

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Op basis van Verordening (EG) nr. 1907/2006, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 2015/830



Cleansing Lotion

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : Cleansing Lotion
Registratienummer REACH : Niet van toepassing (mengsel)
Producttype REACH : Mengsel

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

1.2.1 Relevant geïdentificeerd gebruik

1.2.2 Ontraden gebruik

Geen ontraden gebruiken gekend

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

D2S Pharma bvba
Berchemweg 139
B-9700 Oudenaarde
+32 55 610 544
+32 55 30 28 43
info@d2spharma.com
www.d2s.com

Fabrikant van het product

D2S Pharma bvba
Berchemweg 139
B-9700 Oudenaarde
+32 55 610 544
+32 55 30 28 43
info@d2spharma.com
www.d2s.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Tijdens kantooruren :

+32 55 61 05 44

24u/24u :

België/Belgique - Antigifcentrum/Centre Antipoisons: +32 70 245 245

Belgien - Giftinformationszentrum: +32 70 245 245

24u/24u :

Nederland - Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC): +31 302 74 88 88

Uitsluitend bestemd om artsen te informeren bij accidentele vergiftigingen)

(Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Ingedeeld als gevaarlijk overeenkomstig de criteria van Verordening (EG) nr. 1272/2008

Klasse	Categorie	Gevarenaanduidingen
Flam. Liq.	categorie 2	H225: Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Eye Irrit.	categorie 2	H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
Aquatic Chronic	categorie 3	H412: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.2. Etiketteringselementen



Signaalwoord

Gevaar

H-zinnen

H225

Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

P-zinnen

P101

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

Opgesteld door: Brandweerinformatiecentrum voor gevaarlijke stoffen vzw (BIG)
Technische Schoolstraat 43 A, B-2440 Geel
<http://www.big.be>
© BIG vzw

Publicatiedatum: 2019-08-22

Herzieningsnummer: 0000

Productnummer: 61375

1 / 17

134-18429-670-nl-BE

Cleansing Lotion

P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P264	Na het werken met dit product de handen grondig wassen.
P303 + P361 + P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen of afdouchen.
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.
P403 + P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren overeenkomstig de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Verspreiden van gas/damp langs de grond: ontstekingskans

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam REACH Registratienr.	CAS-nr. EG-nr.	Conc. (C)	Indeling volgens CLP	Voetnoot	Opmerking
ethanol 01-2119457610-43	64-17-5 200-578-6	C > 25 %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319	(1)(2)(6)(8)(10)	Werkzame stof
propan-2-ol 01-2119457558-25	67-63-0 200-661-7	C < 5 %	Flam. Liq. 2; H225 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H336	(1)(2)(10)	Denaturatiemiddel
D-gluconzuur, verbinding met N,N''-bis(4-chloorfenyl)- 3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1) 01-2119946568-22	18472-51-0 242-354-0	C = 0.5 %	Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	(1)(9)	Werkzame stof

(1) Voor volledige tekst van H-zinnen: zie rubriek 16

(2) Stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt

(6) Opgenomen in bijlage VI van Verordening 1272/2008 maar de indeling is aangepast na evaluatie van beschikbare testdata

(8) Specifieke concentratiegrenzen, zie rubriek 16

(9) M-factor, zie rubriek 16

(10) Onderworpen aan beperkingen van Bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen:

Controleer de vitale functies. Indien bewusteloos: zorg voor vrije luchtwegen. Bij ademhalingsstilstand: kunstmatige ademhaling of zuurstof. Bij hartstilstand: reanimeer het slachtoffer. Bewust slachtoffer met ademhalingsmoeilijkheden: halfzittend. Bij shock: bij voorkeur: rugligging met de benen omhoog. Bij braken: voorkom verstikking/aspiratiepneumonie. Voorkom afkoeling door toedekken (niet opwarmen). Blijf het slachtoffer observeren. Verleen psychologische bijstand. Hou het slachtoffer rustig, vermijd inspanningen. Afhankelijk van de toestand: arts/ziekenhuis.

Na inademen:

Breng het slachtoffer in de frisse lucht. Bij ademhalingsproblemen: arts/medische dienst raadplegen.

Na contact met de huid:

Spoelen met water. Gebruik van zeep toegestaan. Geen (chemisch) neutralisatiemiddel gebruiken zonder medisch advies. Slachtoffer naar arts brengen als irritatie aanhoudt.

