

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Productvorm	: Mengsel
Productnaam	: PVC reiniger
Productcode	: 4605.0_45011RVxx
Producttype	: Detergentia, Behandeld artikel (Biocide)
Productgroep	: Handelsproduct

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik, Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Reinigingsmiddel
Functie of gebruikscategorie	: Schoonmaak-/wasmiddelen en additieven

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Professionele toepassingen; Poetsen na sprayen of poetsen met gereedschap (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_10_1)	SU22, PC35, PROC10, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Professionele toepassingen; Handmatig aanbrengen (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_19_1)	SU22, PC35, PROC19, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Overdracht van product naar een recipiënt (fles/emmer/machine) (Referentiecode combinatie: AISE_SUMI_PW_8a_2_G)	SU22, PC35, PROC8b, ERC8a, AISE SPERC 8a.1.a.v2
Consumer use of washing and cleaning products	SU21, PC35, ERC8a

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Universeel Trading B.V.
Nieuwe 's-Gravelandseweg 40
NL-1405 HM Bussum - Nederland
T +31 (0) 35 6997356
jm.meijer@roebke.nl - www.universeeltrading.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Zie Rubriek 1.3; Alleen tijdens kantooruren

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	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****Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1 H318

Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

Signaalwoord (CLP) :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P280 - Oogbescherming dragen.

P305+P351+P338+P310 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM, een arts raadplegen.

EUH zinnen

: EUH208 - Bevat METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bestemd voor het grote publiek

Kinderveilige sluiting

: Niet van toepassing

Tastbare gevarenaanduiding

: Niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling

: Geen onder normale omstandigheden. De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	Conc. (% w/w)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE)	(CAS-Nr) 97489-15-1 (EG-Nr) 307-055-2 (REACH-nr) 01-2119489924-20	5 – 10	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Potassiumoleate (INCI: POTASSIUM OLEATE)	(CAS-Nr) 143-18-0 (EG-Nr) 205-590-5	1 – 5	Eye Irrit. 2, H319
Fatty alcohol ethoxylate (2-Propylheptanol, ethoxylated (≥ 2.5 EO)) (INCI: C9-11 Pareth-(6-8))	(CAS-Nr) 160875-66-1 (EG-Nr) Polymer	1 – 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Phenylether (INCI: DIPHENYL ETHER) stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 101-84-8 (EG-Nr) 202-981-2 (REACH-nr) 01-2119472545-33	≤ 0,1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 1310-58-3 (EG-Nr) 215-181-3 (EU Identificatie-Nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	≤ 0,1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE) (Actieve substantie (Biocide))	(CAS-Nr) 2682-20-4 (EG-Nr) 220-239-6	≤ 0,1	Acute Tox. 3 (Oral), H301 Acute Tox. Not classified (Dermal) Acute Tox. 2 (Inhalation:vapour), H330 Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist), H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 STOT SE Not classified Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	(CAS-Nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU Identificatie-Nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	< 0,1	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Corr. 1A, H314
5-chloro-2-methyl-4-isothiazoline-3-one(MCI)(KathonCG) (INCI: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE) (Actieve substantie (Biocide))	(CAS-Nr) 26172-55-4 (EG-Nr) 247-500-7	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE)	(CAS-Nr) 97489-15-1 (EG-Nr) 307-055-2 (REACH-nr) 01-2119489924-20	(10 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (10 ≤C < 15) Eye Irrit. 2, H319 (15 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318 (60 ≤C < 100) Acute Tox. 4 (Oral), H302
Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE)	(CAS-Nr) 1310-58-3 (EG-Nr) 215-181-3 (EU Identificatie-Nr) 019-002-00-8 (REACH-nr) 01-2119487136-33	(0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE) (Actieve substantie (Biocide))	(CAS-Nr) 2682-20-4 (EG-Nr) 220-239-6	(0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317
Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE)	(CAS-Nr) 1310-73-2 (EG-Nr) 215-185-5 (EU Identificatie-Nr) 011-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119457892-27	(0,5 ≤C < 2) Eye Irrit. 2, H319 (0,5 ≤C < 2) Skin Irrit. 2, H315 (2 ≤C < 5) Skin Corr. 1B, H314 (5 ≤C < 100) Skin Corr. 1A, H314
5-chloro-2-methyl-4-isothiazoline-3-one(MCI)(KathonCG) (INCI: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE) (Actieve substantie (Biocide))	(CAS-Nr) 26172-55-4 (EG-Nr) 247-500-7	(0,0015 ≤C < 100) Skin Sens. 1, H317 (0,06 ≤C < 100) Skin Irrit. 2, H315 (0,06 ≤C < 100) Eye Irrit. 2, H319 (0,6 ≤C < 100) Skin Corr. 1B, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen. Laat het slachtoffer rusten.
EHBO na contact met de huid	: De besmette kleding uittrekken, de blootgestelde huid wassen met milde zeep en water en vervolgens afspoelen met warm water.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. GEEN braken opwekken. Dringend een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Inademing onwaarschijnlijk. Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Het product wordt niet als irriterend voor de huid beschouwd. Kan een lichte irritatie van de huid veroorzaken. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Roodheid. Jeuk.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Gevaar voor ernstig oogletsel. Vage visie. Branderig gevoel. Roodheid, pijn.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Kan een irritatie van de mondwand, de keel, de maag en het darmkanaal veroorzaken.

