



Taski Tapi Spotex 1 C4n

Herziening van: 2017-12-26

Versie: 05.2

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: Taski Tapi Spotex 1 C4n

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

Geïdentificeerd gebruik:

Alleen voor professioneel gebruik.

AISE-P409 - Tapijtreiniger. Manueel gebruik.

AISE-P411 - Tapijtreiniger. Manuele spray- en borstelmethodes

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

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Contact details

Diversey België

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

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

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Antigifcentrum: Tel: 070-245245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Aerosol 1 (H222)

STOT eenm. 3 (H336)

Huidirrit. 2 (H315)

Ooglet. 1 (H318)

Aquat. chron. 2 (H411)

2.2 Etiketteringselementen



Signaal woord: Gevaar.

Bevat propaan-2-ol (Isopropyl Alcohol), heptaan [en isomeren] (Heptane), ethyl L-lactaat (Ethyl L-Lactate).

Gevarenaanduidingen:

H222 - Zeer licht ontvlambare aerosol.

H229 - Houder onder druk: kan open barsten bij verhitting.

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen

P210 - Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P211 - Niet in een open vuur of op andere ontstekingsbronnen spuiten.

P251 - Ook na gebruik niet doorboren of verbranden.

P280 - Gelaats- of oogbescherming dragen.

P305 + P351 + P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P310 - Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM (B) of een arts (NL) raadplegen.

P410 + P412 - Tegen zonlicht beschermen. Niet blootstellen aan temperaturen boven 50 °C.

Taski Tapi Spotex 1 C4n

2.3. Andere gevaren

Geen andere gevaren bekend

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels

Bestandde(e)l(en)	EG nummer	CAS nummer	REACH nummer	Classificatie	Aanteke- ningen	Massaproce- nt
propaan-2-ol	200-661-7	67-63-0	01-2119457558-25	Ontvl. vlst. 2 (H225) STOT eenm. 3 (H336) Oogirrit. 2 (H319)		20-30
propaan	200-827-9	74-98-6	01-2119486944-21	Ontvl. Gas 1 (H220)		20-30
heptaan [en isomeren]	205-563-8	142-82-5	01-2119475515-33	Ontvl. vlst. 2 (H225) Asp. Tox. 1 (H304) STOT eenm. 3 (H336) Huidirrit. 2 (H315) Aquat. acuut 1 (H400) Aquat. chron. 1 (H410)		10-20
butaan	203-448-7	106-97-8	01-2119486944-21	Ontvl. Gas 1 (H220)		10-20
isobutaan	200-857-2	75-28-5	01-2119485395-27	Ontvl. Gas 1 (H220)		10-20
ethyl L-lactaat	211-694-1	687-47-8	01-2119516234-49	Ontvl. vlst. 3 (H226) STOT eenm. 3 (H335) Ooglet. 1 (H318)		3-10

* Polymeer

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

[1] Vrijgesteld: ionen mengsel. Zie Verordening (EG) No 1907/2006, Bijlage V, punt f 3 en 4. Het zout is potentieel aanwezig, gebaseerd op berekeningen, en alleen meegenomen voor de classificatie en etikettering. Elke grondstof van de ionen mengsel is geregistreerd, zoals vereist.

[2] Vrijgesteld: vermeldt in Bijlage IV van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[3] Vrijgesteld: Bijlage V van Verordening (EG) Nr. 1907/2006.

[4] Vrijgesteld: polymeer. Zie Artikel 2(9) 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

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing:	De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM (BE) of een arts (NL) raadplegen.
Aanraking met de huid:	Was de huid met lauw, zacht stromend water. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
Aanraking met de ogen:	Oogleden open houden en ogen spoelen met veel lauw water, gedurende minstens 15 minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM (B) of een arts (NL) raadplegen.
Inslikken:	De mond spoelen. Drink onmiddellijk 1 glas water. Bij een bewusteloos persoon nooit iets via de mond toedienen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
Zelfbescherming van de eerste hulp verlener:	Overweeg persoonlijke beschermingsmiddelen zoals aangegeven in subrubriek 8,2.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing:	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Aanraking met de huid:	Veroorzaakt irritatie. Bij direct contact kan door bevriezing de huid beschadigen.
Aanraking met de ogen:	Bij direct contact kan door bevriezing de ogen beschadigen. Veroorzaakt ernstige of blijvende schade.
Inslikken:	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. Zand. Alcoholbestendig schuim. Geen water gebruiken.