Na contact met de ogen:

Onmiddellijk met veel water spoelen. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen. Geen (chemisch) neutralisatiemiddel gebruiken zonder medisch advies. Slachtoffer naar oogarts brengen als irritatie aanhoudt.

Na inslikken:

Mond spoelen met water. Niet laten braken. Geen (chemisch) neutralisatiemiddel gebruiken zonder medisch advies. Indien men zich onwel voelt: medische dienst/arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.2.1 Acute symptomen

Na inademen:

Geen effecten bekend.

Na contact met de huid:

NA LANGDURIGE BLOOTSTELLING/CONTACT: Droge huid.

Na contact met de ogen:

Irritatie van het oogweefsel.

Na inslikken:

Geen effecten bekend.

4.2.2 Uitgestelde symptomen

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

Geen effecten bekend.

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

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

5.1.1 Geschikte blusmiddelen:

Kleine brand: ABC-poedersnelblusser, BC-poedersnelblusser, Klasse B schuimsnelblusser, CO₂-snelblusser.

Grote brand: Klasse B schuim (alcoholbestendig), Verneveld water indien plas niet kan uitbreiden.

5.1.2 Ongeschikte blusmiddelen:

Kleine brand: Water (snelblusser, haspel); gevaar voor plasuitbreiding.

Grote brand: Water; gevaar voor plasuitbreiding.

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

Bij verbranding: vorming van CO, CO₂ en kleine hoeveelheden nitreuze dampen, waterstofchloride.

5.3. Advies voor brandweerlieden

5.3.1 Instructies:

Afgesloten verpakkingen die aan het vuur blootgesteld zijn met water koelen. Lading niet verplaatsen indien aan hitte blootgesteld. Rekening houden met milieuverontreinigend bluswater. Bluswater beperken, zo mogelijk opvangen of indammen.

5.3.2 Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden:

Handschoenen (EN 374). Nauwaansluitende bril (EN 166). Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034). Bij verhitte/verbranding: ademluchttoestel (EN 136 + EN 137).

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Motoren afzetten en niet roken. Geen open vuur en vonken. Vonkvrije/explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken.

6.1.1 Beschermende uitrusting voor andere personen dan de hulpdiensten

Zie rubriek 8.2

6.1.2 Beschermende uitrusting voor de hulpdiensten

Handschoenen (EN 374). Nauwaansluitende bril (EN 166). Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034).

Geschikte beschermkleding

Zie rubriek 8.2

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vrijkomend product opvangen. Morsvloeistof indammen. Verdamping trachten te beperken. Bodem- en waterverontreiniging voorkomen. Binnendringen in riool verhinderen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel o.a.: zand, zagemeel of kiezelgoer. Morsvloeistof absorberen in inert absorptiemiddel. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Morsstof/restant zorgvuldig verzamelen. Verzameld product overdragen aan producent/bevoegde dienst. Bevuilde oppervlakken reinigen met een overmaat water. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

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

Bij ontoereikende ventilatie: vonkvrije, explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken. Bij ontoereikende ventilatie: maatregelen treffen tegen elektrostatische opladingen. Verwijderd houden van open vuur/warmte. Bij ontoereikende ventilatie: open vuur en vonken vermijden. Gas/damp zwaarder dan lucht bij 20°C. Normale hygiëne. Langdurig en herhaald contact met de huid vermijden. Afval niet in de gootsteen lozen. Verpakking goed gesloten houden.

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

7.2.1 Voorwaarden voor veilige opslag:

Ventilatie langs de vloer. Brandveilig lokaal. In orde met de wettelijke normen.

7.2.2 Product verwijderd houden van:

Warmtebronnen, ontstekingsbronnen, oxidatiemiddelen, aluminium.

7.2.3 Geschikt verpakkingsmateriaal:

HDPE.

7.2.4 Niet geschikt verpakkingsmateriaal:

Aluminium.

7.3. Specifiek eindgebruik

Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant.

