

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

- **Versie:** 2.0/NL
- **Datum van aanmaak :** 24.05.2017
- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** *Schimmel Stop*
- **Assortiment:** MELLERUD CLASSIC
- **Artikelnummer:** 2067000098
- **EAN-code:** 4004666000097
- **REACH registratienummer** Dit product is een mengsel. REACH registratienummer zie hoofdstuk. 3
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Schimmel verwijderer spray. Voor het grote publiek.
- **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**
MELLERUD CHEMIE GmbH
Bernhard-Röttgen-Waldweg 20
41379 Brüggen
Germany

telefoon: +49 (0)2163 - 950 90 - 0
fax: +49 (0)2163 - 950 90 - 227
E-mail: service@mellerud.de
www.mellerud.de
- **Distributeur/Importeur:**
BAUHAUS Nederland C.V.
Regulierenring 2G
3981 LB Bunnik

telefoon: +31 (0)30 - 208 023 0
fax: +31 (0)30 - 208 023 1
- **inlichtingengevende sector:**
Onderzoek- en ontwikkelingsafdeling
E-mail: labor@mellerud.de
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
- **Antigift Centrum:**
NVIC (Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum) Nederland
telefoon: +31 (0)30 - 274 888 8
Uitsluitend voor een behandelend arts bereikbaar in geval van accidentele vergiftiging
- **Telefoonnummer van het bedrijf voor noodgevallen:**
telefoon: +49 (0)2163 - 950 90 - 999
Alleen beschikbaar tijdens kantooruren : ma-do 08:00 – 17:00; vr 8.00-15.00

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Met. Corr.1	H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
Skin Corr. 1A	H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
Eye Dam. 1	H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 2/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 1)

Aquatic Acute 1 H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 2 H411 Giftig 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**



GHS05



GHS09

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

natriumhypochloriet

· **Gevarenaanduidingen**

H290 Kan bijtend zijn voor metalen.

H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

H410 Zeer giftig 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.
- P260 Stof of nevel niet inademen.
- P273 Voorkom lozing in het milieu.
- P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.
- P301+P330+P331+P310 NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P303+P361+P353+P310 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P305+P351+P338+P310 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval.

· **Aanvullende gegevens:**

EUH031 Vormt giftig gas in contact met zuren.

EUH071 Bijtend voor de luchtwegen.

EUH206 Let op! Niet in combinatie met andere producten gebruiken. Er kunnen gevaarlijke gassen (chloor) vrijkomen.

· **2.3 Andere gevaren**

· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 3/19

datum van de druk: 24.05.2017
Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 2)

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- **3.1 Stoffen** Dit product is een mengsel.
- **3.2 Mengsels**
- **Beschrijving:** Waterig mengsel.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 7681-52-9 EINECS: 231-668-3 Reg.nr.: 01-2119488154-34-XXXX	natriumhypochloriet Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	2,5-<5%
CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Reg.nr.: 01-2119485498-19-XXXX	natriumcarbonaat Eye Irrit. 2, H319	2,5-<5%
CAS: 1310-73-2 EINECS: 215-185-5 Reg.nr.: 01-2119457892-27-XXXX	natriumhydroxide Met. Corr.1, H290; Skin Corr. 1A, H314; Eye Dam. 1, H318	0,5-<1%

· **SVHC**

Dit product bevat geen zeer zorgwekkende stoffen volgens verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), artikel 57 boven de geldende regulatorische grenswaarde voor de concentratie $\geq 0,1$ % (g/g).

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

chloorbleekmiddelen	<5%
---------------------	-----

· **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**

· **Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Toon de behandelende arts dit veiligheidsinformatieblad.

· **Na het inademen:**

Voor verse lucht zorgen.
Bij klachten medische behandeling inschakelen.

· **na huidcontact:**

Onmiddellijk met water afwassen.
Onmiddellijk deskundig medisch advies inwinnen.

· **Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid 10 tot 15 minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.
Het niet-verwonde oog beschermen.
Gevaar voor blindheid!

