

## SURE Antimic Hand Wash

Herziening van: 2024-08-06

Versie: 01.0

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: SURE Antimic Hand Wash

UFI: 43WJ-N188-A001-WSU2

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

Gebruik van het product:

Handdesinfectie.  
voor desinfectie van de huid

Ontraden gebruik:

Gebruik, anders dan het geïdentificeerd gebruik, wordt niet aanbevolen.

SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers:

AISE\_SWED\_PW\_19\_1

PC8-Biociden

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

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht], The Netherlands

#### Contact details

Diversey België

Haachtsesteenweg 672, 1910 Kampenhout, België, Tel: 016-617777

E-mail: msds.jd-BE@solenis.com

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Raadpleeg een arts (neem indien mogelijk het etiket of dit veiligheidsinformatieblad mee)

Antigifcentrum: Tel: 070-245245

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

Niet geclassificeerd

#### 2.2 Etiketteringselementen

#### 2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend.

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

#### 3.2 Mengsels

Bestandde(e)(n)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke-ningen	Massaproce-nt
glycerine	200-289-5	56-81-5	01-211947198 7-18	Niet geclassificeerd		1-3
melkzuur	200-018-0	-	[6]	Huidcorrosie, Categorie 1C (H314) EUH071 Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318)		1-3
alkylethercarbonzuur	[4]	53563-70-5	[4]	Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318)		1-3

#### Specifieke concentratiegrenzen

alkyl polyglucoside:

- Huidirritatie, Categorie 2 (H315) >= 30%
- Ernstig oogletsel, Categorie 1 (H318) >= 12% > Oogirritatie, Categorie 2 (H319) >= 1%

Werkplek blootstellingsgrenzen worden, indien beschikbaar, in subrubriek 8.1 gegeven.

ATE worden, indien beschikbaar, in rubriek 11 gegeven.

[4] Vrijgesteld: polymeer. Zie Artikel 2(9) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[6] Vrijgesteld: biociden. Zie Artikel 15(2) van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

De volledige tekst van de in deze rubriek genoemde H en EUH zinnen wordt gegeven in rubriek 16..

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

**SURE Antimic Hand Wash****4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

<b>Inademing:</b>	Bij onwel voelen een arts raadplegen.
<b>Aanraking met de huid:</b>	Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
<b>Aanraking met de ogen:</b>	Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Als irritatie ontstaat en blijft, een arts raadplegen.
<b>Inslikken:</b>	De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
<b>Zelfbescherming van de eerste hulpverlener:</b>	Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8.2.

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

<b>Inademing:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
<b>Aanraking met de huid:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
<b>Aanraking met de ogen:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.
<b>Inslikken:</b>	Geen bekende effecten of symptomen bij normaal gebruik.

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

Geen informatie beschikbaar over klinische tests en medische controle. Specifieke toxicologische informatie over stoffen, indien beschikbaar, zijn te vinden in rubriek 11.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****5.1 Blusmiddelen**

Koolstofdioxide. Droogpoeder. Watersproeistraal. Grotere brand met waterstraal of met alcoholbestendig schuim bestrijden.

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

Geen speciale gevaren bekend.

**5.3 Advies voor brandweelieden**

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel dragen en geschikte beschermende kleding inclusief handschoenen en oog / gezicht bescherming.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Geen speciale maatregelen noodzakelijk.

**6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Met veel water verdunnen. Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

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

Indammen om grote hoeveelheden gemorste vloeistof te verzamelen. Met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomeeënaarde, universele bindmiddelen) opnemen. Gemorst product niet terugplaatsen in originele container. Verzamelen in gesloten en geschikte containers voor verwijdering.

**6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Zie voor persoonlijke beschermingsmiddelen subrubriek 8.2. Ten aanzien van afvalverwerking zie rubriek 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel****Maatregelen ter voorkoming van brand en explosies:**

Geen speciale voorzorgsmaatregelen vereist.

**Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:**

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

**Adviezen over algemene arbeidshygiëne:**

De volgende instructies voor algemene hygiëne worden gezien als algemene goede werkwijzen. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Buiten het bereik van kinderen houden. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft.

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

Opslaan in overeenstemming met locale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Buiten het bereik van kinderen houden. Beschermen tegen bevriezing. Zie voor te vermijden omstandigheden subrubriek 10.4. Voor niet verenigbare materialen, zie subrubriek 10.5.