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Beroepsmatige blootstelling

a) Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

België

Ethanol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	1000 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	1907 mg/m ³
Isopropylalcohol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	200 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u	500 mg/m ³
	Kortetijds waarde	400 ppm
	Kortetijds waarde	1000 mg/m ³

Nederland

Ethanol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Wettelijk)	136 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Wettelijk)	260 mg/m ³
	Kortetijds waarde (Wettelijk)	992 ppm
	Kortetijds waarde (Wettelijk)	1900 mg/m ³

Frankrijk

Alcool éthylique	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VL: Valeur non réglementaire indicative)	1000 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (VL: Valeur non réglementaire indicative)	1900 mg/m ³
	Kortetijds waarde (VL: Valeur non réglementaire indicative)	5000 ppm
	Kortetijds waarde (VL: Valeur non réglementaire indicative)	9500 mg/m ³
Alcool isopropylique	Kortetijds waarde (VL: Valeur non réglementaire indicative)	400 ppm
	Kortetijds waarde (VL: Valeur non réglementaire indicative)	980 mg/m ³

Duitsland

Ethanol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	200 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	380 mg/m ³
Propan-2-ol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	200 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TRGS 900)	500 mg/m ³

UK

Ethanol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	1000 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	1920 mg/m ³
Propan-2-ol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	400 ppm
	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (Workplace exposure limit (EH40/2005))	999 mg/m ³
	Kortetijds waarde (Workplace exposure limit (EH40/2005))	500 ppm
	Kortetijds waarde (Workplace exposure limit (EH40/2005))	1250 mg/m ³

USA (TLV-ACGIH)

2-propanol	Tijdsgewogen gemiddelde 8u (TLV - Adopted Value)	200 ppm
	Kortetijds waarde (TLV - Adopted Value)	400 ppm
Ethanol	Kortetijds waarde (TLV - Adopted Value)	1000 ppm

b) Nationale biologische grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

Duitsland

Propan-2-ol (Aceton)	Urin: expositionsende, bzw. schichtende	25 mg/l	11/2012 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG
Propan-2-ol (Aceton)	Vollblut: expositionsende, bzw. schichtende	25 mg/l	11/2012 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG
Vitamin K-Antagonisten (Cleansing Lotion)	Vollblut: keine beschränkung	Reduktion auf nicht weniger als 70%	11/2012 Ständige Senatskommission zur Prüfung gesundheitsschädlicher Arbeitsstoffe der DFG

USA (BEI-ACGIH)

2-Propanol (Acetone)	Urine: end of shift at end of workweek	40 mg/L	
----------------------	--	---------	--

8.1.2 Meetnormen

Productnaam	Test	Nummer
Ethanol (Volatile Organic compounds)	NIOSH	2549
ethanol	NIOSH	8002
Ethyl Alcohol (Ethanol)(Alcohols I)	NIOSH	1400
Ethyl Alcohol	OSHA	100
Isopropanol (Volatile Organic compounds)	NIOSH	2549
Isopropyl Alcohol (Alcohols I)	NIOSH	1400

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

Productnaam	Test	Nummer
Isopropyl Alcohol	OSHA	109

8.1.3 Bij het beoogde gebruik toepasselijke grenswaarden

Indien grenswaarden van toepassing en beschikbaar zijn, worden deze hieronder weergegeven.

8.1.4 Drempelwaarden

DNEL/DMEL - Arbeiders
ethanol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	950 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	343 mg/kg bw/dag	

propaan-2-ol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	500 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	888 mg/kg bw/dag	

D-gluconzuur, verbinding met N,N'-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	0.42 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	5 mg/kg bw/dag	

DNEL/DMEL - Grote publiek
ethanol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	114 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	206 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	87 mg/kg bw/dag	

propaan-2-ol

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	89 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	319 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	26 mg/kg bw/dag	

D-gluconzuur, verbinding met N,N'-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Drempelwaarde (DNEL/DMEL)	Type	Waarde	Opmerking
DNEL	Systemische effecten op lange termijn inademing	0.1 mg/m ³	
	Systemische effecten op lange termijn dermaal	3 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten dermaal	5 mg/kg bw/dag	
	Systemische effecten op lange termijn oraal	0.03 mg/kg bw/dag	
	Acute systemische effecten oraal	2 mg/kg bw/dag	

PNEC

ethanol

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	0.96 mg/l	
Zeeewater	0.79 mg/l	
Aqua (intermitterende lozingen)	2.75 mg/l	
STP	580 mg/l	
Zoet water sediment	3.6 mg/kg sediment dw	
Zeeewater sediment	2.9 mg/kg sediment dw	
Bodem	0.63 mg/kg bodem dw	
Oraal	0.38 g/kg voedsel	

propaan-2-ol

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	140.9 mg/l	
Zeeewater	140.9 mg/l	
Zoet water (intermitterende lozingen)	140.9 mg/l	
STP	2251 mg/l	
Zoet water sediment	552 mg/kg sediment dw	
Zeeewater sediment	552 mg/kg sediment dw	
Bodem	28 mg/kg bodem dw	
Oraal	160 mg/kg voedsel	

