



Conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage II, zoals gewijzigd bij  
Verordening (EU) nr. 453/2010

# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

## SUN SALT

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

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** : SUN SALT  
**Productcode** : 8169073  
**Productbeschrijving** : Regeneratie zout voor de vaatwasser  
**Producttype** : poeder  
**Overige middelen ter identificatie** : Niet beschikbaar.

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

##### Aanbevolen gebruik

Industrieel gebruik: Gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten\* in een industriële omgeving

Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)

Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

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

Unilever Belgium N.V./ S.A.  
Humaniteitslaan 292 - Boulevard de l'Humanité  
1190  
Brussel / Bruxelles  
BELGIUM

**e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB** : [www.careline.be](http://www.careline.be)

##### Nationaal contact

Niet beschikbaar.

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

##### Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

**Telefoonnummer** : U kunt ook het Antigifcentrum raadplegen: tel. 070 / 245.245; Vous

pouvez également consulter le Centre Antipoisons: tel. 070 / 245.245/ Sie können auch die Giftnotrufzentrale konsultieren: tel. 070 / 245.245.

### Leverancier

**Telefoonnummer** : Consumer service: tel. 078 / 15.22.15  
**Openingstijden** : -  
**Informatiebeperkingen** : Niet beschikbaar.

## **RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Productomschrijving** : Stof met één bestanddeel

### Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Niet geclassificeerd.

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.

**Ingrediënten met onbekende toxiciteit** : Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende toxiciteit: 0 %  
**Ingrediënten met onbekende ecotoxiciteit** : Procent van het mengsel bestaande uit bestanddelen met ongekende gevaren voor het waterig milieu: 0 %

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Signaalwoord** : Geen signaalwoord.  
**Gevarenaanduidingen** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### Voorzorgsmaatregelen

**Algemeen** : AISE 1: Buiten bereik van kinderen bewaren.  
**Preventie** : AISE 2 :Oogcontact vermijden. Bij oogcontact grondig uitspoelen met water.  
**Reactie** : Niet van toepassing.  
**Opslag** : Niet van toepassing.  
**Verwijdering** : Niet van toepassing.  
**Veiligheidsaanbevelingen** : Niet van toepassing.  
**Gevaarlijke bestanddelen** : Niet van toepassing.  
**Aanvullende etiketonderdelen** : Niet van toepassing.  
**Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het** : Niet van toepassing.

**gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten****Speciale verpakkingseisen**

**Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien** : Niet van toepassing.

**Voelbare gevaarsaanduiding** : Niet van toepassing.

**2.3 Andere gevaren**

**Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII** : Niet beschikbaar.

**Stof voldoet aan criteria voor zPzB overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII** : Niet beschikbaar.

**Overige gevaren die niet leiden tot classificatie** : Geen bekend.

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

**Stof/preparaat** : Stof met één bestanddeel

Product-/ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	<u>Classificatie</u>		Type
				Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	
Sodium chloride	RRN : 231-598-3 EG:231-598-3 CAS-nummer : 7647-14-5 Index:	0 - 0			[A]

Type

[A] Bestanddeel

[B] Onzuiverheid

[C] Stabiliserend additief

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de R- of H-zinnen die hierboven staan vermeld.

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu en op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

**Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.** Vanwege vertrouwelijkheidsredenen, zijn de gehalten van de bestanddelen zoals beschreven in paragraaf 3 weergegeven in een bepaalde bandbreedte in percentages. De bandbreedte geeft niet de mogelijke variatie in een formulering aan, maar wordt alleen gebruikt ter informatie. In paragraaf 2 en 15 wordt de exacte samenstelling weergegeven.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

<b>Oogcontact</b>	:	Spoel de ogen onmiddellijk met ruime hoeveelheden water, waarbij u de boven- en onderoogleden zo nu en dan oplicht. Ga aanwezigheid van contactlenzen na en verwijder ze. Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
<b>Inademing</b>	:	Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Huidcontact</b>	:	Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water. Verwijder verontreinigde kleding en schoenen. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Inslikken</b>	:	Spoel de mond met water. Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Als het slachtoffer het materiaal heeft doorgeslikt en bij bewustzijn is, laat u het slachtoffer kleine hoeveelheden water drinken. Zet niet aan tot braken tenzij medisch personeel aangeeft dat dit wel moet. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
<b>Bescherming van eerste-hulpverleners</b>	:	Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

#### Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

<b>Oogcontact</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inademing</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

<b>Oogcontact</b>	:	Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	:	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	:	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	:	Geen specifieke gegevens.

