

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam

**HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP**

Registratienummer (REACH)

niet relevant (mengsel)

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

Relevant geïdentificeerde gebruiken

consumentengebruik: particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)  
industrieel gebruik: gebruik van stoffen als zodanig of in preparaten in een industriële omgeving  
biociden (bijv. desinfecteermiddelen, bestrijdingsmiddelen)

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

MTS - Euro Products B.V.  
Postbus 172, 3140 AD Maassluis, Heldringstraat 4A zw  
3144 Maassluis  
Nederland

Telefoon: +31105991599

e-mail: info@mts.nl

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Informatiedienst voor noodgevallen

Austria : +431 406 43 43;  
Belgium : +070 245 245 (7 /7 24/24);  
Bulgaria : +359 2 9154 409;  
Czech republic tel +420 224 919 293, +420 224 915 402;  
Denmark : 82 12 12 12;  
Estonia : tel nationally 16662, from abroad (+372) 626 93 90;  
Finland : (09) 471 977 (direct) or (09) 4711 (exchange);  
France : + 33 (0)1 45 42 59 59 (7/7 24/24);  
Germany : 030/19240;  
Hungary : +36 1 476 6464;  
Ireland : 01 8092566 or 01 8379964;  
Italie : 0659943733;  
Lithuania : 370 5 236 20 52 ou 370 687 53 378;  
Malta : 2545 0000;  
Netherlands : 030-2748888;  
New zealand : 0800 764 766 or 0800 611 116;  
Norway : + 47 810 20 050;  
Portugal : 808 250 143;  
Romania : 021.318.36.06;  
Slovakia : 421 2 5477 4166;  
Spain : + 34 91 562 04 20;  
Sweden : 112 ou 08-331231.  
United kingdom : +44 7769893997.

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Rubriek	Gevarenklasse	Categorie	Gevarenklasse en categorie	Gevarenaanduiding
3.3	ernstig oogletsel/oogirritatie	Cat. 2	(Eye Irrit. 2)	H319

#### Opmerkingen

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst van H-zinnen (gevarenaanduidingen).

#### 2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Signaalwoord

**Waarschuwing**

Pictogrammen

GHS07



#### Gevarenaanduidingen

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Veiligheidsaanbevelingen

##### Voorzorgsmaatregelen - algemeen

P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.

##### Voorzorgsmaatregelen - preventie

P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

##### Voorzorgsmaatregelen - reactie

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

#### 2.3 Andere gevaren

Er is geen verdere informatie.


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

#### 3.1 Stoffen

niet relevant (mengsel)

#### 3.2 Mengsels









Beschrijving van het mengsel

Naam van de stof	Identificatie	gew.-%	Indeling overeenkomstig met 1272/2008/EG	Pictogrammen	Noten
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	CAS No 68515-73-1  EC No 500-220-1  REACH reg. nr. 01-2119488530-36-xxxx	1 - < 5	Eye Dam. 1 / H318		

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

Naam van de stof	Identificatie	gew.-%	Indeling overeenkomstig met 1272/2008/EG	Pictogrammen	Noten
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	CAS No 110615-47-9  REACH reg. nr. 01-2119489418-23-xxxx	1 - < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318		
didecyldimethylammonium chloride	CAS No 7173-51-5  EC No 230-525-2  REACH reg. nr. 01-2119945987-15-xxxx	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Corr. 1B / H314 Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	  	
Isopropyl alcohol	CAS No 67-63-0  EC No 200-661-7  REACH reg. nr. 01-2119457558-25-xxxx	< 1	Flam. Liq. 2 / H225 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H336	 	IOELV OEL
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	CAS No 18472-51-0  EC No 242-354-0  REACH reg. nr. 01-2119946568-22-xxxx	< 1	Eye Dam. 1 / H318 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	 	

### Noten

IOELV: Stof met een gemeenschappelijke indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling  
OEL: Stof met een nationale grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene opmerkingen

Laat het slachtoffer niet onbeheerd achter. Verplaats slachtoffer uit de gevarezone. Houd het slachtoffer warm, rustig en bedekt. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Bij twijfel of bij aanhoudende symptomen een arts raadplegen. Bij bewusteloosheid het slachtoffer in stabiele zijligging leggen. Niets via de mond toedienen.