D-gluconzuur, verbinding met N,N'-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Compartimenten	Waarde	Opmerking
Zoet water	0.002 mg/l	
Zeeewater	0 mg/l	
Aqua (intermitterende lozingen)	0.002 mg/l	
STP	0.25 mg/l	
Zoet water sediment	0.433 mg/kg sediment dw	
Zeeewater sediment	0.043 mg/kg sediment dw	
Bodem	5.26 mg/kg bodem dw	

8.1.5 Control banding

Indien van toepassing en beschikbaar, wordt dit hieronder weergegeven.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

8.2.1 Passende technische maatregelen

Bij ontoereikende ventilatie: vonkvrije, explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken. Bij ontoereikende ventilatie: maatregelen treffen tegen elektrostatische opladingen. Verwijderd houden van open vuur/warmte. Bij ontoereikende ventilatie: open vuur en vonken vermijden. Werken onder plaatselijke afzuiging/ventilatie. Regelmatig concentratie in de lucht meten.

8.2.2 Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Normale hygiëne. Langdurig en herhaald contact met de huid vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens het werk.

a) Bescherming van de ademhalingswegen:

Bij ontoereikende ventilatie: adembescherming dragen.

b) Bescherming van de handen:

Beschermende handschoenen tegen chemicaliën (EN 374).

c) Bescherming van de ogen:

Nauwaansluitende bril (EN 166).

d) Bescherming van de huid:

Beschermende kleding (EN 14605 of EN 13034).

8.2.3 Beheersing van milieublootstelling:

Zie rubrieken 6.2, 6.3 en 13

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Verschijningsvorm	Vloeistof
Geur	Alcoholgeur
Reukgrens	Geen gegevens beschikbaar
Kleur	Kleurloos
Deeltjesgrootte	Niet van toepassing (vloeistof)
Explosiegrenzen	3.5 - 15 vol %
Ontvlambaarheid	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Log Kow	Niet van toepassing (mengsel)
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	78 °C
Verdampingssnelheid	Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid	Geen gegevens beschikbaar
Dampdruk	59 hPa
Oplosbaarheid	Water ; mengbaar
Relatieve dichtheid	0.886
Ontbindingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	425 °C
Vlampunt	22 °C
Ontploffingseigenschappen	Geen chemische groep geassocieerd met ontplofbare eigenschappen
Oxiderende eigenschappen	Geen chemische groep geassocieerd met oxiderende eigenschappen
pH	6 - 9

9.2. Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Kan ontsteken door vonken. Verspreiden van gas/damp langs de grond: ontstekingskans.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Voorzorgsmaatregelen

Bij ontoereikende ventilatie: vonkvrije, explosieveilige apparatuur/verlichting gebruiken. Bij ontoereikende ventilatie: maatregelen treffen tegen elektrostatische opladingen. Verwijderd houden van open vuur/warmte. Bij ontoereikende ventilatie: open vuur en vonken vermijden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Oxidatiemiddelen, aluminium.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding: vorming van CO, CO2 en kleine hoeveelheden nitreuze dampen, waterstofchloride.

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

11.1.1 Testresultaten

Acute toxiciteit

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
ethanol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	OESO 401	10470 mg/kg bw		Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal						Data waiving	
Inhalatie (damp)	LC50	Equivalent aan OESO 403	124.7 mg/l lucht	4 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

propaan-2-ol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	5840 mg/kg bw		Rat	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50	Equivalent aan OESO 402	16400 mg/kg bw	24 u	Konijn	Experimentele waarde	
Inhalatie (damp)	LC50	Equivalent aan OESO 403	> 10000 ppm	6 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	2000 mg/kg bw		Rat (vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Oraal	LD50	Equivalent aan OESO 401	2270 mg/kg bw		Rat (mannelijk)	Experimentele waarde	
Dermaal	LD50	US EPA	> 5000 mg/kg bw		Konijn (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie						Data waiving	

