.10.2016  
Versie: 21-1

UNIEK Snelreiniger  
Datum bewerking: 14.09.2016  
Datum van uitgave: 14.09.2016

127009 NL  
Pagina 6 / 8

## **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

### **11.1. Informatie over toxicologische effecten**

#### **Acute toxiciteit**

2-butoxyethanol

oraal, LD50, Rat: > 300 mg/kg

dermaal, LD50, Konijn: > 1000 mg/kg

inhalatief (dampen), LC50, Rat: > 10 mg/L (4 h)

oraal, LD50, Marmot: 1414 mg/kg

inhalatief (dampen), LC0: > 3,1 mg/L (1 h)

dermaal, LD50, Marmot: > 2000 mg/kg

Methode: OESO 402

#### **irritatie/prikkeling van de huid; Ernstig oogletsel/oogirritatie**

2-butoxyethanol

Huid, Konijn (4 h)

Methode: OESO 405

#### **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **CMR-effecten (kankerverwekkende, erfgoedveranderende alsmede voortplantingsbedreigende effecten)**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **Specifieke doelorgaantoxiciteit**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **Gevaar bij inademing**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### **Praktische/menselijke ervaringen**

Overige waarneming:

Tot nu toe geen symptomen bekend. Bij huidresorptie kunnen oplosmiddelen enkele van de bovengenoemde effecten veroorzaken. Herhaalde of langdurige blootstelling aan het product kan resulteren in het verwijderen van de vetten uit de huid, waardoor niet allergische contact-eczeem kan ontstaan. Spetters kunnen irritatie van het oog en herstelbare letsel veroorzaken.

#### **Samenvattende beoordeling van de CMT-eigenschappen**

De inhoudsstoffen van dit mengsel voldoen niet aan de criteria voor de CMR-categorieën 1A of 1B volgens CLP.

#### **Opmerking**

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **Complete beoordeling**

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Er zijn geen gegevens over het preparaat zelf beschikbaar.

Niet in de riolering of open wateren lozen.

### **12.1. Toxiciteit**

2-butoxyethanol

Vistoxiteit, LC50, Iepomis macrochirus (zonnebaars): > 100 mg/L (96 h)

Daphnientoxiteit, EC50, Daphnia magna (grote watervlo): 1550 mg/L (48 h)

Methode: OESO 202

Algentoxiciteit, ErC50, Desmodesmus subspicatus: > 100 mg/L

Vistoxiteit, LC50, Oncorhynchus mykiss (Regenboogforel): 1474 mg/L (96 h)

Algen, EC50, Pseudokirchneriella subcapitata: 1840 mg/L (72 h)

Methode: OESO 201

bacteriëntoxiciteit, EC0, Pseudomonas putida: 700 mg/L (16 h)

#### **Langdurig Ecotoxiciteit**

2-butoxyethanol

Artikel-nr.: 215.5586.0 UNIEK Snelreiniger  
Afdrukdatum: 10.10.2016 Datum bewerking: 14.09.2016 127009 NL  
Versie: 21-1 Datum van uitgave: 14.09.2016 Pagina 7 / 8

Vistoxiteit, NOEL(C):, Zebrabarbeel (Brachydanio rerio): > 100 mg/L (21 D)  
Daphnietoxiteit, NOEL(C):, Daphnia magna (grote watervlo): 100 mg/L (21 D)  
Methode: OESO 211

#### 12.2. **Persistentie en afbreekbaarheid**

2-butoxyethanol

Actief slib, Aerobische biologische behandeling: 90 % (28 D); Beoordeling Licht biologisch afbreekbaar (volgens OESO-criteria).

Methode: OESO 301E/ EEC 92/69/V, C.4-B

#### 12.3. **Mogelijke bioaccumulatie**

2-butoxyethanol

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water: 0,81 ; Beoordeling Laag

Methode: OESO 107

Bioaccumulatie; Op basis van de verdelingscoëfficiënten n-octanol/water is een concentratie in organismen niet te verwachten.

#### **Bioconcentratiefactor (BCF)**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### 12.4. **Mobiliteit in de bodem**

Toxicologische gegevens zijn niet beschikbaar.

#### 12.5. **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

De stoffen in het mengsel voldoen niet aan de PBT/zPzB-criteria conform REACH, bijlage XIII.