**7.3 Specifiek eindgebruik**

Geen specifiek advies voor eindgebruik beschikbaar.

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

## SURE Antimic Hand Wash

### 8.1 Controleparameters

#### Werkplek blootstellinggrenswaarden

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Lange termijn waarde(n)	Korte termijn waarde(n)
glycerine	10 mg/m <sup>3</sup>	

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

Aanbevolen monitoringprocedures, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

#### DNEL/DMEL en PNEC waarden

##### Blootstelling van de mens

DNEL/DMEL orale blootstelling - Gebruiker (mg/kg bw)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
glycerine	-	-	-	229
melkzuur	-	-	-	-
alkylethercarbonzuur	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Werknemer

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
glycerine	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
alkylethercarbonzuur	-	-	-	-

DNEL/DMEL dermale blootstelling - Gebruiker

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten (mg/kg lichaamsgewicht)
glycerine	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	-
alkylethercarbonzuur	-	-	-	-

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m<sup>3</sup>)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
glycerine	-	-	56	56
melkzuur	-	-	-	-
alkylethercarbonzuur	-	-	-	-

DNEL/DMEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m<sup>3</sup>)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn - Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn - Systemische effecten
glycerine	-	-	-	33
melkzuur	-	-	-	-
alkylethercarbonzuur	-	-	-	-

#### Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
glycerine	0.885	0.0885	8.85	1000
melkzuur	-	-	-	-
alkylethercarbonzuur	-	-	-	-

Milieu blootstelling - PNEC, vervolg

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m <sup>3</sup> )
glycerine	3.3	0.33	0.141	-

## SURE Antimic Hand Wash

melkzuur	-	-	-	-
alkylethercarbonzuur	-	-	-	-

## 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

De volgende informatie is van toepassing voor het gebruik zoals vermeld is in subrubriek 1.2 van het veiligheidsinformatieblad. Indien beschikbaar wordt voor instructies voor de toepassing en hanteren van het product verwezen naar het product informatie blad. In deze rubriek worden normale gebruiksomstandigheden verondersteld

Aanbevolen veiligheidsmaatregelen voor het hanteren van het onverdunde product:

**Passende technische maatregelen:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.  
**Passende organisatorische maatregelen:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

## Overwogen REACH-gebruikscenario's voor het onverdunde product:

	SWED - Sectorspecifieke beschrijving van blootstelling van werknemers	LCS	PROC	Duur (min.)	ERC
PC8-Biociden	PC8-Biociden	C		-	ERC8a
Handmatige toepassing	AISE_SWED_PW_19_1	PW	PROC 19	480	ERC8a

## Persoonlijke beschermingsmiddelen

**Oog / gezicht bescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.  
**Handbescherming:** Niet van toepassing.  
**Lichaamsbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.  
**Ademhalingsbescherming:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

**Milieublootstellingsmaatregelen:** Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

## 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

De informatie in deze rubriek verwijst naar het product, tenzij er specifiek wordt aangegeven, dat er gegevens van stoffen worden vermeld

## Methode / opmerking

**Fysische staat:** Vloeistof  
**Kleur:** Doorzichtig , van Kleurloos tot Geel  
**Geur:** Product specifiek  
**Geurdrempelwaarde:** Niet van toepassing  
**Smeltpunt/vriespunt (°C):** Niet bepaald  
**Begin kookpunt en kooktraject (°C):** Niet bepaald

N.A.  
 Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
glycerine	290	Methode niet bekend	1013
melkzuur	120 - 130	Methode niet bekend	1013
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar		

## Methode / opmerking

**Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet van toepassing bij vloeistoffen  
**Ontvlambaarheid (vloeistof):** Niet ontvlambaar.  
**Vlampunt (°C):** Niet bepaald  
**Vlamonderhoudendheid:** Niet van toepassing.  
 ( VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2 )

**Onderste en bovenste explosiegrens/ontvlambaarheidsgrens (%):** Niet bepaald Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Ondergrens (% vol)	Bovengrens (% vol)
glycerine	2.7	19

## Methode / opmerking

**Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald  
**Ontledingstemperatuur:** Niet van toepassing.  
**pH:** > 2 (onverdund)  
**Kinematische viscositeit:** Niet uitgevoerd