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

Koel bedreigde verpakkingen met een waterstraal.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Zoals bij elke brand, een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingsstoestel 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

Taski Tapi Spotex 1 C4n

Een bescherming voor de ogen/voor het gezicht dragen.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Geen speciale morsingsvoorzorgsmaatregelen voor het milieu vereist. Informeer de bevoegde instantie indien onverdund product in de riolering, het oppervlakte- of grondwater, of in de grond terecht komt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, universele binder, zaagsel) opnemen. Vloeibare bestanddelen met vloeistofbindend materiaal opnemen.

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:

Verwijderd houden van warmte. LET OP: Een Aërosol staat onder druk. Vermijd direct zonlicht en temperaturen boven 50 °C. Ook na gebruik niet openbreken of in het vuur gooien. Niet in open vuur of op gloeiende voorwerpen sproeien.

Vereiste maatregelen om het milieu te beschermen:

Voor milieu blootstelling beheersing, zie subrubriek 8.2.

Adviezen over algemene arbeidshygiëne:

Gebruiken volgens goede industriële hygiëne en veiligheid. Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoer. Vat voorzichtig openen en hanteren. Niet mengen met andere producten tenzij Diversey dit geadviseerd heeft. Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag. Na het werken met dit product gezicht, handen en blootgestelde huid grondig wassen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Bewaar gebruikte persoonlijke beschermingsmiddelen apart. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Aanraking met de ogen vermijden. Alleen gebruiken met voldoende ventilatie. Zie paragraaf 8.2, Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

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

Opslaan in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften. In gesloten verpakking bewaren. Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren. Verwijderd houden van warmte en direct zonlicht.

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

8.1 Controleparameters

Werkplek blootstellinggrenswaarden

Lucht grenswaarden, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Lange termijn waarde(n)	Korte termijn waarde(n)
propaan-2-ol	200 ppm 500 mg/m ³	400 ppm 1000 mg/m ³
propaan	1000 ppm	
heptaan [en isomeren]	400 ppm 1664 mg/m ³	500 ppm 2085 mg/m ³
butaan	1000 ppm	
isobutaan	1000 ppm	

Biologische grenswaarden, indien beschikbaar:

aanvullende blootstellingsgrenzen onder de gebruiksomstandigheden, indien beschikbaar:

DNEL/DMEL en PNEC waarden

Blootstelling van de mens

DNEL 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
propaan-2-ol	-	-	-	26
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Taski Tapi Spotex 1 C4n

ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
-----------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

DNEL 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)
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	-	Geen gegevens beschikbaar	888
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL 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)
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar	-	-	319
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL inhalerings blootstelling - Werknemer (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
propaan-2-ol	-	-	-	500
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

DNEL inhalerings blootstelling - Gebruiker (mg/m³)

Bestandde(e)l(en)	Korte termijn - lokale effecten	Korte termijn-Systemische effecten	Lange termijn - Lokale effecten	Lange termijn-Systemische effecten
propaan-2-ol	-	-	-	89
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieublootstelling

Milieublootstelling - PNEC

Bestandde(e)l(en)	Oppervlaktewater, zoet (mg/l)	Oppervlaktewater, zee (mg/l)	Afwisselend (mg/l)	Rioolwaterzuiveringsinstallatie (mg/l)
propaan-2-ol	140.9	140.9	140.9	2251
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Taski Tapi Spotex 1 C4n

	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar	beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

Milieu blootstelling - PNEC, continu

Bestandde(e)l(en)	Sediment, zoetwater (mg/kg)	Sediment, zee (mg/kg)	Grond (mg/kg)	Lucht (mg/m³)
propaan-2-ol	552	552	28	-
propaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar

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:
Passende organisatorische maatregelen:

Zorg voor een goed niveau van algemene ventilatie.
Vermijdt, waar mogelijk, direct contact en/of spatten. Personeel opleiden.

Persoonlijke beschermingsmiddelen
Oog / gezicht bescherming
Handbescherming:

(nauwsluitende) Veiligheidsbril (EN 166).
Chemisch-bestendige beschermende handschoenen (EN 374). Controleer de instructies betreffende permeabiliteit en doorbraaktijd, zoals gegeven door de handschoenen leverancier.
Houd rekening met specifieke lokale gebruiksomstandigheden, zoals risico van spatten, snijden, contact tijd en temperatuur.
Voorgestelde handschoenen voor langdurig contact: Materiaal: butylrubber Doorbraaktijd: >= 480 min Materiaaldikte: >=0.7 mm
Voorgestelde handschoenen voor bescherming tegen spatten: Materiaal: nitrilrubber Doorbraaktijd: >= 30 min Materiaaldikte: >=0.4 mm
in overleg met de leverancier van beschermende handschoenen kan een ander type gekozen worden, die vergelijkbare bescherming geeft.
Bij normaal gebruik zijn geen speciale maatregelen nodig.
Bij normaal gebruik is ademhalingsbescherming niet nodig. Echter inademing van damp, spray, gas of aerosol moet worden voorkomen.