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

<b>Opmerkingen voor arts</b>	:	Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
<b>Specifieke behandelingen</b>	:	Geen specifieke behandeling.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	:	Gebruik een blusmiddel dat geschikt is voor de ontstane brand.
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	:	Geen bekend.

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

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <b>Risico's van de stof of het mengsel</b>        | : | Geen specifiek brand- of explosiegevaar. |
| <b>Gevaarlijke thermische ontledingsproducten</b> | : | Geen specifieke gegevens.                |

## 5.3 Advies voor brandweerlieden

- |  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Speciale beschermende maatregelen voor brandbestrijders</b> | : | In geval van brand, isoleer het terrein direct door alle personen uit de buurt van het incident te verwijderen. Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training.  |
| <b>Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden</b>   | : | Brandbestrijders dienen geschikte kleding te dragen en een onafhankelijk ademhalingsstoestel (SCBA) dat een volledig gelaatsdeel heeft en met een overdrukmodus werkt. Kleding voor brandweerlieden (inclusief helmen, beschermende laarzen en handschoenen), overeenkomstig Europese norm EN 469, geeft een basis beschermingsniveau voor incidenten met chemische stoffen. |
| <b>Extra informatie</b>  | : | Niet beschikbaar.  |

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

## 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <b>Voor andere personen dan de hulpdiensten</b> | : | Er mag geen actie worden ondernomen als er kans is op persoonlijke ongelukken of in geval van onvoldoende training. Evacueer omringende gebieden. Zorg dat onbeschermd en overbodig personeel niet binnenkomt. Raak gemorst materiaal niet aan en loop er niet doorheen. Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. |
| <b>Voor de hulpdiensten</b>                     | : | Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen. Zie ook de informatie onder de hoofding "Voor andere personen dan de hulpdiensten".   |

- |                                      |   |   |
|--------------------------------------|---|---|
| <b>6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen</b> | : | Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool. Informeer de betreffende autoriteiten wanneer het product het milieu heeft vervuild (riolering, waterwegen, bodem of lucht). |
|--------------------------------------|---|---|

## 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- |                          |   |  |
|--------------------------|---|--|
| <b>Gering morsen</b>     | : | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf.  |
| <b>Uitgebreid morsen</b> | : | Verwijder verpakkingen uit het gebied waar gemorst is. Vermijd toegang tot riolen, waterwegen, kelders of gesloten ruimten. Zuig of veeg het materiaal op en plaats het in een daartoe bestemde afvalbak met etiket. Af laten voeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. |

- |   |   |  |
|---|---|--|
| <b>6.4 Verwijzing naar andere rubrieken</b> | : | Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.<br>Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke |
|---|---|--|

beschermingsmiddelen.

Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

- Beschermende maatregelen** : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).
- Advies inzake algemene arbeidshygiëne** : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken. Verwijder verontreinigde kleding en beschermingsmiddelen voordat u kantines, e.d. binnengaat. Zie ook Rubriek 8 voor aanvullende informatie over hygiënische maatregelen.

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

Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtop te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

- Aanbevelingen** : Niet beschikbaar.
- Oplossingen specifiek voor de industriële sector** : Niet beschikbaar.

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

De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 8.1 Controleparameters

#### Beroepsmatige blootstellingslimieten

Geen blootstellingslimietwaarde bekend.