#### Bij inademing

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand direct een arts raadplegen en eerste hulp toedienen. Voor verse lucht zorgen.

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### **Bij huidcontact**

Met veel water en zeep wassen.

### **Bij oogcontact**

Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Minstens 10 minuten met schoon, vloeiend water spoelen terwijl de oogleden worden opengehouden.

### **Bij inslikken**

Mond met water spoelen (alleen als de persoon bij bewustzijn is). GEEN braken opwekken.

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

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

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

geen

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### **5.1 Blusmiddelen**

#### **Geschikte blusmiddelen**

waterstraal, alcohol bestendig schuim, BC-poeder, kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

#### **Ongeschikte blusmiddelen**

volle waterstraal

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

#### **Gevaarlijke verbrandingsproducten**

stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>)

### **5.3 Advies voor brandweertaken**

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen. Bluswater niet in riolering of oppervlaktewater laten vloeien. Gecontamineerd bluswater apart verzamelen. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen.

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

### **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

#### **Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Personen in veiligheid brengen.

#### **Voor de hulpdiensten**

Ademhalingsapparatuur dragen bij blootstelling aan dampen/stofdeeltjes/aërosols/gassen.

### **6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen**

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt. Verontreinigd water terughouden en verwijderen.

### **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

#### **Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten**

Afdekken van afvoerkanalen.

#### **Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd**

Afvegen met absorberend materiaal (bv lap, vlies). Gelekte/gemorste stof opruimen (zaagsel, kiezelgoer (diatomiet), zand, universeel bindmiddel).

#### **Passende insluitingsmethoden**

Gebruik van absorberende materialen.

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### Aanbevelingen

#### • Maatregelen ter voorkoming van brand en aerosol- of stofvorming

Gebruik van plaatselijke en algehele ventilatie. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Na gebruik handen wassen. Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar wordt gewerkt. Verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten. Eten en drinken niet samen met chemische stoffen opbergen. Voor chemische stoffen geen verpakkingen gebruiken die voor levensmiddelen zijn bedoeld. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

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

#### Het beheer van de bijbehorende risico's

#### Incompatibele stoffen of mengsels

Let op advies voor opslag van chemische stoffen.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Voor een algemeen overzicht zie rubriek 16.

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

### 8.1 Controleparameters

#### Nationale grenswaarden

#### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

Geen informatie beschikbaar.

#### Relevante DNEL/DMEL/PNEC en andere drempelwaarden

#### • relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	DNEL	420 mg/m <sup>3</sup>	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	DNEL	595,000 mg/kg lg/dag	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	DNEL	595,000 mg/kg	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	DNEL	420 mg/m <sup>3</sup>	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
didecyl dimethylammonium chloride	7173-51-5	DNEL	8.6 mg/kg	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
didecyl dimethylammonium chloride	7173-51-5	DNEL	18.2 mg/m <sup>3</sup>	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling	Gebruikt in	Blootstellingsduur
Isopropyl alcohol	67-63-0	DNEL	888 mg/kg	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
Isopropyl alcohol	67-63-0	DNEL	500 mg/m <sup>3</sup>	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	DNEL	5 mg/kg	mens, via de huid	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	DNEL	0.42 mg/m <sup>3</sup>	mens, via inademing	(industriële) medewerkers	chronisch - systemisch effecten

### • relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	PNEC	0.176 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	PNEC	0.018 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	PNEC	0.27 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	PNEC	560 mg/l	waterorganismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	PNEC	1.516 mg/kg	waterorganismen	zoetwatersediment	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	PNEC	0.152 mg/kg	waterorganismen	zeewatersediment	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	PNEC	0.654 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeren, C10-16 (even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	0.176 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeren, C10-16 (even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	5,000 mg/l	micro-organismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	1.516 mg/kg	organismen die op de zeebodem leven (bentonisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	0.065 mg/kg	organismen die in zee leven (pelagisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	111.1 mg/kg	(belangrijkste) predatoren	water	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	0.654 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	0.0295 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	PNEC	0.018 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	PNEC	2 µg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	PNEC	0.2 µg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	PNEC	0.595 mg/l	micro-organismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	PNEC	2.82 mg/kg	organismen die op de zeebodem leven (bentonisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	PNEC	0.28 mg/kg	organismen die in zee leven (pelagisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	PNEC	1.4 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	PNEC	0.29 µg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140.9 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140.9 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	2,251 mg/l	micro-organismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	organismen die op de zeebodem leven (bentonisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	552 mg/kg	organismen die in zee leven (pelagisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Drempelwaarde	Organisme	Milieucompartimenten	Blootstellingsduur
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	160 mg/kg	(belangrijkste) predatoren	water	korte termijn (eenmalig)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	28 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
Isopropyl alcohol	67-63-0	PNEC	140.9 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	PNEC	0.002 mg/l	waterorganismen	zoet water	korte termijn (eenmalig)
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	PNEC	0.0002 mg/l	waterorganismen	zeewater	korte termijn (eenmalig)
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	PNEC	0.25 mg/l	micro-organismen	rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP)	korte termijn (eenmalig)
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	PNEC	0.433 mg/kg	organismen die op de zeebodem leven (bentonisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	PNEC	0.0433 mg/kg	organismen die in zee leven (pelagisch)	sedimente	korte termijn (eenmalig)
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	PNEC	5.26 mg/kg	terrestrische organismen	bodem	korte termijn (eenmalig)
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazate-tradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	PNEC	0.002 mg/l	waterorganismen	water	afgifte met tussenpozen



## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Algemene ventilatie.

#### Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

##### Bescherming van de ogen/het gezicht

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

##### Bescherming van de huid

###### • bescherming van de handen

Draag geschikte handschoenen. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën. Voor gebruik lektheid/ondoordringbaarheid bepalen. Bij hergebruik van de handschoenen, voor het uittrekken reinigen en daarna goed laten luchten. Er wordt aangeraden om in geval van speciale applicaties de chemische bestendigheid van de boven genoemde veiligheidshandschoenen samen met de leverancier van de handschoenen na te gaan.

###### • andere beschermingsmiddelen

Rustperioden voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen. Na gebruik handen grondig wassen.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen

Bij ontoereikende ventilatie een geschikte adembescherming dragen.

##### Beheersing van milieublootstelling

Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Vermijden dat het product in afvoerkanaal, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### Voorkomen

Fysische toestand

vloeibaar

Kleur

Colourless to light colored

Geur

kenmerkend

#### Andere fysische en chemische parameters

pH-waarde

niet bepaald

Smelt-/vriespunt

niet bepaald

Beginkookpunt en kooktraject

niet bepaald

Vlampunt

geen bestanddeel bevatten met een vlampunt <60 ° C (artikel 14 van de CLP-verordening)

Verdampingssnelheid

niet bepaald

Ontvlambaarheid (vast, gas)

niet relevant (vloeistof)

Explosiegrenswaarden

niet bepaald

Dampspanning

niet bepaald

Relatieve dichtheid

Er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt

n-octanol/water (log KOW)

deze informatie is niet beschikbaar

Zelfontbrandingstemperatuur

niet bepaald

Viscositeit

niet bepaald

Ontploffingseigenschappen

geen

Oxiderende eigenschappen

geen

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### 9.2 Overige informatie

#### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

##### 10.1 Reactiviteit

Voor incompatibele producten: zie onder "Te vermijden omstandigheden" en "Chemisch op elkaar inwerkende materialen".

##### 10.2 Chemische stabiliteit

Zie onder "Te vermijden omstandigheden".

##### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend.

##### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

**Vormen van fysische belasting die tot een gevaarlijke situatie kunnen leiden en daarom vermijden moeten worden**

sterke schokken

##### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen verdere informatie.

##### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Bekende en redelijkerwijs te verwachten gevaarlijke ontledingsproducten, die bij gebruik, opslag, lozing en verhitting worden geproduceerd, zijn niet bekend. Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

#### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

##### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

###### Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

###### Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

###### Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

###### • Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	ATE
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	oraal	329 mg/kg

Naam van de stof	CAS No	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde	Species	Bron
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	oraal	LD50	>2,000 mg/kg	rat	European Chemicals Agency, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
D-Glucopyranose, oligomeren, decyl octyl glycosides	68515-73-1	dermaal	LD50	>2,000 mg/kg	konijn	European Chemicals Agency, <a href="http://echa.europa.eu/">http://echa.europa.eu/</a>
D-Glucopyranose, oligomeren, C10-16 (even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	oraal	LD50	>5,000 mg/kg	rat	

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

Naam van de stof	CAS No	Blootstelingsroute	Eindpunt	Waarde	Species	Bron
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	dermaal	LD50	>2,000 mg/kg	konijn	
didecyl-dimethylammonium chloride	7173-51-5	oraal	LD50	329 mg/kg	rat	
didecyl-dimethylammonium chloride	7173-51-5	dermaal	LD50	>1,000 mg/kg	rat	
Isopropyl alcohol	67-63-0	oraal	LD50	5,840 mg/kg	rat	
Isopropyl alcohol	67-63-0	inademing: damp	LC50	>25 mg/l/4h	rat	
Isopropyl alcohol	67-63-0	dermaal	LD50	13,900 mg/kg	konijn	
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	oraal	LD50	2,000 mg/kg	rat	
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanediamidine (2:1)	18472-51-0	dermaal	LD50	>5,000 mg/kg	konijn	

### Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

### Samenvatting van de evaluatie van CMR-eigenschappen

Is niet als mutageen in geslachtscellen, noch als kankerverwekkend noch als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen in te delen.

### Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### RUBRIEK 12: Ecologische informatie

#### 12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

##### Aquatische toxiciteit (acuut)

##### (Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	LC50	100.8 mg/l	vis	96 h
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	EC50	>100 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	ErC50	27.22 mg/l	alg	72 h
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	LC50	2.95 mg/l	vis	96 h
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	EC50	7 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	ErC50	12.5 mg/l	alg	72 h
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	LC50	0.97 mg/l	vis	96 h
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	EC50	0.057 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
Isopropyl alcohol	67-63-0	LC50	10,000 mg/l	vis	96 h
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanedi-amidine (2:1)	18472-51-0	LC50	2.08 mg/l	vis	96 h
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanedi-amidine (2:1)	18472-51-0	EC50	0.087 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	48 h
D-gluconic acid, compound with N,N"-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanedi-amidine (2:1)	18472-51-0	ErC50	0.081 mg/l	alg	72 h

##### Aquatische toxiciteit (chronisch)

##### (Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	LC50	3.2 mg/l	vis	28 d
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	EC50	>560 mg/l	micro-organismen	6 h
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	LC50	3.2 mg/l	vis	28 d
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	EC50	0.031 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	21 d

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

Naam van de stof	CAS No	Eindpunt	Waarde	Species	Blootstelingsduur
Isopropyl alcohol	67-63-0	LC50	>10,000 mg/l	ongewervelde aquatische organismen	24 h
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanedi-amidine (2:1)	18472-51-0	EC50	35.8 µg/l	ongewervelde aquatische organismen	21 d

### Biologische afbraak

De relevante stoffen van het mengsel zijn gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

### 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

#### Afbreekbaarheid van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	Proces	Afbraaksnelheid	Tijd
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1	DOC-verwijdering	100 %	28 d
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	zuurstofdepletie	88 %	28 d
D-Glucopyranose, oligomeric, C10-16(even numbered) alkyl glycosides	110615-47-9	DOC-verwijdering	>99.4 %	28 d
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5	koolstofdioxideontwikkeling	71 %	28 d
Isopropyl alcohol	67-63-0	zuurstofdepletie	53 %	5 d
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanedi-amidine (2:1)	18472-51-0	DOC-verwijdering	52 %	7 d