· **Na inslikken:**

Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk een arts waarschuwen.
Mond spoelen en overvloedig water drinken.

(Vervolg op blz. 4)

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 3)

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

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

Bijtend voor de luchtwegen.

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

De behandeling is afhankelijk van de symptomen en moeten bijdragen tot een verlichting.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**

· **Geschikte blusmiddelen:**

Waterstraal (indien mogelijk, volle straal vermijden). Pas de blusmaatregelen aan de omgevende omstandigheden. Brandblusapparaten uit de handel zijn geschikt om een opkomend vuur te doven. Het product zelf brand niet.

· **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:**

Voor dit mengsel gelden geen beperkingen voor blusmiddelen.

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

Bij een brand kan vrijkomen:

Chlorine.

Chloordioxide

Stikoxyde (NOx)

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gasen mogelijk.

· **5.3 Advies voor brandweerlieden**

· **speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

Volledig beschermende overall aantrekken.

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

· **Verdere gegevens**

Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten en eventueel exploderen.

Het besmette bluswater afzonderlijk verzamelen, mag niet in de riolering terechtkomen.

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Ademhalingstoestel aantrekken.

Vermijd contact met de huid en de ogen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

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

Bij het vrijkomen van grote hoeveelheden in het milieu dienen de autoriteiten te worden geïnformeerd

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

Gelekte/gemorste stof opnemen om materiële schade te vermijden.

Probeer niet te neutraliseren met zuur.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 5/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 4)

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder) opnemen.
In speciale tanks voor terugwinning of berging verzamelen.
Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

· **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**

Voorzorgsmaatregelen op het etiket naleven.
Vermengen met zuren/zuren bevarende producten noodzakelijk vermijden.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
Huid- en oogcontact altijd vermijden.
Stof of nevel niet inademen.
Na het werken met dit product Handen grondig wassen.
Een oogdouche dient aanwezig te zijn in de directe nabijheid van de plaats waar gewerkt wordt.

· **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:** Het produkt is niet brandbaar.

· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

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

· **Opslag:**

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

Vloerkuip zonder afvoer voorzien.
Loogbestendige vloer voorzien.
In corrosiebestendige houder / houder met corrosiebestendige binnenbekleding bewaren.
Geschikt materiaal voor tanks en pijpleidingen: polyethyleen
Geen aluminium-, tinnen- of zinkcontainers gebruiken.

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

Niet bewaren met zuren.
Gescheiden van oxydatiemiddelen bewaren.
Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.
Gescheiden van metalen bewaren.
Niet samen met textiel bewaren.

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

Op een donkere plaats bewaren.
Tegen lichtinwerking beschutten.
Tegen verontreinigingen beschermen.
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Op een koele plaats bewaren, verhitting leidt tot drukverhogingen en barstgevaar.

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 6/19

datum van de druk: 24.05.2017
Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 5)

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

- **Aanbevolen opslagtemperatuur** +2 °C tot +8 °C
- **Opslagklasse:** Klasse 8: corrosieve stoffen.
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Zie paragraaf 1.2.1

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Opmerking:** Alleen van toepassing bij professioneel/industrieel gebruik

· 8.1 Controleparameters

- **8.1.1 Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**
Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen, die met betrekking tot de werkplaatsen, qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

· 8.1.2 DNEL

· Arbeiders

· **Langetermijn –systemische effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Inhalatief	DNEL	1,55 mg/m ³
Toxiciteit bij herhaalde toediening. (IUCLID)		

· **Langetermijn –lokale effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Inhalatief	DNEL	1,55 mg/m ³
------------	------	------------------------

· **Acuut-systemische effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Inhalatief	DNEL	3,1 mg/m ³
------------	------	-----------------------

· **Acuut-lokale effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Inhalatief	DNEL	3,1 mg/m ³
------------	------	-----------------------

· **Algemene populatie**

· **Langetermijn –systemische effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Oraal	DNEL	0,26 mg/kg-bw/day
Inhalatief	DNEL	1,55 mg/m ³

· **Langetermijn –lokale effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Inhalatief	DNEL	1,55 mg/m ³
------------	------	------------------------