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

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
-------------	-------------------

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

5.3. Advies voor brandweertaken

- Blusinstructies : Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terecht komt.
- Bescherming tijdens brandbestrijding : Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

- Algemene maatregelen : Gemorst product op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Noodprocedures : Overbodig personeel weg laten gaan.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
- Noodprocedures : De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in het oppervlaktewater wegspoelen. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethodes : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaarde. Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften. Restanten wegspoelen met overvloedig water.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De gebruikelijke zorgvuldigheden die voor het omgaan met chemie en reinigingsmiddelen gelden dienen in acht te worden genomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten. Zorg voor een goede ventilatie in de verwerkingsruimte, om de vorming van dampen te vermijden.

- Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

- Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Beschermen tegen bevroering.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.
- Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Phenylether (INCI: DIPHENYL ETHER) (101-84-8)

EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Diphenyl ether
IOELV TWA (mg/m ³)	7 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	1 ppm
IOELV STEL (mg/m ³)	14 mg/m ³
IOELV STEL (ppm)	2 ppm
Referentie voorschriften	COMMISSION DIRECTIVE (EU) 2017/164
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Oxyde de diphényle (vapeur) # Difenyloxyde (damp)
Limit value [mg/m ³]	7 mg/m ³
Limit value [ppm]	1 ppm
Short time value [mg/m ³]	14 mg/m ³
Short time value [ppm]	2 ppm
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Sodium (hydroxyde de) # Natriumhydroxide
Limit value [mg/m ³]	2 mg/m ³
Bijkomende indeling	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

België - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Potassium (hydroxyde de) # Kaliumhydroxide
Short time value [mg/m ³]	2 mg/m ³
Bijkomende indeling	M: la mention "M" indique que lors d'une exposition supérieure à la valeur limite, des irritations apparaissent ou un danger d'intoxication aiguë existe. Le procédé de travail doit être conçu de telle façon que l'exposition ne dépasse jamais la valeur limite. Lors des mesurages, la période d'échantillonnage doit être aussi courte que possible afin de pouvoir effectuer des mesurages fiables. Le résultat des mesurages est calculé en fonction de la période d'échantillonnage. # M: de vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkproces moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
Referentie voorschriften	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

PVC reiniger

DNEL/DMEL (aanvullende informatie)

Zie http	//www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp : Informatie over ingrediënten.
----------	--

Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE) (97489-15-1)

DNEL/DMEL (Werknemers)

Acuut - lokale effecten, dermaal	2,8
Langdurig - systemische effecten, dermaal	5 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	2,8
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	35 mg/m ³

DNEL/DMEL (Algemene bevolking)

Acuut - lokale effecten, dermaal	2,8
Langdurig - systemische effecten, oraal	7,1 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	12,4 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	3,57 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	2,8

PNEC (Water)

PNEC aqua (zacht water)	0,04 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,004 mg/l
PNEC aqua (intermitterend, zoetwater)	0,06 mg/l

PNEC (Sedimenten)

PNEC sediment (zoet water)	9,4 mg/kg droog gewicht
----------------------------	-------------------------

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE) (97489-15-1)

PNEC sediment (zeewater) 0,94 mg/kg droog gewicht

PNEC (Bodem)

PNEC bodem 9,4 mg/kg droog gewicht

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie 600 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Vermijd contact met de huid, ogen of kleding. Vermijd onnodige blootstelling. Bescherm ogen, gelaat en huid tegen vloeistofspatten. Veiligheidsbril.