- Aanbevolen monitoring procedures** : Wanneer dit product ingrediënten bevat met blootstellingslimieten, kan monitoring van personen, van werkplaatsomgeving of biologisch monitoren vereist zijn om de effectiviteit van de ventilatie of van andere controlemaatregelen en/of de noodzaak van het gebruik van ademhalingsbeschermingsmiddelen te bepalen. Er moet gebruik worden gemaakt van monitoringsnormen, zoals de volgende: Europese Norm EN 689 (Werkplekatmosfeer - Leidraad voor de beoordeling van de blootstelling bij inademing van chemische stoffen voor de vergelijking met de grenswaarden en de meetstrategie) Europese norm EN 14042 (Werkplekatmosfeer - Richtlijn voor de toepassing en het gebruik van procedures voor de

beoordeling van blootstelling aan chemische en biologische stoffen) Europese norm EN 482 (Werkplekatmosfeer - Algemene eisen voor de uitvoering van de procedures voor het meten van chemische stoffen) Bovendien is raadpleging van nationale richtlijnen voor methoden voor de bepaling van gevaarlijke stoffen vereist.

**Samenvatting DNEL/DMEL** : Niet beschikbaar.

**Samenvatting PNEC** : Niet beschikbaar.

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

**Passende technische maatregelen** : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

### Individuele beschermingsmaatregelen

**Hygiënische maatregelen** : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

**Bescherming van de ogen/het gezicht** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is om blootstelling aan spatten, nevel, gassen of stof te vermijden, dient een veiligheidsbescherming voor de ogen te worden gedragen die voldoet aan een goedgekeurde standaard. Indien contact mogelijk is, moeten de volgende beschermingsmiddelen worden gedragen, tenzij uit de beoordeling blijkt dat een hogere mate van bescherming noodzakelijk is: veiligheidsbril met zijkapjes.

### Bescherming van de huid

**Bescherming van de handen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dienen bij het hanteren van chemische producten ondoorlaatbare handschoenen te worden gedragen die resistent zijn tegen chemicaliën en die voldoen aan een goedgekeurde norm.

**Lichaamsbescherming** : Persoonlijke lichaamsbeschermende middelen dienen te worden gekozen op basis van de uit te voeren taak, de daarbij behorende risico's en dient door een specialist te worden goedgekeurd voordat het product wordt gebruikt.

**Overige huidbescherming** : Geschikt schoeisel en eventuele aanvullende huidbeschermingsmaatregelen moeten worden geselecteerd op basis van de taak die wordt uitgevoerd en de risico's die daarmee gepaard gaan en deze moeten worden goedgekeurd door een deskundige voorafgaand aan de gebruik van dit product.

**Bescherming van de ademhalingswegen** : Wanneer een risicoanalyse aangeeft dat dit noodzakelijk is, dient u een goed passend ademhalingsstoestel met deeltjesfilter te gebruiken dat voldoet aan een goedgekeurde standaard. De keuze van een masker moet gebaseerd worden op verwachte blootstellingslimieten, de gevaren van het product en de limieten voor veilig werken van het type masker.

**Beheersing van milieublootstelling** : Uitstoot van ventilatie of bewerkingsapparatuur moet worden gecontroleerd om er zeker van te zijn dat deze voldoet aan de eisen van de milieubeschermingswetgeving. In sommige gevallen zijn gaswassers, filters of technische modificaties van de

procesapparatuur nodig om de emissie terug te brengen tot een aanvaardbaar niveau.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

Vorm	: vaste stof [poeder]
Kleur	: Wit.
Geur	: geparfumeerd
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar.
pH	: 8 [Conc. (% gewicht / gewicht): 100 g/l]
Smelt-/vriespunt	: Niet beschikbaar.
Beginkookpunt en kooktraject	: Niet beschikbaar.
Vlampunt	: Niet beschikbaar.
Verdampingssnelheid	: Niet beschikbaar.
Ontvlambaarheid (vast, gas)	: Niet beschikbaar.
Dichtheid	: Niet beschikbaar
Bulkdichtheid	: 1,000 kg/m <sup>3</sup>
Verbrandingstijd	: Niet beschikbaar.
Verbrandingssnelheid	: Niet beschikbaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden	: <b>Onder:</b> Niet beschikbaar. <b>Boven:</b> Niet beschikbaar.
Dampspanning	: Niet beschikbaar.
Dampdichtheid	: Niet beschikbaar.
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid	: Niet beschikbaar.
Oplosbaarheid in water	: Niet beschikbaar.
Verdelingscoëfficiënt n- octanol/water	: Niet beschikbaar.
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar.
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar.
Viscositeit	: <b>Dynamisch:</b> Niet beschikbaar. <b>Kinematisch:</b> Niet beschikbaar.
Ontploffingseigenschappen	: Niet beschikbaar.
Oxiderende eigenschappen	: Niet beschikbaar.