· **Acuut-systemische effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Inhalatief	DNEL	3,1 mg/m ³
------------	------	-----------------------

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 7/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 6)

· **Acuut-lokale effecten:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Inhalatief	DNEL	3,1 mg/m³
------------	------	-----------

· **8.1.3 PNEC**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

PNEC Zoetwater	0,00021 mg/l
PNEC waterzuiveringsinstallatie	4,69 mg/l
PNEC oraal	11,1 mg/kg food
PNEC Zoutwater	0,000042 mg/l

· **8.1.4 Bestanddelen met biologische grenswaarden:** Geen data beschikbaar.

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

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

· **8.2.1 Passende technische maatregelen:**

Technische maatregelen en geschikte werkprocedures zouden prioriteit moeten hebben boven het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie paragraaf 7.1.

· **8.2.2 Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:**

Het soort lichaamsbescherming moet al naargelang van de concentratie en de hoeveelheid gevaarlijke stoffen op de werkplek gekozen worden. De chemische weerstand van de bescherming moet met de leverancier geregeld worden.

· **Ademhalingsbescherming:**

Bij goede ventilatie niet noodzakelijk.

Bij onvoldoende ventilatie ademhalingsbescherming.

· **Aanbevolen filter voor kortstondig gebruik.**

Combinatiefilter B-P (Code verf: grijs-wit)

De ondernemer moet er voor zorgen dat onderhoud, reiniging en beproeving van adembeschermingstoestellen worden uitgevoerd volgens de voorschriften van de leverancier. Deze maatregelen moeten uitvoerig zijn gedocumenteerd.

· **Handbescherming:**

Draag geschikte handschoenen. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. Er wordt aangeraden om de chemische bestendigheid van de boven genoemde beschermende handschoenen voor speciale applicaties met de verstrekker van de handschoenen duidelijk te maken.

· **Handschoenmateriaal**

Natuurrubber (latex)

Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,4$ mm

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal** > 480 min

· **Niet geschikt zijn handschoenen uit de volgende materialen:** Handschoenen uit leder

· **Oogbescherming:**

Sluitende veiligheidsbril volgens EN 166.

Gezichtsbescherming volgens EN 166.

· **Lichaamsbescherming:** Draag geschikte beschermende arbeidskleding.

· **8.2.3 Beperking en bewaking van de blootstelling van het milieu** Zie de rubriek 6 en 7.

NL

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 8/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 7)

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

· Algemene gegevens

· 9.1.1 Voorkomen:

<u>Vorm:</u>	vloeibaar
<u>Kleur:</u>	geel
<u>Geur:</u>	chloorachtig
<u>Geurdrempelwaarde:</u>	Geen gegevens beschikbaar.

· 9.1.2 Veiligheid relevante basisgegevens:

<u>pH-waarde bij 20 °C:</u>	12,5< pH≤13,0
-----------------------------	---------------

· Toestandsverandering

<u>Smelt-/vriespunt:</u>	Geen gegevens beschikbaar.
<u>Beginkookpunt en kooktraject:</u>	102 °C

<u>Vlampunt:</u>	Voor de veiligheid niet relevant.
------------------	-----------------------------------

<u>Ontvlambaarheid (vast, gas):</u>	Niet bruikbaar.
-------------------------------------	-----------------

<u>Ontledingstemperatuur:</u>	Geen gegevens beschikbaar.
-------------------------------	----------------------------

<u>Ontstekingstemperatuur:</u>	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
--------------------------------	--

<u>Ontploffingseigenschappen:</u>	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
-----------------------------------	---

· Ontploffingsgrenzen:

<u>onderste:</u>	niet van toepassing
<u>bovenste:</u>	niet van toepassing

<u>Oxiderende eigenschappen:</u>	niet van toepassing
----------------------------------	---------------------

<u>Stoomdruk:</u>	Niet bepaald.
-------------------	---------------

<u>Dichtheid bij 20 °C:</u>	1122 kg/m ³ (ISO 387)
-----------------------------	----------------------------------