Bescherming van de handen:

Onder normale gebruiksomstandigheden geen

Bescherming van de ogen:

Draag een oog-/gezichtsbescherming. Chemische stofbril of veiligheidsbril. Norm. EN 166

Huid en lichaam bescherming:

Indien herhaald contact met de huid of besmetting van de kleding mogelijk is, moet beschermende kleding gedragen worden

Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie

Symbo(o)l(en) voor persoonlijke beschermingsmiddelen:



Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: Groen.
Geur	: geparfumeerd.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 10 (20°C)
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: > 100 °C
Vlampunt	: > 60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,01 g/cm ³ (20°C)
Oplosbaarheid	: Product is zeer goed oplosbaar in water. volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: < 49,505 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: < 50 mPa·s (20°C)
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet vastgesteld.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld

Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE) (97489-15-1)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 oraal	> 500 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg (mouse)

Fatty alcohol ethoxylate (2-Propylheptanol, ethoxylated (>= 2.5 EO)) (INCI: C9-11 Pareth-(6-8)) (160875-66-1)

LD50 oraal rat	> 500 mg/kg
----------------	-------------

Phenylether (INCI: DIPHENYL ETHER) (101-84-8)

LD50 oraal rat	8143 mg/kg (NTIS** OTS0518143)
LD50 dermaal konijn	7940 mg/kg

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)

LD50 oraal rat	140 – 333 mg/kg
LD50 oraal	> 500 mg/kg (Rat)
LD50 dermaal konijn	1350 mg/kg

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

LD50 oraal rat	333 mg/kg
LD50 oraal	333 mg/kg lichaamsgewicht

5-chloro-2-methyl-4-isothiazoline-3-one(MCI)(KathonCG) (INCI: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE) (26172-55-4)

LD50 oraal rat	457 mg/kg (CIT/MIT)
LD50 oraal	481 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	660 mg/kg (CIT/MIT)
LD50 dermaal	> 1008 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	2,36 mg/l/4u (CIT/MIT)
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	1230 mg/m ³

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE) (2682-20-4)

LD50 oraal rat	120 – 285 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	660 mg/kg (CIT/MIT)

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

LD50 dermaal	242 mg/kg (Rabbit, female)
LC50 Inhalatie - Rat	0,11 – 0,384 mg/l/4u (OECD 403)
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld pH: 10 (20°C)
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel. pH: 10 (20°C)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

PVC reiniger

Viscositeit, kinematisch	< 49,505 mm ² /s
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan. Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 3 van (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen	: Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 3 van (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn	: Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn	: Niet ingedeeld

Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE) (97489-15-1)

LC50 vissen 1	1 – 10 mg/l (96h, Danio rerio, OECD 203)
EC50 Daphnia 1	9,81 mg/l (48h, OECD 202)
EC50 72h algae 1	> 61 mg/l (72h, Scenedesmus subspicatus)
NOEC chronisch vis	0,85 mg/l (28d, Oncorhynchus mykiss, OECD 204)
NOEC chronisch schaaldieren	0,36 mg/l (22d, Daphnia magna, OECD 202)

Fatty alcohol ethoxylate (2-Propylheptanol, ethoxylated (>= 2.5 EO)) (INCI: C9-11 Pareth-(6-8)) (160875-66-1)

LC50 vissen 1	10 – 100 (96h, Oncorhynchus mykiss)
EC50 Daphnia 1	10 – 100 mg/l (48h)
EC50 72h algae 1	10 – 100 mg/l (72h)

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)

LC50 vissen 1	33 – 189 mg/l (96h)
LC50 vissen 2	189 (48h, Leuciscus idus, OECD 203)
LC50 andere waterorganismen 1	45,5 mg/l (LC50, fish, Oncorhynchus mykiss)

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

EC50 Daphnia 1	33 – 450 (48h)
EC50 Daphnia 2	40,4 mg/l (48h, Ceriodaphnia sp.)
EC50 andere waterorganismen 1	> 33 mg/l EC50 waterflea (48 h)

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

LC50 vissen 1	45,4 – 80 mg/l (96h, Min: Oncorhynchus mykiss / Max: Gambusia affinis)
LC50 vissen 2	80 (24h)
EC50 Daphnia 1	40 – 40,4 (48h, Min: Aquatic invertebrates / Max: Ceriodaphnia dubia)
EC50 Daphnia 2	40 – 240 (48h)

5-chloro-2-methyl-4-isothiazoline-3-one(MCI)(KathonCG) (INCI: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE) (26172-55-4)