### 9.2 Overige informatie

SADT	: Niet beschikbaar
<u>Aerosolproduct</u>	
Aerosoltype	: Niet beschikbaar
Verbrandingswarmte	: Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1 Reactiviteit** : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.
- 10.2 Chemische stabiliteit** : Het product is stabiel.
- 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen



geen gevaarlijke reacties optreden.

**10.4 Te vermijden omstandigheden** : Geen specifieke gegevens.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen** : Geen specifieke gegevens.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten** : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### Acute toxiciteit

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
Sodium chloride				
	LD50 (inslikken) Oraal	Rat	3,000 mg/kg	-
	LD50 (inslikken) Oraal	Rat	3,000 mg/kg	-

**Conclusie/Samenvatting** : Zeer lage toxiciteit voor mens of dier.

#### Schattingen van acute toxiciteit

Route	ATE (schatting van acute toxiciteit)-waarde
Oraal	30,000 milligram per kilogram

#### Irritatie/corrosie

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
Sodium chloride	Niet relevant	Niet relevant	0		-

#### **Conclusie/Samenvatting**

- Huid** : Er is geen onderzoek uitgevoerd naar de mogelijke irritatie van dit mengsel., Gebaseerd op de samenstelling zoals vermeld in sectie 3 is dit mengsel niet irriterend voor de huid.
- Ogen** : Er is geen onderzoek uitgevoerd naar de mogelijke irritatie van dit mengsel., Gebaseerd op de samenstelling zoals vermeld in sectie 3 is dit mengsel niet irriterend voor de ogen.
- Ademhaling** : Er zijn geen Inhalatie irritatie studies uitgevoerd voor dit mengsel. Gebaseerd op de samenstelling zoals vermeld in sectie 3 is het niet waarschijnlijk dat het mengsel irritatie aan de luchtwegen veroorzaakt.

#### Overgevoeligheid

#### **Conclusie/Samenvatting**

- Huid** : Er zijn geen sensibilisatiestudies uitgevoerd voor dit mengsel. Gebaseerd op de samenstelling zoals vermeld in sectie 3 is het niet waarschijnlijk dat dit mengsel sensibilisatie veroorzaakt bij huidcontact of inademing.
- Ademhaling** : Er zijn geen Inhalatie irritatie studies uitgevoerd voor dit mengsel.

Gebaseerd op de samenstelling zoals vermeld in sectie 3 is het niet waarschijnlijk dat het mengsel irritatie aan de luchtwegen veroorzaakt.

#### **Mutageniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet van toepassing.

#### **Kankerverwekkendheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Geen aanvullende opmerking.

#### **Giftigheid voor de voortplanting**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet van toepassing.

#### **Teratogeniciteit**

**Conclusie/Samenvatting** : Niet van toepassing.

#### **STOT bij eenmalige blootstelling**

Niet beschikbaar.

#### **STOT bij herhaalde blootstelling**

Niet beschikbaar.

#### **Gevaar bij inademing**

Niet beschikbaar.

**Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten** : Niet beschikbaar.

#### **Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid**

<b>Oogcontact</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inademing</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Huidcontact</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
<b>Inslikken</b>	:	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

#### **Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen**

<b>Oogcontact</b>	:	Geen specifieke gegevens.
<b>Inademing</b>	:	Geen specifieke gegevens.
<b>Huidcontact</b>	:	Geen specifieke gegevens.
<b>Inslikken</b>	:	Geen specifieke gegevens.

#### **Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling**

##### **Blootstelling op korte termijn**

<b>Mogelijke directe effecten</b>	:	Niet beschikbaar.
<b>Mogelijke vertraagde effecten</b>	:	Niet beschikbaar.