N.A.  
 ISO 4316  
 DM-006 Viscosity - Standard

## SURE Antimic Hand Wash

**Oplosbaar in / mengbaar met water:** Volledig mengbaar

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
glycerine	500	Methode niet bekend	20
melkzuur	Oplosbaar	Methode niet bekend	
alkylethercarbonzuur	Oplosbaar	Methode niet bekend	

Stof gegevens, verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow): zie subrubriek 12.3

**Dampspanning:** Niet bepaald

**Methode / opmerking**

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
glycerine	< 1	Methode niet bekend	20
melkzuur	Niet van toepassing		
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar		

**Relatieve dichtheid:**  $\approx$  1.01 (20 °C)

**Relatieve dampdichtheid:** .?.

**Deeltjeseigenschappen:** Geen gegevens beschikbaar.

**Methode / opmerking**

OECD 109 (EU A.3)

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Niet van toepassing bij vloeistoffen.

**9.2 Overige informatie**

**9.2.1 Informatie inzake fysische gevarenklassen**

**Ontploffingseigenschappen:** Niet explosief.

**Oxidatie-eigenschappen:** Niet oxiderend.

**Metaalcorrosie:** Niet corrosief

N.A

N.A.

**9.2.2 Andere veiligheidskenmerken**

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

**10.1 Reactiviteit**

Geen reactiviteitsgevaaren bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.2 Chemische stabiliteit**

Stabiel onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.4 Te vermijden omstandigheden**

Geen bekend onder normale opslag- en gebruiks-condities.

**10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen bekend onder normale gebruikscondities.

**10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten**

Geen bekend onder normale opslag en gebruikscondities.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

**11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**

Mengsel gegevens: .

**Relevante berekende ATE(s):**

ATE - Oraal (mg/kg): >2000

**Huid irritatie en corrosiviteit**

**Resultaat:** Niet bijtend of irriterend

**Soort** Niet van toepassing

**Methode:** Bewijskracht

**Oog irritatie en corrosiviteit**

## SURE Antimic Hand Wash

**Resultaat:** Niet bijtend of irriterend      **Soort:** Niet van toepassing.      **Methode:** Bewijskracht

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven.:

**Acute toxiciteit**

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)	ATE Oraal (mg/kg)
glycerine	LD <sub>50</sub>	12600	Muis	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
melkzuur	LD <sub>50</sub>	3730	Rat	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
alkylethercarbonzuur	LD <sub>50</sub>	> 2000	Rat	Methode niet bekend		Niet vastgesteld

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)	ATE Dermaal (mg/kg)
glycerine	LD <sub>50</sub>	> 10000	Konijn	Methode niet bekend		Niet vastgesteld
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar				Niet vastgesteld

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
glycerine		> 2.75	Rat	Bewijskracht	4 Hrs.
melkzuur	LC <sub>50</sub>	7.94	Rat	Methode niet bekend	4
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar			

Acute toxiciteit bij inademing, vervolg

Bestandde(e)l(en)	ATE - inademing, stof (mg/l)	ATE - inademing, nevel (mg/l)	ATE - inademing, damp (mg/l)	ATE - inademing, gas (mg/l)
glycerine	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
melkzuur	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld
alkylethercarbonzuur	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld	Niet vastgesteld

**Irritatie en corrosiviteit**

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
glycerine	Niet irriterend		OECD 404 (EU B.4)	
melkzuur	Irriterend		Methode niet bekend	
alkylethercarbonzuur	Niet irriterend		OECD 404 (EU B.4)	

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
glycerine	Niet bijtend of irriterend		Methode niet bekend	
melkzuur	Ernstige schade		Methode niet bekend	
alkylethercarbonzuur	Ernstige schade		OECD 405 (EU B.5)	

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd
glycerine	Geen gegevens beschikbaar			
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar			
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar			

**Sensibilisatie**

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingstijd (h)
glycerine	Niet sensibiliserend	Mens	Herhaalde patch test bij mensen	
melkzuur	Geen gegevens			

## SURE Antimic Hand Wash

	beschikbaar			
alkylethercarbonzuur	Niet sensibiliserend	Muis	Methode niet bekend	

## Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
glycerine	Geen gegevens beschikbaar			
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar			
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar			