Lichaamsbescherming:
Ademhalingsbescherming

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 Aërosol

Kleur: Kleurloos

Geur: Product specifiek

Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing

pH:

Smeltpunt/vriespunt (°C): Niet bepaald

Begin kookpunt en kooktraject (°C): Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product
Niet van toepassing, product is een aërosol

Stof gegevens, kookpunt

Bestandde(e)l(en)	Waarde (°C)	Methode	Atmosferische druk (hPa)
propaan-2-ol	82	Methode niet bekend	1013
propaan	Geen gegevens beschikbaar		
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar		
butaan	Geen gegevens beschikbaar		
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		

Taski Tapi Spotex 1 C4n

ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar		
-----------------	---------------------------	--	--

Methode / opmerking

Wlaspunt (°C): Niet van toepassing, product is een aerosol

Vlamonderhoudendheid: Niet van toepassing.
(VN Handboek beproevingen en criteria, sectie 32, L.2)

Verdampingssnelheid: Niet bepaald

Niet relevant voor de classificatie van dit product

Ontvlambaarheid (vast, gas): Niet van toepassing bij vloeistoffen

Bovenste/onderste ontvlambaarheidsgrenswaarden (%): Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, ontvlambaarheid of explosieve grenzen, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Ondergrens (% vol)	Bovengrens (% vol)
propaan-2-ol	2	13

Methode / opmerking

Dampspanning: Niet bepaald

Zie gegevens van de stoffen

Stof gegevens, dampdruk

Bestandde(e)l(en)	Waarde (Pa)	Methode	Temperatuur (°C)
propaan-2-ol	4200	Methode niet bekend	20
propaan	Geen gegevens beschikbaar		
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar		
butaan	Geen gegevens beschikbaar		
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar		

Methode / opmerking

Dampdichtheid: Niet bepaald

Relatieve dichtheid: ≈ 0.77 (20 °C)

Oplosbaar in / mengbaar met Water: Niet of moeilijk mengbaar

Niet relevant voor de classificatie van dit product
OECD 109 (EU A.3)

Stof gegevens, oplosbaarheid in water:

Bestandde(e)l(en)	Waarde (g/l)	Methode	Temperatuur (°C)
propaan-2-ol	Oplosbaar	Methode niet bekend	
propaan	Geen gegevens beschikbaar		
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar		
butaan	Geen gegevens beschikbaar		
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar		

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

Methode / opmerking

Zelfontbrandingstemperatuur: Niet bepaald

Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing.

Viscositeit: Niet uitgevoerd

Ontploffingseigenschappen: Niet explosief. Dampen kunnen explosieve mengsels vormen met lucht.

Oxidatie-eigenschappen: Niet oxiderend.

9.2 Overige informatie

Oppervlaktespanning (N/m): Niet bepaald

Metaalcorrosie: Niet corrosief

Niet relevant voor de classificatie van dit product
Bewijskracht

Stof gegevens, dissociatieconstante, indien 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 toxicologische effecten**

Mengsel gegevens:.

Relevante berekende ATE(s):

Stof gegevens, indien relevant en beschikbaar, zijn hieronder weergegeven:.

Acute toxiciteit

Acute orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
propaan-2-ol	LD ₅₀	3570	Rat	Methode niet bekend	
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Acute dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
propaan-2-ol	LD ₅₀	> 2000	Konijn	Methode niet bekend	
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Acute toxiciteit bij inademing

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (h)
propaan-2-ol	LC ₅₀	> 25 (damp)	Rat	OECD 403 (EU B.2)	6
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			

Taski Tapi Spotex 1 C4n

isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Irritatie en corrosiviteit

Huid irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
propaan-2-ol	Niet irriterend	Konijn	OECD 404 (EU B.4)	
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar			
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar			

Oog irritatie en corrosiviteit

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
propaan-2-ol	Irriterend	Konijn	OECD 405 (EU B.5)	
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar			
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar			