LC50 vissen 1	0,19 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 Daphnia 1	0,16 mg/l (48h, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 Daphnia 2	0,1 (48h, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 andere waterorganismen 1	0,0052 mg/l (478h, Skeletonema costatum, OECD 201)
EC50 72h algae 1	0,018 mg/l (Algae, EC50, 72h, Scenedesmus capricornutum, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 72h algae (2)	0,048 mg/l (Algae, EC50, 72h, Scenedesmus capricornutum, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
NOEC chronisch vis	0,098 mg/l (28d, Oncorhynchus mykiss, OECD 210)
NOEC chronisch schaaldieren	0,004 mg/l (21d, Daphnia magna, OECD 211)
NOEC chronisch algen	0,0012 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201)

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE) (2682-20-4)

LC50 vissen 1	4,77 – 6 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss, OECD 203)
LC50 vissen 2	(0,28 mg/l, 96h, Lepomis macrochirus, mixture 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 Daphnia 1	0,93 – 1,9 mg/l (48h, OECD 202)
EC50 Daphnia 2	1,68 mg/l (48h, OECD 202)
EC50 72h algae 1	0,158 mg/l (72h, Selenastrum capricornutum, OECD 201)
EC50 72h algae (2)	(0,18 mg/l, Algae, EC50, 72h, Scenedesmus capricornutum, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
NOEC (chronisch)	0,04 – 0,55 mg/l (21d, Daphnia magna, OECD 211)
NOEC chronisch vis	2,38 mg/l (28d, Pimephales promelas, OECD 210)
NOEC chronisch algen	0,03 (72h, Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

PVC reiniger

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld. De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.
---------------------------------	--

Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE) (97489-15-1)

Biodegradatie	(>90%: OECD 302B; 78 %: OECD 301 B; 89 %: OECD 301E)
---------------	--

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

Fatty alcohol ethoxylate (2-Propylheptanol, ethoxylated (≥ 2.5 EO)) (INCI: C9-11 Pareth-(6-8)) (160875-66-1)

Biodegradatie > 60 % (28d, OECD301B, C.4-C; 648/2004)

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE) (2682-20-4)

Biodegradatie > 70 % (OECD 309)

12.3. Bioaccumulatie

PVC reiniger

Bioaccumulatie Niet vastgesteld.

Sodiumsec-alkane(C14-17)sulfonate (INCI: SODIUM C14-17 ALKYL SEC SULFONATE) (97489-15-1)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) 0,2

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) 0,2

Potassiumoleate (INCI: POTASSIUM OLEATE) (143-18-0)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) 3,92

Fatty alcohol ethoxylate (2-Propylheptanol, ethoxylated (≥ 2.5 EO)) (INCI: C9-11 Pareth-(6-8)) (160875-66-1)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow) 0,3

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) 0,3

Phenylether (INCI: DIPHENYL ETHER) (101-84-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) 4,21

Natriumhydroxide (INCI: SODIUM HYDROXIDE) (1310-73-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) -3,88

Kaliumhydroxide (INCI: POTASSIUM HYDROXIDE) (1310-58-3)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) -3,88

5-chloro-2-methyl-4-isothiazoline-3-one(MCI)(KathonCG) (INCI: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE) (26172-55-4)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) 0,401

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE) (2682-20-4)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH) 3,16

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow) $\leq 0,05$ (OECD 117 LogKow (HPLC Method))

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)

: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.

Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen

: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Product als zodanig: Chemisch afval, Verwijderen als gevaarlijk afval. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding. De verpakkingen volledig legen alvorens ze te verwijderen. Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water.

Ecologie - afvalstoffen

: Voorkom lozing in het milieu.

EURAL-code

: 20 01 29* - detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevaarklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op open zee

Geen gegevens beschikbaar

Luchttransport

Geen gegevens beschikbaar

Transport op binnenlandse wateren

Geen gegevens beschikbaar

Spoorwegvervoer

Geen gegevens beschikbaar

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

Allergene geurstoffen > 0,01%:

(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (INCI: D-LIMONENE)

Geraniol (INCI: GERANIOL)

Verordening over detergentia (648/2004/EG): Etikettering van gehalten:

Component	%
anionogene oppervlakreactieve stoffen	5-15%
zeep, niet-ionogene oppervlakreactieve stoffen	<5%
BENZISOTHIAZOLINONE	
METHYLISOTHIAZOLINONE	
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE	
parfums	

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

D-LIMONENE

GERANIOL

Verordening (EU) nr. 528/2012 van het Europees Parlement en de Raad van 22 mei 2012 betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden.