##### **Blootstelling op lange termijn**

<b>Mogelijke directe effecten</b>	:	Niet beschikbaar.
-----------------------------------	---	-------------------

**Mogelijke vertraagde effecten** : Niet beschikbaar.

#### **Mogelijke chronische gevolgen voor de gezondheid**

**Conclusie/Samenvatting** : Zeer lage toxiciteit voor mens of dier.

**Algemeen** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Kankerverwekkendheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Mutageniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Teratogeniciteit** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Effecten op de ontwikkeling** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.  
**Effecten op de vruchtbaarheid** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

### **12.1 Toxiciteit**

Product-/ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
Sodium chloride			
	Chronisch NOEC 314 mg/l Zoetwater	Ongewervelde aquatische dieren. Water flea	21 d
	Chronisch NOEC 354 mg/l Zoetwater	Ongewervelde aquatische dieren. Water flea	21 d
MDWA-REGENERATION SALT			
<b>Opmerkingen - Acut - Ongewervelde aquatische dieren.:</b>	Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.		

**Conclusie/Samenvatting** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

### **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid**

**Conclusie/Samenvatting** : De oppervlakte actieve stoffen in dit mengsel zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar., 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.

**12.3 Bioaccumulatie** : Niet beschikbaar.

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

**Scheidingscoëfficiënt aarde/water (KOC)** : Niet beschikbaar.

**Mobiliteit** : Mengsel is zeer goed oplosbaar in water.

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

**PBT** : P: Niet beschikbaar.  
B: Niet beschikbaar.

T: Niet beschikbaar.

**zPzB** : zP: Niet beschikbaar.  
zB: Niet beschikbaar.

**12.6 Andere schadelijke effecten** : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Product

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.
- Gevaarlijke Afvalstoffen** : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 91/689/EG

#### Verpakking

- Verwijderingsmethoden** : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.
- Speciale voorzorgsmaatregelen** : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
<b>14.1 VN-nummer</b>	-	-	-	-
<b>14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglemente</b>				

n van de VN				
<b>14.3</b> Transportgevaar klasse(n)	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
<b>14.4</b> Verpakkingsgroep	-	-	-	-
<b>14.5.</b> Milieugevaaren				
Extra informatie				

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** : Transport op eigen terrein: bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.'

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet beschikbaar.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

##### Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV: Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen: Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

#### Overige EU-regelgeving

- Europese inventaris : Alle bestanddelen worden vermeld tenzij ze daarvan zijn vrijgesteld.  
 Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Lucht : Niet vermeld  
 Lijst geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging (IPPC) - Water : Niet vermeld  
 Smitbussen : Niet van toepassing.

#### Seveso III directief

#### Nationale regelgeving

- Opmerking : Geen aanvullende opmerking.

#### Internationale regelgeving

- Chemische Wapens Conventie : Niet vermeld  
 Bijlage I stoffen  
 Chemische Wapens Conventie : Niet vermeld  
 Bijlage II stoffen  
 Chemische Wapens Conventie : Niet vermeld  
 Bijlage III stoffen

**15.2** : Dit product bevat bestanddelen waarvoor chemische  
**Chemischeveiligheidsbeoordeling** veiligheidsbeoordelingen vereist zijn.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

**Afkortingen en acroniemen** :

- ATE = Acut toxiciteitsschatting
- AISE = Association Internationale de la Savonnerie, de la Détergence et des Produits d'Entretien, de organisatie die de industrie vertegenwoordigt van zeep, wasmiddelen, reinigingsmiddelen en onderhoudsproducten
- CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
- DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
- DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
- EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
- PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
- PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
- RRN = REACH registratie nummer
- zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

### Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Classificatie	Rechtvaardiging
Niet geclassificeerd.	

**Volledige tekst van afgekorte H-zinnen** : Niet van toepassing.  
**Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]** : Niet van toepassing.

**Gedrukt op** : 08.09.2015  
**Datum van uitgave/ Revisie datum** : 08.09.2015  
**Datum vorige uitgave** : 16.08.2012  
**Reden** : EC No. 1272/2008 [CLP]  
**Versie** : 2.0

### Kennisgeving aan de lezer

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie. De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.