<u>Relatieve dichtheid bij 20 °C</u>	1,122
--------------------------------------	-------

<u>Dampdichtheid</u>	Geen gegevens beschikbaar.
----------------------	----------------------------

<u>Verdampingssnelheid</u>	Geen gegevens beschikbaar.
----------------------------	----------------------------

· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met:

<u>Water:</u>	Volledig mengbaar.
---------------	--------------------

<u>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</u>	Niet van toepassing
--	---------------------

· Viscositeit

<u>dynamisch:</u>	Geen gegevens beschikbaar.
<u>kinematisch:</u>	Geen gegevens beschikbaar.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 9/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 8)

· **9.1.3 Fysische gevaren:**

· **Bijtend voor metalen**

Conclusie/Samenvatting

Kan bijtend zijn voor metalen.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit** Zie paragraaf 10.3.

· **10.2 Chemische stabiliteit**

· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**

Om thermische ontleding te vermijden niet oververhitten.

Temperaturen boven 200 °C.

Licht

· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Corrosief tegenover metalen.

Bij inwerking van zuren ontstaat chloor.

Contact met zuren maakt giftige gassen vrij.

· **10.4 Te vermijden omstandigheden**

hittegevoelig.

Vermijd hitte, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen.

· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:**

Gevaarlijke reactie met zuren (Mogelijk vrijkomen van chloorgassen).

Reductiemiddel

Brandbare stoffen

Oxidatiemiddelen.

· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**

Bij brand: Zie hoofdstuk 5

Chloor

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over toxicologische effecten**

· **Acute toxiciteit:** Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

Oraal	ATE mix	>5000 mg/kg (Berekeningsmethode) niet relevant
Dermaal	ATE mix	>5000 mg/kg (Berekeningsmethode) niet relevant
Inhalatief	ATE mix dust/mist	>5000 mg/l/4h (Berekeningsmethode) niet relevant

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Oraal	LD50	8200 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	> 10000 mg/kg (Rat)

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 10/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 9)

Inhalatief	LC50/4 h/Dampf	> 10500 mg/l (Rat)
CAS: 497-19-8 natriumcarbonaat		
Oraal	LD50	2800 mg/kg (Rat)
Dermaal	LD50	>2000 mg/kg (Konijn) (EPA 16 CFR 1500.40)

· **Conclusie/Samenvatting** Niet ingedeeld als acuut toxisch.

· **Huidcorrosie/-irritatie:**

· **Resultaten van studies:**

In Vitro Membrane Barrier Test voor Huidcorrosie (OECD TG 435)): Het product werd geplaatst in verpakkingsgroep III (R34, subcategorie 1C).

· **Informatie over de bestanddelen:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet		
effect	Huidcorrosie (categorie 1B)	(Bron: VIB Grondstof)
CAS: 497-19-8 natriumcarbonaat		
effect	Geen prikkelend effect. (niet geclassificeerd)	(Konijn) (OECD404 Acute Dermal Irritation/Corrosion) IUCLID
CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide		
effect	Huidcorrosie (Categorie 1A)	24 h (Konijn) Supplier SDS
	Skin Corr. 1A; H314	5 % (SCL)
	Skin Corr 1B; H314	2 % (SCL)
	Skin Irrit. 2; H315	0,5 % (SCL)

· **Conclusie/Samenvatting**

Huidcorrosie / -irritatie, Categorie 1C. Op basis van testgegevens.

Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.

· **Ernstig oogletsel/oogirritatie:**

· **Informatie over de bestanddelen:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet		
effect	Onomkeerbare effecten aan de ogen. (categorie 1)	(Bron: VIB Grondstof)
CAS: 497-19-8 natriumcarbonaat		
effect	Irriterend voor de ogen (Categorie 2)	(Konijn) (EPA 16 CFR 1500.42) IUCLID
CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide		
effect	Onomkeerbare effecten aan de ogen. (categorie 1)	24 h (Konijn) Supplier SDS
	Eye Irrit. 2; H319	0,5 % (SCL)
	Eye Dam.1; H318	2 % (SCL)

· **Beoordeling/classificatie**

Corrosieve mengsels van categorie 1 leiden ook tot ernstig oogletsel.