Conclusie

Niet ingedeeld als acut toxisch

Corrosie/irritatie

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
ethanol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdspunt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Irriterend	OESO 405	14 dag(en)	24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening
Huid	Niet irriterend	OESO 404	24 u	1; 2; 3; 4; 5; 7 dagen	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening

propaan-2-ol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdspunt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Irriterend	Equivalent aan OESO 405		24 uur	Konijn	Experimentele waarde	Eenmalige toediening
Huid	Niet irriterend		4 u	4; 24; 48; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdspunt	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Oog	Irriterend	Equivalent aan OESO 405		7 dagen	Konijn	Experimentele waarde	5% waterige oplossing
Oog	Ernstig oogletsel					Oordeel van deskundigen	
Huid	Niet irriterend	OESO 404	4 u	24; 72 uur	Konijn	Experimentele waarde	

Conclusie

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Niet ingedeeld als irriterend voor de ademhalingswegen

Niet ingedeeld als irriterend voor de huid

Sensibilisatie van de luchtwegen/huid

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

ethanol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	Equivalent aan OESO 429			Muis (mannelijk)	Experimentele waarde	
Inhalatie (damp)	Niet sensibiliserend				Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

propaan-2-ol

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	OESO 406		24; 48 uur	Cavia (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde	

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Blootstellingswijze	Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Tijdstip van waarneming	Soort	Waardebepaling	Opmerking
Huid	Niet sensibiliserend	OESO 406			Cavia (vrouwelijk)	Experimentele waarde	

Conclusie

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de huid

Niet ingedeeld als sensibiliserend voor de ademhaling

Specifieke doelorganen toxiciteit

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

ethanol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (maagsonde)	LOAEL	Equivalent aan OESO 408	3160 mg/kg	Lever; nier	Geen effect	7 weken (dagelijks) - 14 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk)	Experimentele waarde
Dermaal								Data waiving
Inhalatie (damp)	LOAEC	Equivalent aan OESO 453	1.3 mg/l lucht	Hypofyse	Histologie	12 maand(en)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across

propaan-2-ol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal								Data waiving
Dermaal								Data waiving
Inhalatie (damp)	NOAEC	OESO 451	5000 ppm		Geen effect	104 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Inhalatie (damp)	Dosisniveau	Equivalent aan OESO 403	5000 ppm	Centraal zenuwstelsel	Slaperigheid, duizeligheid	6 u	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Orgaan	Effect	Blootstellingsduur	Soort	Waardebepaling
Oraal (drinkwater)	LOAEL	Equivalent aan OESO 452	8.88 mg/kg bw/dag	Lymfeklieren	Histopathologische veranderingen	2 jaar	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Experimentele waarde
Dermaal	NOEL	Subchronische toxiciteitstest	360 mg/kg bw/dag		Geen effect	13 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Konijn (mannelijk / vrouwelijk)	Read-across
Inhalatie								Data waiving

Conclusie

Niet ingedeeld als subchronisch toxisch

Mutageniteit in geslachtscellen (in vitro)

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

ethanol

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 476	Muis (lymfoom L5178Y cellen)	Geen effect	Experimentele waarde	

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

propaan-2-ol

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	Equivalent aan OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)	Geen effect	Experimentele waarde	

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Resultaat	Methode	Testsubstraat	Effect	Waardebepaling	Opmerking
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 476	Chinese hamster long fibroblasten (V79)		Experimentele waarde	
Negatief met metabolische activering, negatief zonder metabolische activering	OESO 471	Bacterium (S.typhimurium)		Experimentele waarde	

Mutageniteit in geslachtscellen (in vivo)

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

ethanol

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Ambigu (Oraal (maagsonde))	Equivalent aan OESO 478	5 dagen (1x / dag)	Muis (mannelijk)	Algemeen	Experimentele waarde

propaan-2-ol

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief	Equivalent aan OESO 474		Muis (mannelijk / vrouwelijk)		Experimentele waarde

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Resultaat	Methode	Blootstellingsduur	Testsubstraat	Orgaan	Waardebepaling
Negatief	Equivalent aan OESO 474	2 dosis(sen)/24 uur interval	Muis (mannelijk)	Beenmerg	Experimentele waarde

Conclusie

Niet ingedeeld voor mutageniteit of genotoxiciteit

Kankerverwekkendheid

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

ethanol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Inhalatie (damp)	NOAEC	Equivalent aan OESO 453	≥ 1.3 ppm	24 maand(en)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinogeen effect		Read-across
Oraal (dieet)	NOAEL	Equivalent aan OESO 451	> 3000 mg/kg bw/dag	104 weken (dagelijks)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinogeen effect		Experimentele waarde

propaan-2-ol

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Inhalatie (damp)	NOEL	OESO 451	5000 ppm	104 weken (6u / dag, 5 dagen / week)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinogeen effect		Experimentele waarde

