



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD REACH

bladzijde : 1 van 4

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 1 / 6 / 2007

Vervangt : 16 / 4 / 2003

## Sierpleisterreiniger

**INFO**

HBV CHEMIE  
Postbus 93  
Beugsloepweg 9  
NL-3130 AB Vlaardingen Nederland  
Tel. 010-4343911  
Fax 010-4602436  
In geval van nood : NVIC +31 (0)30 2748888 Uitsluitend bestemd om  
artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen.

### 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

**Format** : Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens de REACH verordening (EG) 1907/2006.

**Aard van het product** : Reiniger voor steen.

**Opgesteld door** : Department Legal Affaires  
E. van Reeuwijk  
administratie@hbvchemicalien.nl

**Verantwoordelijk voor marktintroductie** : Zie adres hierboven.

### 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

**Niet ingedeeld als gevaarlijk produkt.**

**Bevat** : natriumhypochloriet, oplossing.

**Symptomen bij gebruik**

**-Inademing** : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig ademhalingsrisico in te houden.

**-Contact met de huid** : Herhaald of langdurig huidcontact kan irritatie veroorzaken.

**-Contact met de ogen** : Kan oogirritatie veroorzaken.

**-Inname** : Het inslikken kan misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.

### 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

**Stof / Preparaat** : Preparaat.

**Voor de gezondheid of voor het milieu gevaarlijke stoffen (Richtlijn 67/548/EEG) :**

Naam Component	Waarde(n)	CAS-nr.	EG-nr.	Catalogus-nummer	Indeling
natriumhypochloriet, oplossing.	: Tussen 1 en 4.9 %	7681-52-9	231-668-3	017-011-00-1	R31 C; R34 N; R50

**Ingrediënten (INCI)** : Water , Sodium hypochlorite, solution..

### 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

**-Inademing** : Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico in te houden.

**-Contact met de huid**



: Onmiddellijk spoelen met veel water.

**-Contact met de ogen**



: In geval van oogcontact, onmiddellijk spoelen met zuiver water gedurende 10-15



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD REACH

bladzijde : 2 van 4

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 1 / 6 / 2007

Vervangt : 16 / 4 / 2003

## Sierpleisterreiniger

**INFO**

### 4 EERSTEHULPMAATREGELEN (vervolg)

- Inslikken** : minuten.  
: Niet laten braken. Lauwwarm water of melk (ca. 200 ml.) geven. Bij inslikken, mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is).
- Algemene informatie** : Medische hulp inroepen indien zich een ongewenste uitwerking of irritatie ontwikkelt.

### 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Blusmiddelen** : Niet brandbaar.
- Aangrenzende branden** : Alle bekende blusmiddelen kunnen worden gebruikt .

### 6 MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Voorzorgsmaatregelen voor het milieu** : Milieuschade als gevolg van dit product is niet bekend.
- Reinigingsmethoden** : Restanten aanlengen en wegspoelen.

### 7 HANTERING EN OPSLAG

- Opslag** : In goed gesloten verpakking bewaren.
- Hantering** : Niet met andere producten vermengen.

### 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING / PERSOONLIJKE BESCHERMING

- Persoonlijke bescherming** : Niet nodig.
- Ademhalingsbescherming** : Geen bescherming is vereist indien men voldoende ventilatie handhaaft.
- Huidbescherming** : Wanneer men een normaal gebruik verwacht, is geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.
- Oogbescherming** : Oogbescherming is enkel nodig wanneer vloeistof kan opspatten of vernevelen.
- Algemene hygiëne**



- : Niet eten, drinken, of roken tijdens gebruik.  
Vermijd contact van het onverdunde product met huid, ogen en kleding.

### 9 FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN

- Fysische toestand bij 20°C** : Vloeibaar.
- Kleur** : Licht geel.
- Geur** : Chloor (Cl).
- pH-waarde** : >12
- Zuur/ base reserve [g NaOH/100g]** : Geen betrouwbare gegevens beschikbaar.
- Dichtheid** : 1.07
- Oplosbaarheid in water** : Volledig.



# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD REACH

bladzijde : 3 van 4

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 1 / 6 / 2007

Vervangt : 16 / 4 / 2003

## Sierpleisterreiniger

INFO

### 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

**Stabiliteit en reactiviteit** : Kan heftig reageren met zuren.  
**Gevaarlijke ontbindingsproducten** : Chloor (Cl).  
**Te vermijden stoffen** : Sterke zuren.  
**Te vermijden condities** : Rechtstreeks zonlicht. Warmte.

### 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 6 van 1999/45/EG is dit product geassocieerd zoals vermeld in rubriek 15. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 2.

**Betreffende de ingrediënten** : • natriumhypochloriet, oplossing. : Oraal (rat) LD50 [mg/kg] : Hoger dan 5000  
Zie <http://ecb.jrc.it/iucld/> voor gedetailleerde inlichtingen.

### 12 MILIEU-INFORMATIE

Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 7 van 1999/45/EG is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 15. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 2.

**Over de ingrediënten** : • natriumhypochloriet, oplossing. : 48 Uur-LC50 - Daphnia magna [mg/l] : 0.07 - 0.7  
Zie <http://ecb.jrc.it/iucld/> voor gedetailleerde inlichtingen.

### 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

**Algemeen** : Plaatselijke voorschriften i.v.m. verwerking respecteren.  
**Verwijderingsmethode** : In het riool wegspoelen met veel water.

### 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

**Algemene informatie** : Niet geassocieerd.  
**Noodmaatregelen bij ongeval** : Omstanders uit de gevarezone houden. Motor afzetten.

### 15 WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE

**-Symbo(o)l(en)** : Geen.  
**Bevat** : natriumhypochloriet, oplossing.  
**-R-Zinnen** : Geen.  
**- S-Zinnen** : Geen.  
**Waarschuwing** : Buiten bereik van kinderen bewaren.

### 16 OVERIGE INFORMATIE

**Lijst van relevante R-zinnen (rubr. 3)** : R31 - Vormt vergiftige gassen in contact met zuren.  
R34 - Veroorzaakt brandwonden.  
R50 - Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.

Inlichtingsblad aangaande de veiligheid is voor de professionele gebruiker op aanvraag verkrijgbaar.

De informatie, gegeven in dit informatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 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. De vermeldingen zijn gebaseerd op de meest recente, ons bekende informatie en worden zonedig regelmatig door ons herzien. Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor



**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD  
REACH**

bladzijde : 4 van 4

Herziene uitgave nr : 1

Datum : 1 / 6 / 2007

Vervangt : 16 / 4 / 2003

**Sierpleisterreiniger**

**INFO**

**16 OVERIGE INFORMATIE (vervolg)**

te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van dit product. Aanbevolen wordt om de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonedig in aangepaste vorm, door te geven aan belanghebbenden.

**Herziening** : Wijzigingen t.o.v. de vorige versie zijn in de tekst aangegeven met \*.

**Bijlagen**

**REACH informatie**

**Gevaarlijke stoffen** : natriumhypochloriet, oplossing.

**Chemische veiligheidsbeoordeling** : Voor het gebruik van deze stof in een nieuw proces of experiment dient een zorgvuldige materiaal geschiktheid en veiligheidsstudie uitgevoerd te worden. Zie <http://ecb.jrc.it/iuclid/> voor gedetailleerde inlichtingen.

**Primaire bron van blootstelling** : Dit produkt wordt niet als gevaarlijk beschouwd wanneer men een normaal gebruik verwacht.

**Einde van document**