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

(Vervolg op blz. 11)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 11/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 10)

· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:**

· **Informatie over de bestanddelen:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

effect	niet-sensibiliserend	(Bron: VIB Grondstof)
--------	----------------------	-----------------------

CAS: 497-19-8 natriumcarbonaat

effect	niet-sensibiliserend	(Studie wetenschappelijk niet nodig) Keine Hinweise auf sensibilisierende Wirkung. (IUCLID)
--------	----------------------	--

CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide

effect	niet-sensibiliserend	(Human) (Human Patch Test) Geen bewijs van sensibiliserende effecten.
--------	----------------------	--

· **Conclusie/Samenvatting**

Geen effect van overgevoeligheid bekend.

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.

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:** Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

· **Informatie over de bestanddelen:**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

NOEC/28d	0,04 mg/l (Vis) Goodman (1983)
EC50/48 h	0,141 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) Gallagher (2009)
LC50/96 h	0,032 mg/l (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)) Thatcher, 1978

CAS: 497-19-8 natriumcarbonaat

EC50/48 h	265 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) IUCLID
LC50/96 h	300 mg/l (Lepomis macrochirus) IUCLID

CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide

EC50/48 h	40,4 mg/l (Daphnia magna (grote watervlo)) extern veiligheidsinformatieblad
-----------	--

(Vervolg op blz. 12)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 12/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 11)

LC50/96 h	125 mg/l (<i>Gambusia affinis</i> (muskietenvisje)) literatuurwaarde
-----------	--

· **Conclusie/Samenvatting**

Gevaar voor het aquatisch milieu– acuut gevaar, categorie 1 en chronisch gevaar, categorie 2. De indeling werd uitgevoerd volgens de berekeningsmethode van de verordening (EG) nr 1272/2008.

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

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

CAS: 7681-52-9 natriumhypochloriet

Biologische afbreekbaarheid	(niet van toepassing) Methoden voor de bepaling van de biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing op anorganische stoffen.
-----------------------------	---

CAS: 497-19-8 natriumcarbonaat

Biologische afbreekbaarheid	(niet van toepassing) Methoden voor de bepaling van de biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing op anorganische stoffen.
-----------------------------	---

CAS: 1310-73-2 natriumhydroxide

Biologische afbreekbaarheid	(niet van toepassing) Methoden voor de bepaling van de biologische afbreekbaarheid zijn niet van toepassing op anorganische stoffen.
-----------------------------	---

· **Conclusie/Samenvatting**

Het produkt is biologisch gemakkelijk afbreekbaar.

De informatie is afgeleid van de eigenschappen van de afzonderlijke componenten.

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

· **Conclusie/Samenvatting** Een bio-accumulatie is niet te verwachten.

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

· **ecotoxische effecten:**

· **Opmerking:** Schadelijk effect op vissen, plankton en sessiele organismen door pH-verschuiving is mogelijk.

· **Verdere ecologische informatie:**

· **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(1) zeer giftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

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.

Mag niet onverdund of niet geneutraliseerd in oppervlaktewater of in afwateringskanaal geloosd worden.

In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.

Wegspoelen van grotere hoeveelheden in rioleringen of waterlopen kan tot een stijging van de pH-waarde leiden.

Een hoge pH-waarde beschadigt in het water levende organismen. In de verdunning van de toepassingsconcentratie vermindert de pH-waarde aanzienlijk, zodat na het gebruik van het product het afvalwater dat in de riolering geraakt maar een gering gevaar vormt voor het water.

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

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

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

· **PBT:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 13)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 13/19

datum van de druk: 24.05.2017
Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 12)

- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
- **13.1.1 Verwijdering / Produkt:**

Aanbeveling:

Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.
Aanleveren bij afnemers van zwartelijst-goederen of afgeven bij inzameldepot van gevaarlijke stoffen
Voer af in overeenstemming met alle toepasselijke plaatselijke en nationale reglementeringen.