Irritatie en corrosiviteit aan de luchtwegen

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar			
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar			

Sensibilisatie

Sensibilisatie bij huidcontact

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soort	Methode	Blootstellingtijd (h)
propaan-2-ol	Niet sensibiliserend	Marmot	OECD 406 (EU B.6) / Buehler test	
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar			
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar			

Bij inademing sensibiliserend

Bestandde(e)l(en)	Resultaat	Soorten	Methode	Blootstellingtijd
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar			
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar			
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat	Geen gegevens			

Taski Tapi Spotex 1 C4n

	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)
propaan-2-ol	Geen bewijs voor mutageniteit, negatieve testresultaten	OECD 471 (EU B.12/13)	Geen gegevens beschikbaar	
propaan	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
butaan	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar		Geen gegevens beschikbaar	

Kankerverwekkendheid

Bestandde(e)l(en)	Effect
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar

Voortplantingstoxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Specifiek effect	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstelling tijd	Opmerkingen en andere gerapporteerde effecten
propaan-2-ol			Geen gegevens beschikbaar				
propaan			Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]			Geen gegevens beschikbaar				
butaan			Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan			Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat			Geen gegevens beschikbaar				

Toxiciteit bij herhaalde toediening

Sub-acute of sub-chronische orale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar				
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar				

Sub-chronische dermale toxiciteit

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				

Taski Tapi Spotex 1 C4n

heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar				
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar				

Subchronische inhalatietoxiciteit

Bestandde(e)(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar				
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar				

Chronische toxiciteit

Bestandde(e)(en)	Blootstellin gsroute	Eindpunt	Waarde (mg/kg bw/d)	Soort	Methode	Blootstellin gtijd (dagen)	Specifieke effecten en aangetaste organen	Opmerking
propaan-2-ol			Geen gegevens beschikbaar					
propaan			Geen gegevens beschikbaar					
heptaan [en isomeren]			Geen gegevens beschikbaar					
butaan			Geen gegevens beschikbaar					
isobutaan			Geen gegevens beschikbaar					
ethyl L-lactaat			Geen gegevens beschikbaar					

STOT - eenmalige blootstelling

Bestandde(e)(en)	Getroffen oraan (organen)
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar

STOT - herhaalde blootstelling

Bestandde(e)(en)	Getroffen oraan (organen)
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar
butaan	Geen gegevens beschikbaar
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar

Gevaar bij inslikken

Stoffen met een gevaar bij inslikken (H304), indien van toepassing, worden vermeld in rubriek 3. Indien relevant, zie rubriek 9 voor dynamische viscositeit en relatieve dichtheid van het product.

Mogelijke nadelige gezondheidseffecten en symptomen

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

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit**

Er zijn geen gegevens beschikbaar voor het mengsel.

Gegevens over stoffen, indien beschikbaar en relevant, worden hieronder genoemd:

Korte termijn aquatische toxiciteit

Korte termijn aquatische toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
propaan-2-ol	LC ₅₀	> 100	<i>Pimephales promelas</i>	Methode niet gegeven	48
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Daphnia magna</i> Straus	Methode niet gegeven	48
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - algen

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (h)
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 100	<i>Scenedesmus quadricauda</i>	Methode niet gegeven	72
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische toxiciteit op korte termijn - zoutwater soorten

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootsteltijd (dagen)
propaan-2-ol		Geen			-

Taski Tapi Spotex 1 C4n

		gegevens beschikbaar			
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Effect op rioolwaterzuiveringsinstallatie - toxiciteit voor bacteriën

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Inoculum	Methode	Blootstellingstijd
propaan-2-ol	EC ₅₀	> 1000	Actief slib	Methode niet gegeven	
propaan		Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar			
butaan		Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar			

Aquatische lange termijn toxiciteit

Aquatische lange termijn toxiciteit - vis

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar				
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar				

Aquatische lange termijn toxiciteit - crustacea

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/l)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar				
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar				
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar				

Taski Tapi Spotex 1 C4n

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	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	
propaan		Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]		Geen gegevens beschikbaar				
butaan		Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan		Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat		Geen gegevens beschikbaar				

Land toxiciteit

Land toxiciteit - regenworm, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - planten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - vogels, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - nuttige insecten, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens beschikbaar			-	

Land toxiciteit - bodem bacteriën, indien beschikbaar:

Bestandde(e)l(en)	Eindpunt	Waarde (mg/kg dw soil)	Soorten	Methode	Blootstellingstijd (dagen)	Waargenomen effecten
propaan-2-ol		Geen gegevens 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)l(en)	Inoculum	Analytische methode	DT ₅₀	Methode	Evaluatie
propaan-2-ol			95 % in 21 dag(en)	OECD 301E	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar
propaan					Geen gegevens beschikbaar
heptaan [en isomeren]					Geen gegevens beschikbaar

Taski Tapi Spotex 1 C4n

butaan					Geen gegevens beschikbaar
isobutaan					Geen gegevens beschikbaar
ethyl L-lactaat				OECD 301D	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
propaan-2-ol	0.05	OECD 107	Geen bioaccumulatie verwacht	
propaan	Geen gegevens beschikbaar			
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar			
butaan	Geen gegevens beschikbaar			
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar			
ethyl L-lactaat	Geen gegevens beschikbaar			

Bioconcentratiefactor (BCF)

Bestandde(e)(en)	Waarde	Soorten	Methode	Evaluatie	Opmerking
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				
propaan	Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar				
butaan	Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat	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
propaan-2-ol	Geen gegevens beschikbaar				Potentieel voor mobiliteit in de bodem, in water oplosbaar
propaan	Geen gegevens beschikbaar				
heptaan [en isomeren]	Geen gegevens beschikbaar				
butaan	Geen gegevens beschikbaar				
isobutaan	Geen gegevens beschikbaar				
ethyl L-lactaat	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 Andere schadelijke effecten

Geen andere bijwerkingen bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residuen / niet-gebruikte producten:

Europese afvalstoffenlijst:

Lege verpakking

Aanbeveling:

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.

16 05 04* - gasen in drukhouders (inclusief halonen) die gevaarlijke stoffen bevatten.

Verwijdering volgens nationale of lokale bepalingen.

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 1950

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Spuitbussen (aërosolen)

Aerosols

14.3 Transportgevarenklasse(n):

Klasse: 2

Etiket(ten) 2.1

14.4 Verpakkingsgroep: -

14.5 Milieugevaren:

Milieugevaarlijk: Ja

Mariene verontreiniging: Ja

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker: Niets bekend.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL en de IBC-code: Het product wordt niet in bulk tankers getransporteerd.

Andere relevante informatie:

ADR

Classificatiecode: 5F

Tunnelrestrictiecode: D

Gevaar identificatie nummer -

IMO/IMDG

EmS: F-D, S-U

Het product is geclassificeerd, gekenmerkt en verpakt in overeenstemming met de eisen van het ADR en de bepalingen van de IMDG Code. De transportwetgeving bevat bijzondere voorschriften voor bepaalde klassen van gevaarlijke goederen verpakt in gelimiteerde hoeveelheden.

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 (EG) nr. 648/2004 - Detergentenverordening
- Richtlijn 75/324/EEC betreffende aërosols

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

Ingrediënten volgens EG Detergentenverordening 648/2004

alifatische koolwaterstoffen

> 30 %

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

SDS code: MSDS5137

Versie: 05.2

Herziening van: 2017-12-26

Reden voor de herziening:

Dit informatieblad bevat wijzigingen t.o.v. de vorige versie in rubriek(en):, 3, 4, 9, 16

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.

De volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H en EUH zinnen

- H220 - Zeer licht ontvlambaar gas.
- H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 - Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H315 - Veroorzaakt huidirritatie.

Taski Tapi Spotex 1 C4n

- H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- 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.

Afkortingen en acroniemen:

- AISE - De internationale vereniging voor zeep, wasmiddelen en onderhoudsproducten
- DNEL - Afgeleide dosis zonder effect
- EUH - CLP Specifieke gevaaraanduiding
- PBT - Persistent, bioaccumulerend en toxisch
- PNEC - Voorspelde concentraties zonder effect
- REACH nummer - REACH registratienummer, zonder het leveranciers specifieke deel.
- vPvB - zeer Persistent en zeer Bioaccumulerend
- ATE - Acute Toxicity Estimate (Schatting van de acute toxiciteit)
- LD50 - dodelijke dosis, 50%
- LC50 - dodelijke concentratie, 50%
- EC50 - effectieve concentratie, 50%
- NOEL - dosis waarbij geen effect is waargenomen
- NOAEL - dosis waarbij geen nadelig effect is waargenomen
- OESO - Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling

Einde van het Veiligheidsinformatieblad