#### 12.6. **Andere schadelijke effecten**

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### 13.1. **Afvalverwerkingsmethoden**

##### **Instructies voor verwijdering / Product**

##### **Aanbeveling**

Niet in de riolering of open wateren lozen. Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Afvalverwerking volgens richtlijn 2008/98/EG omvattende afval en gevaarlijk afval.

##### **IAanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV**

200129 detergents die gevaarlijke stoffen bevatten

##### **verpakking**

##### **Aanbeveling**

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Niet volgens voorschrift leeggemaakte verpakkingen zijn bijzonder afval.

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

#### 14.1. **VN-nummer**

niet van toepassing

#### 14.2. **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

#### 14.3. **Transportgevaarklasse(n)**

niet van toepassing

#### 14.4. **Verpakkingsgroep**

niet van toepassing

#### 14.5. **Milieugevaren**

Landtransport (ADR/RID)

niet van toepassing

Marine pollutant

niet van toepassing

#### 14.6. **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Transport altijd in gesloten, rechtop staande en veilige containers. Waarborg dat de personen die het product transporteren, weten wat in het geval van een ongeluk of het uitlopen van het product te doen is.

Maatregelen in verband met veilig hanteren: zie paragrafen 6 - 8

#### **Verdere informatie**

#### **Landtransport (ADR/RID)**

# Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)



Artikel-nr.: 215.5586.0  
Afdrukdatum: 10.10.2016  
Versie: 21-1

UNIEK Snelreiniger  
Datum bewerking: 14.09.2016  
Datum van uitgave: 14.09.2016

127009 NL  
Pagina 8 / 8

code tunnelbeperking -

## Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer niet van toepassing

## Luchttransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

### Verdere informatie:

Geen zelfondersteunende verbranding: 0

### 14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code

niet van toepassing

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU-voorschriften

Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia

#### Richtlijn 2010/75/EU over industriële emissies

VOS-waarde (in g/L): 51

#### Nationale voorschriften

#### Aanwijzingen voor werkgelegenheidsrestricties

Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.  
Werkrestricties volgens de wet betreffende de bescherming van jongeren op het werk (94/33/EG) in acht nemen.

Overige informatie

Zure/alkalische reserve (buffercapaciteit voor mengsels met extreme pH-waarden)

### 15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

een stofveiligheidsbeoordeling heeft voor de volgende stoffen in dit preparaat plaatsgevonden:

EG-nr. CAS-nr.	Chemische benaming	REACH-nr.
203-905-0	2-butoxyethanol	01-2119475108-36
111-76-2		

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### De volledige tekst van de indeling van rubriek3:

Met. Corr. 1 / H290  
Skin Corr. 1B / H314

Bijtend voor metalen  
irritatie/prikkeling van de huid

Kan bijtend zijn voor metalen.  
Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.  
Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.

STOT SE 3 / H335

Specifieke doelorgaantoxiciteit  
(eenmalige blootstelling)

Schadelijk bij inademing.  
Schadelijk bij contact met de huid.  
Schadelijk bij inslikken.  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
Veroorzaakt huidirritatie.  
Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Acute Tox. 4 / H332

Acute Tox. 4 / H312

Acute Tox. 4 / H302

Eye Irrit. 2 / H319

Skin Irrit. 2 / H315

Eye Dam. 1 / H318

Acute toxiciteit (inhalatief)

Acute toxiciteit (dermaal)

Acute toxiciteit (oraal)

Ernstig oogletsel/oogirritatie

irritatie/prikkeling van de huid

Ernstig oogletsel/oogirritatie

### Verdere informatie

Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad baseren op onze huidige kennis van de stand van zaken en voldoen aan nationale alsmede EU-bepalingen. Zonder schriftelijke toestemming mag het product niet voor een anders als het in hoofdstuk 1 genoemde doeleinde worden gebruikt. Het is te allen tijde de taak van de gebruiker om alle noodzakelijke maatregelen te nemen om aan de in lokale regelingen en wetten vastgelegde eisen te voldoen. De gegevens in dit veiligheidsinformatieblad beschrijven de veiligheidseisen die aan ons product worden gesteld en vormen geen waarborg wat betreft de producteigenschappen.