- **Aanbevelingslijst voor afvalsleutel/afvalaanduidingen volgens EAKV:**

20 00 00	STEDELIJK AFVAL (HUISHOUELIJK AFVAL EN SOORTGELIJK BEDRIJFSAFVAL, INDUSTRIEEL AFVAL EN AFVAL VAN INSTELLINGEN) INCLUSIEF GESCEIDEN INGEZAMELDE FRACTIES
20 01 00	gescheiden ingezamelde fracties (exclusief 15 01)
20 01 29*	detergenten die gevaarlijke stoffen bevatten
15 00 00	VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD)
15 01 00	verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval)
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd
HP 12	Afgifte van een acuut toxisch gas
HP 14	Ecotoxisch

- **13.1.2 Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:**
De verpakking kan na reiniging opnieuw gebruikt worden of gerecycled worden.
De verpakking dient volgens de verpakkingsverordening verwijderd te worden
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- **UN-nummer:**
- **ADR/RID/ADN, IMDG, IATA** UN1719
- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR/RID/ADN** UN1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G. (NATRIUMHYDROXIDE, HYPOCHLORIT, OPLOSSING), MILIEUGEVAARLIJK
- **IMDG** CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, HYPOCHLORITE SOLUTION), MARINE POLLUTANT
- **IATA** CAUSTIC ALKALI LIQUID, N.O.S. (SODIUM HYDROXIDE, HYPOCHLORITE SOLUTION)

(Vervolg op blz. 14)

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

Bladzijde: 14/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 13)

14.3 Transportgevarenklasse(n)

ADR/RID/ADN



· klasse	8 (C5)
· Etiket	8
· IMDG	



· Class	8
· Label	8
· IATA	



· Class	8
· Label	8

14.4 Verpakkingsgroep:

· ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	III
----------------------------------	-----

· Milieugevaren:	Produkt bevat milieugevaarlijke stoffen: natriumhypochloriet
· Marine pollutant:	ja Symbool (vis en boom)
· Bijzondere kenmerking (ADR/RID/ADN):	Symbool (vis en boom)

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

· Kemler-getal:	Niet bruikbaar.
· EMS-nummer:	80
· Stowage category:	F-A,S-B
· Segregation code	A SG22 Stow "away from" ammonium salts SG35 Stow "separated from" acids.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij

Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
------------------------------	-----------------

(Vervolg op blz. 15)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 15/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 14)

- **Transport/verdere gegevens:**
- **ADR/RID/ADN**
- **Vrijgestelde - of uitgezonderde hoeveelheden (EQ):** E2
- **LQ** 5L
- **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
- **IMDG**
- **Limited quantities (LQ)** 1L
- **Excepted quantities (EQ)** Code: E2
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- **UN "Model Regulation":** UN 1719 BIJTENDE ALKALISCHE VLOEISTOF, N.E.G.
(NATRIUMHYDROXIDE, HYPOCHLORIET, OPLOSSING), 8, III, MILIEUGEVAARLIJK

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**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **EU-verordeningen:**

Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), veranderd met 2015/830/EU

Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP, EU-GHS)

- **Verordening (EU) Nr. 528/2012, betreffende het op de markt aanbieden en het gebruik van biociden:**

Dit product is een biocide product in de zin van de Verordening (EU) Nr. 528/2012. Gebruik biociden veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.

- **Aard van het preparaat:** AL (Vloeistof voor toepassing zonder verdunning)

- **Werkzame stoff(en):**

Natriumhypochloriet, CAS 7681-52-9:

4,7 % als actief chloor

(Vervolg op blz. 16)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 16/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 15)

- **Productsoort:**
Productsoort 2: Desinfecteermiddelen en algiciden die niet rechtstreeks op mens of dier worden gebruikt
- **Gebruikerscategorieën:** Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten
- **Richtlijn 2012/18/EU**
- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
- **Seveso-categorie** E1 Gevaar voor het aquatisch milieu
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 100 t
- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 200 t
- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3
- **Nationale voorschriften:**
- **Toelatingsnummer:** 14218 N
- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**
Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
Tewerkstellingsbeperkingen respecteren voor aanstaande moeders en moeders die borstvoeding geven.
- **Gevaarklasse v. water:** WGK 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaarlijk voor water.
- **15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