### 12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### Bioaccumulatie van de bestanddelen in het mengsel

Naam van de stof	CAS No	BCF	Log KOW	BZV5/CZV
D-Glucopyranose, oligomers, decyl octyl glycosides	68515-73-1		1.72 (pH-waarde: 6.5, 40 °C)	
didecyldimethylammonium chloride	7173-51-5		-0.41 (20 °C)	
D-gluconic acid, compound with N,N'-bis(4-chlorophenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecanedi-amidine (2:1)	18472-51-0		-1.81 (pH-waarde: 5.3, 20.7 °C)	

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

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

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### 12.6 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen. Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.

#### Afvalbehandeling van containers/verpakkingen

Het is gevaarlijke afval; alleen goedgekeurde verpakkingen (bv. overeenkomstig ADR) mogen worden gebruikt. Volledig geleegde verpakkingen kunnen worden gerecycleerd. Gecontamineerde verpakkingen zijn te behandelen zoals de stof zelf.

#### Relevante bepalingen inzake afvalpreventie

#### Gevaarlijke eigenschappen van afvalstoffen

niet toegekend

#### Opmerkingen

Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen. Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1	UN-nummer	(niet onderworpen aan transport-voorschriften)
14.2	Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	niet relevant
14.3	Transportgevaarenklasse(n) Klasse	-
14.4	Verpakkingsgroep	niet relevant
14.5	Milieugevaren	geen (niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen)
14.6	Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Er is geen verdere informatie.	
14.7	Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.	

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen uit dit mengsel werden niet uitgevoerd.

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Afkortingen en acroniemen

Afk.	Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen
Acute Tox.	Acute toxiciteit
ADR	Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)
Aquatic Acute	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu
Aquatic Chronic	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu
ATE	Acute toxiciteitschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
BZV	Biologisch zuurstofvraag
CAS	Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)
CLP	Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels
CMR	Carcinogeen, Mutageen of Reproductietoxisch
CZV	Chemische Zuurstofvraag
DMEL	Derived Minimal Effect Level (afgeleide dosis met minimaal effect)
DNEL	Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)
EC No	Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelsstoffen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances
Eye Dam.	Veroorzaakt ernstig oogletsel
Eye Irrit.	Irriterend voor ogen
Flam. Liq.	Ontvlambare vloeistof
GHS	"Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties
log KOW	n-Octanol/water
MARPOL	Internationaal Verdrag ter voorkoming van verontreiniging door schepen (afk. van mariene verontreiniger)
NLP	No-Longer Polymer (niet langer polymeer)
PBT	Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch
PNEC	Voorspelde concentratie zonder effect
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)
Skin Corr.	Huidcorrosief
Skin Irrit.	Huidirriterend
STOT SE	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend

## HYGIENISCHE FOAM SOAP / HYGIENISCHE SOAP

Versienummer: GHS 1.0

Datum van samenstelling: 2017-10-16

### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

- Leverancier
- ECHA ([echa.europa.eu/fr](http://echa.europa.eu/fr))

### Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen: De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaaren/milieugevaaren: De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

### Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in hoofdstuk 2 en 3 vermeld)

Code	Tekst
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
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.

### Disclaimer

Dit document is opgesteld in overeenstemming met de Verordening (EU) 453/2010 van de Commissie van 20 mei 2010 en de indeling is uitgevoerd in overeenstemming met de Verordening (EG) 1272/2008 van het Parlement en de Raad van 16 december 2008, van de beschikbare gegevens over de stof of het de mengsel betrokken zijn bij dit document te de release datum.

In dit document vermeld informatie bedoeld om ervoor te zorgen, de veiligheid op hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, en in de handel brengen van de stof of het mengsel.

Deze informatie kan niet geldig zijn, indien de stof of mengsel betrokken zijn bij dit document wordt gebruikt voor een ander gebruik dan in deel 1 van dit document worden genoemd.

De ontvanger van dit veiligheidsinformatieblad blijft verantwoordelijk voor de overdracht binnen de downstream supply chain.