Dit product bevat biocideproducten

Producttype (Biocide)

Bevat : METHYLISOTHIAZOLINONE; METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

ABM categorie : B(4) - Weinig schadelijk voor in water levende organismen

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

Informatie met betrekking tot grondstoffen rubriek 3.

Zie <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=dat> : Informatie over ingrediënten.

Gezondheidsrisico's

Zie Rubriek 2 & 3 & 11.

Fysische gevaren

Zie Rubriek 2 & 10.

Milieugevaren

Zie Rubriek 2 & 3 & 12.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	VIB Ref.	Gewijzigd	
1.2	Relevant geïdentificeerd gebruik	Gewijzigd	
2.2	Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	
3.2	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
4.2	Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten	Gewijzigd	
11.1	Toxicologische informatie	Gewijzigd	
12.1	Ecologische informatie	Gewijzigd	
15.1	Detergentenverordening : Etikettering van gehalten	Gewijzigd	
15.1	Nationale voorschriften	Gewijzigd	

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

Afkortingen en acroniemen:

ABM: Algemene Beoordelings Methodiek (NL) / ADR: Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route) / ALG: Allergen / AQTX: Aquatic Toxicity / Atm: Atmosphere (unit of pressure) / bw: bodyweight / C: Ceiling / CAR: Carcinogenic Effects / CAS No: Chemical Abstracts Service Number (see ACS – American Chemical Society) / CMRs: Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction (substances) / CSR: Chemical Safety Report / Cc (cm3): Cubic Centimeter / DNEL: Derived No-Effect Level / EC50: half maximal effective concentration / ED50: Effective Dose 50 / ET50: Exposure Time 50 / I.V.: Intravenous / Kg: Kilogram / LC: Lethal Concentration / LC50: Median Lethal Concentration / LCLO: Lowest Lethal Airborne Concentration Tested (see also LC50, LD50) / LD: Lethal Dose / LD50: Median Lethal Dose LDLO: Lowest Lethal Dose Tested (see also LC50, LD50) / MAC: Maximum Allowable Concentration / MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (Germany, Maximum Workplace Concentration, see OEL) / MSDS: Material Safety Data Sheet / NOAEL: No Observed Adverse Effect Level / NOEL: No Observable Effect Level / OEL: Occupational Exposure Limits / PBTs: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substances / PEC: Predicted Environmental Concentration / PNEC: Predicted No-Effect Concentration / REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical Substances / STEL: Short-Term Exposure Limit / STEV: Short-Term Exposure Value / STP: Sewage Treatment Plant TLM: Threshold Limit, Median / TLV-C: Threshold Limit Value-Ceiling / TLV®: Threshold Limit Value / TWA: Time-Weighted Average / WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act) / g/gms: Grams / kJ/mol: Kilojoules per mole / kPa: KiloPascal (unit of pressure) / m3: Cubic Meter / mg: Milligram / ml: Milliliter / ml Hg: Milliliters of Mercury / n.o.s.: Not Otherwise Specified / nm: nanometer / ppb: Parts Per Billion / pph: parts per hundred (= percent) / ppm: Parts Per Million / ppt: parts per trillion / vPvBs: Very Persistent and Very Bioaccumulative substances

Gegevensbronnen

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

Overige informatie

: Geen. AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welke wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 2 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalation:vapour)	Acute toxiciteit (inhalatie:damp) Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Acute Tox. Not classified (Dermal)	Acute dermale toxiciteit Niet ingedeeld
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Met. Corr. 1	Bijtend voor metalen, Categorie 1
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1A
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
STOT SE Not classified	Specifieke doelorgaan toxiciteit (eenmalige blootstelling) Niet ingedeeld
H290	Kan bijtend zijn voor metalen.
H301	Giftig bij inslikken.

PVC reiniger

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Datum herziening: 7-11-2019 (Versie: 9.0)

H302	Schadelijk bij inslikken.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen

AISE SPERC 8a.1.a.v2	Wide Dispersive Use in 'Down the Drain' cleaning and maintenance products (Consumers and Professionals)
ERC8a	Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen
PC35	Was- en reinigingsmiddelen (inclusief op oplosmiddelbasis)
PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
PROC19	Handmatig mengen
PROC8b	Overbrengen van een stof of preparaat (vullen/leeg laten lopen) van/naar vaten/grote containers in gespecialiseerde voorzieningen
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.