- **16.1 Vermelding van veranderingen:**
Aanpassing aan Verordening (EG) nr. 2015/830
Het veiligheidsinformatieblad is gecontroleerd / herzien.
- **Vervangt datum:** 03.06.2015
- **16.2 Woordelijke inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen (Nummer en volledige tekst)**
H290 Kan bijtend zijn voor metalen.
H314 Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **16.3 Aanwijzing voor de scholing**
Meer informatie over dit product en het gebruik ervan, ontvangt U bij onze product-hotline onder het telefoonnummer + 49 (0)2163 - 950 90 - 999.
- **16.4 Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen:**
De gegevens zijn verzameld uit naslagwerken en literatuur.
Veiligheidsinformatiebladen van de grondstoffen.
GisChem (<http://www.gischem.de>)
REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006, laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 348/2013
CLP-verordening (EG) nr. 1272/2008, laatstelijk gewijzigd bij Verordening (EU) nr. 487/2013.
TOXNET (<http://toxnet.nlm.nih.gov/index.html>)
Stoffenrichtlijn (67/548/EEG), laatstelijk gewijzigd bij Richtlijn 2013/21/EU.
GESTIS database (www.dguv.de/bgia/de/gestis/stoffdb/index.jsp)
ECHA-database met informatie over geregistreerde stoffen (<http://echa.europa.eu/de/information-on-chemicals/registered-substances>)
- **16.5 Verdere informatie:**
De gegevens in het veiligheidsblad komen overeen met onze tegenwoordige kennis en voldoen aan de EG-wetgeving. Het product mag niet zonder schriftelijke toestemming voor andere doeleinden als in hoofdstuk 1 genoemd worden gebruikt. De gebruiker is verantwoordelijk voor het navolgen van alle noodzakelijke wettelijke

(Vervolg op blz. 17)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 17/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 16)

bepalingen. De gegevens op dit veiligheidsblad geven de veiligheidsvoorschriften van ons product weer, maar zijn geen garantie m.b.t. de eigenschappen van het product.

· **Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig**

Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Met. Corr. 1, H290: Op basis van testgegevens
Skin Corr. 1C, H314: Op basis van testgegevens
Eye Dam. 1, H318: Op basis van testgegevens
Aquatic Acute 1, H400: Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2, H411: Berekeningsmethode

· **16.6 Afkortingen en acroniemen:**

Acute Tox. Acute toxiciteit
Aquatic Acute Acute aquatische toxiciteit
Aquatic Chronic Chronische aquatische toxiciteit
ATE Acute Toxicity Estimate (schatting van de acute toxiciteit)
ADR European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
ADN European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van
CEN European Committee for Standardisation (Europees Comité voor normalisatie)
C&L Classification and Labelling (indeling en etikettering)
CLP Classification Labelling Packaging Regulation (verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking); Verordening (EG) nr. 1272/2008
CAS nummer van de Chemical Abstracts Service
COM European Commission (Europese Commissie)
CMR Carcinogen, Mutagen, or Reproductive Toxicant (stof die kankerverwekkend, mutageen of giftig voor de voortplanting is)
CSA Chemischeveiligheidsbeoordeling
CSR Chemical Safety Report (chemischeveiligheidsrapport)
DNEL Derived No Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
DPD Dangerous Preparations Directive 1999/45/EC (Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten)
DSD Dangerous Substances Directive 67/548/EEC (Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen)
EEA European Economic Area (Europese economische ruimte, EER) (EU + IJsland, Liechtenstein en Noorwegen)
ECB European Chemicals Bureau (Europees Bureau voor chemische stoffen)
ECHA Europees Agentschap voor chemische stoffen
EG-nummer EINECS- en ELINCS-nummer (zie ook EINECS en ELINCS)
EINECS European Inventory of Existing Commercial Substances (Europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)
ELINCS European List of notified Chemical Substances (Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)
Eye Dam. Ernstig oogletsel
Eye Irrit. Ogirritatie
NL European Standard (Europese norm)
EQS Environmental Quality Standard (milieukwaliteitsnorm)
ext-SDS Extended Safety Data Sheet (uitgebreid veiligheidsinformatieblad) (SDS met aangehecht ES)
EU European Union (Europese Unie)
Euphrac European Phrase Catalogue
EWC European Waste Catalogue (Europese afvalcatalogus) (vervangen door LoW – zie hieronder)
GES Generic Exposure Scenario (algemeen blootstellingsscenario)