## CMR-effecten (carcinogeniteit, mutageniteit en toxiciteit voor de voortplanting)

## Mutageniteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat (in-vitro)	Methode (in-vitro)	Resultaat (in-vivo)	Methode (in-vivo)
glycerine	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 471 (EU B.12/13)	Geen gegevens beschikbaar	
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
alkylethercarbonzuur	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	Methode niet bekend

## Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
glycerine	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar
alkylethercarbonzuur	Geen bewijs voor carcinogeniteit, negatieve testresultaten

## Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
glycerine			Geen gegevens beschikbaar				Niet giftig voor de voortplanting
melkzuur			Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur			Geen gegevens beschikbaar				Geen bewijs voor reproductietoxiciteit

## Toxiciteit bij herhaalde toediening

## Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
glycerine		Geen gegevens beschikbaar				
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar				

## Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
glycerine		Geen gegevens beschikbaar				
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar				

## Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
glycerine		Geen				

## SURE Antimic Hand Wash

		gegevens beschikbaar				
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar				

## Chronische toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Blootstellingsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellingsduur (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
glycerine			Geen gegevens beschikbaar					
melkzuur			Geen gegevens beschikbaar					
alkylethercarbonzuur			Geen gegevens beschikbaar					

## STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
glycerine	Geen gegevens beschikbaar
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar

## STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)l(en)	Getroffen orgaan (organen)
glycerine	Geen gegevens beschikbaar
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar

## Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

## Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

Effecten en symptomen die verband houden met het product, indien van toepassing, zijn opgenomen in subrubriek 4.2.

## 11.2 Informatie over andere gevaren

## 11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Hormoonontregelende eigenschappen - Gegevens bij mensen, indien beschikbaar:

## 11.2.2 Overige informatie

Geen andere relevante informatie beschikbaar.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

## 12.1 Toxiciteit

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Stofgegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:

## Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingsduur (h)
glycerine	LC <sub>50</sub>	54000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Methode niet gegeven	96
melkzuur	LC <sub>50</sub>	320	<i>Vis</i>	Methode niet gegeven	48
alkylethercarbonzuur	LC <sub>50</sub>	> 100	<i>Vis</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingsduur (h)
glycerine	EC <sub>50</sub>	> 10000	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	24
melkzuur	EC <sub>50</sub>	240	<i>Daphnia</i>	Methode niet gegeven	48
alkylethercarbonzuur	EC <sub>50</sub>	67	<i>Daphnia</i>	OECD 202 (EU C.2)	48



## Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
glycerine		2900			
melkzuur	EC <sub>50</sub>	3500	Niet gespecificeerd	Methode niet gegeven	
alkylethercarbonzuur	EC <sub>50</sub>	> 100	Niet gespecificeerd	OECD 201 (EU C.3)	72

## Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)
glycerine		Geen gegevens beschikbaar			
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar			
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar			

## Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootsteltijd
glycerine	EC <sub>50</sub>	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	Methode niet gegeven	16 uur /uren
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar			
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar			

## Aquatische lange termijn toxiciteit

## Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd	Waargenomen effecten
glycerine		Geen gegevens beschikbaar				
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar				

## Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd	Waargenomen effecten
glycerine		Geen gegevens beschikbaar				
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar				

## Aquatische toxiciteit voor andere aquatische benthische organismen, met inbegrip van in het sediment levende organismen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw sediment)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)	Waargenomen effecten
glycerine		Geen gegevens beschikbaar				
melkzuur		Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur		Geen gegevens beschikbaar				

**Bodem toxiciteit**

Bodem toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bodem toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

**12.2 Persistentie en afbreekbaarheid****Abiotische degradatie**

Abiotische afbraak - fotolytische afbraak in lucht, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - hydrolyse, indien beschikbaar:

Abiotische afbraak - andere processen, indien beschikbaar:

**Biodegradatie**

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe omstandigheden

Bestandde(e)(en)	Inoculum	Analytische methode	DT <sub>50</sub>	Methode	Evaluatie
glycerine			60% in 28 dag(en)	Methode niet gegeven	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
melkzuur				Methode niet gegeven	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
alkylethercarbonzuur			> 90% in 28 dag(en)	OECD 301B	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar

Biologische afbreekbaarheid - anaërobe en zout water omstandigheden, indien beschikbaar:

Afbraak in de relevante milieucompartimenten, indien beschikbaar:

**12.3 Bioaccumulatie**

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (log Kow)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Methode	Evaluatie	Hoog potentieel voor bioaccumulatie
glycerine	-1.76	Methode niet gegeven	Geen bioaccumulatie verwacht	
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar			
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
glycerine	Geen gegevens beschikbaar				
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar				

**12.4 Mobiliteit in de bodem**

Adsorptie/desorptie aan de bodem of sediment

Bestandde(e)(en)	Adsorptie coëfficiënt Log Koc	Desorptie coëfficiënt Log Koc(des)	Methode	Bodem/sediment type	Evaluatie
glycerine	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
melkzuur	Geen gegevens beschikbaar				
alkylethercarbonzuur	Geen gegevens beschikbaar				

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

Stoffen die voldoen aan de criteria voor PBT/zPzB, indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3.

**12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Hormoonontregelende eigenschappen - Effecten op het milieu, indien beschikbaar:

**12.7 Andere schadelijke effecten**

## SURE Antimic Hand Wash

Geen andere bijwerkingen bekend.

### RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

#### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

**Afval van residuen / niet-gebruikte producten:**

De geconcentreerde inhoud of verontreinigd verpakkingsmateriaal moet worden verwijderd door een gecertificeerd bedrijf of volgens de bedrijfsvergunning. Lozen van afval naar riolen wordt afgeraden. Het gereinigde verpakkingsmateriaal is geschikt voor terugwinning van energie of recycling in overeenstemming met de lokale wetgeving.

**Europese afvalstoffenlijst:**

20 01 30 - niet onder 20 01 29 vallende detergenten.

**Lege verpakking**

**Aanbeveling:**

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

**Geschikte reinigingsmiddelen:**

Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Vervoer over land (ADR/RID), Vervoer over zee (IMDG), Vervoer door de lucht (ICAO-TI / IATA-DGR)

**14.1 VN-nummer of ID-nummer:** Ongevaarlijke goederen

**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN** Ongevaarlijke goederen

**14.3 Transportgevaarklasse(n):** Ongevaarlijke goederen

**14.4 Verpakkingsgroep:** Ongevaarlijke goederen

**14.5 Milieugevaren:** Ongevaarlijke goederen

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker:** Ongevaarlijke goederen

**14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten:** Ongevaarlijke goederen

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### EU verordeningen:

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 - REACH
- Verordening (EG) nr. 1272/2008 - CLP
- Verordening (EU) Nr. 528/2012 betreffende biociden
- stoffen waarvan overeenkomstig de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605 is vastgesteld dat zij hormoonontregelende eigenschappen hebben
- Overeenkomst betreffende het internationale transport van gevaarlijke goederen over de weg (ADR)
- Internationale voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG)

**Autorisaties of beperkingen (verordening (EG) nr. 1907/2006, Titel VII respectievelijk Titel VIII):** Niet van toepassing.

**Seveso - Classificatie:** Niet geclassificeerd

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd op het mengsel

### RUBRIEK 16: Overige informatie

*De gegevens zijn gebaseerd op de momentele stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van producteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking*

**VIB code:** MS1006035

**Versie:** 01.0

**Herziening van:** 2024-08-06

#### Classificatie procedure

De classificatie van het mengsel is in het algemeen gebaseerd op berekeningsmethoden met behulp van gegevens over stoffen, zoals vereist door verordening (EG) nr. 1272/2008. Indien voor bepaalde classificaties gegevens over het mengsel beschikbaar zijn of, bijvoorbeeld, het bridging beginsel of bewijskracht kan worden gebruikt voor classificatie, zal dit worden aangegeven in de desbetreffende rubrieken van het veiligheidsinformatieblad. Zie rubriek 9 voor fysisch-chemische eigenschappen, rubriek 11 voor toxicologische informatie en rubriek 12 voor ecologische informatie.

**Afkortingen en acroniemen:**

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- ATE - Acute toxiciteitsschatting
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- ERC - Milieu-emissiecategorieën
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- LCS - Levenscyclusfase
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- PROC - Procescategorieën
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- H314 - Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- EUH071 - Bijtend voor de luchtwegen.

**Einde van het Veiligheidsinformatieblad**