(Vervolg op blz. 18)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 18/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 17)

GHS Globally Harmonized System (wereldwijd geharmoniseerd systeem)
IATA International Air Transport Association (Internationale Luchtvervoersvereniging)
ICAO-TI Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air (Technische instructies voor de veiligheid van het luchtvervoer van gevaarlijke goederen)
IMDG International Maritime Dangerous Goods
IMSBC International Maritime Solid Bulk Cargoes
IUCILID International Uniform Chemical Information Database (Internationale databank voor uniforme informatie over chemische stoffen)
IUPAC International Union for Pure Applied Chemistry (Internationale Unie voor Zuivere en Toegepaste Scheikunde)
Kow verdelingscoëfficiënt octanol-water
LC50 Lethal Concentration to 50 % of a test population (concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt)
LD50 Lethal Dose to 50% of a test population (dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt) (mediane letale dosis)
LoW ec.europa.eu/environment/waste/framework/list.htm Lijsy van afvalstoffen (zie)
M/I Manufacturer / Importer (producent/importeur)
MS Member States (lidstaten)
MSDS Material Safety Data Sheet (veiligheidsinformatieblad)
OC Operational Conditions (operationele omstandigheden)
OESO Organization for Economic Co-operation and Development (Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO)
OECD-WPMNM OECD Working Party on Manufactured Nanomaterials (OESO-werkgroep "Manufactured nanomaterials")
OEL Occupational Exposure Limit (grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling)
OH Occupational Health (gezondheid op het werk)
OR Only Representative (enige vertegenwoordiger)
OSHA European Agency for Safety and Health at work (Europees Agentschap voor de veiligheid en de gezondheid op het werk)
PBT Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance (persistente, bioaccumulerende en toxische stof)
PEC Predicted Environmental Concentration (voorspelde concentratie in het milieu)
PNEC(s) Predicted No Effect Concentration(s) (voorspelde concentratie(s) zonder effect)
PPE Personal Protection Equipment (persoonlijke beschermingsmiddelen)
(Q)SAR Qualitative Structure Activity Relationship (kwalitatieve structuur-activiteitrelatie)
REACH Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006 (Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en
RID Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail (Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen)
RIP REACH Implementation Project (REACH-uitvoeringsproject)
RMM Risk Management Measure (risicobeheersmaatregel)
SC Supply Chain (toeleveringsketen)
SCBA Self-Contained Breathing Apparatus (onafhankelijke ademhalingsapparatuur)
SDS Safety Data Sheet (veiligheidsinformatieblad)
SME Small and Medium sized Enterprises (kleine en middelgrote ondernemingen)
STOT Specific Target Organ Toxicity (specifieke doelorgaantoxiciteit)
(STOT) RE Repeated Exposure (herhaalde blootstelling)
(STOT) SE Single Exposure (eenmalige blootstelling)
SVHC Substances of Very High Concern (zeer zorgwekkende stoffen)
UIC Union des Industries Chimiques

(Vervolg op blz. 19)



Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

Bladzijde: 19/19

datum van de druk: 24.05.2017

Herziening van: 24.05.2017

Handelsnaam: *Schimmel Stop*

(Vervolg van blz. 18)

UN United Nations (Verenigde Naties)

VCI Verband der Chemischen Industrie

vPvB Very Persistent and Very Bioaccumulative (zeer persistent en zeer bioaccumul

NL