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Blootstellingswijze	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Oraal	LOEL	Equivalent aan OESO 451	5 mg/kg bw/dag	105 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Histopathologie	Lymfeklieren	Experimentele waarde
Oraal	Dosisniveau	Equivalent aan OESO 451	5 mg/kg bw/dag	105 weken	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen carcinogeen effect		Experimentele waarde

Conclusie

Niet ingedeeld als kankerverwekkend

Giftigheid voor de voortplanting

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

Beoordeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen
ethanol

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Inhalatie (damp))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	≥ 20000 ppm	20 dagen (7u / dag)	Rat (mannelijk)	Geen effect	Maag	Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Inhalatie (damp))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	16000 ppm	20 dagen (7u / dag)	Rat (vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (drinkwater))	NOAEL (P)	Equivalent aan OESO 416	20700 mg/kg bw/dag	18 weken	Muis (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde

propaan-2-ol

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	400 mg/kg bw/dag	10 dag(en)	Rat	Geen effect	Foetus	Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	Equivalent aan OESO 414	400 mg/kg bw/dag	10 dag(en)	Rat (vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid (Oraal (drinkwater))	NOAEL	Equivalent aan OESO 415	853 mg/kg bw/dag	21 dag(en) - 70 dag (en)	Rat (mannelijk / vrouwelijk)	Geen effect		Experimentele waarde

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

	Parameter	Methode	Waarde	Blootstellingsduur	Soort	Effect	Orgaan	Waardebepaling
Ontwikkelingstoxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	OESO 414	30 mg/kg bw/dag	14 dagen (1x / dag)	Rat	Geen effect	Foetus	Experimentele waarde
Maternale toxiciteit (Oraal (maagsonde))	NOAEL	OESO 414	10 mg/kg bw/dag	14 dagen (1x / dag)	Rat	Geen effect		Experimentele waarde
Effecten op de vruchtbaarheid								Data waiving

Conclusie

Niet ingedeeld voor reprotoxiciteit of ontwikkelingstoxiciteit

Toxiciteit andere effecten

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Cleansing Lotion

Geen effecten bekend.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Cleansing Lotion

Geen (test)data over het mengsel beschikbaar

Indeling is gebaseerd op de relevante bestanddelen

ethanol

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	US EPA	15300 mg/l	96 u	Pimephales promelas	Doorstromsysteem	Zoet water	Experimentele waarde
Acute toxiciteit schaaldieren	LC50	ASTM E729-80	5012 mg/l	48 u	Ceriodaphnia dubia	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit algen en andere waterplanten	ErC50	Equivalent aan OESO 201	275 mg/l	3 dag(en)	Chlorella vulgaris	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Chronische toxiciteit vissen	ChV	US EPA	245 mg/l	30 dag(en)	Pisces		Zoet water	QSAR; Dodelijk
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC		9.6 mg/l	9 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EC50		5800 mg/l	4 u	Paramecium caudatum	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Nominale concentratie

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

propaan-2-ol

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	Equivalent aan OESO 203	9640 mg/l - 10000 mg/l	96 u	Pimephales promelas	Doorstromsysteem	Zoet water	Experimentele waarde; Dodelijk
Acute toxiciteit schaaldieren	LC50	Equivalent aan OESO 202	> 10000 mg/l	24 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Beweging
Toxiciteit algen en andere waterplanten	Toxicity threshold		1800 mg/l	7 dag(en)	Scenedesmus quadricauda	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Toxiciteitstest
Chronische toxiciteit vissen								Data waiving
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC		2344 µmol/l	16 dag(en)	Daphnia magna		Zoet water	Experimentele waarde; Groei
Toxiciteit aquatische micro-organismen	Toxicity threshold	Equivalent aan DIN 38412/8	1050 mg/l	16 u	Pseudomonas putida	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; Toxiciteitstest
	EC50	ISO 8192	41676 mg/l	30 minuten	Actief slib			Experimentele waarde

D-gluconzuur, verbinding met N,N'-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

	Parameter	Methode	Waarde	Tijdsduur	Soort	Testplan	Zoet/zout water	Waardebepaling
Acute toxiciteit vissen	LC50	OESO 203	2.08 mg/l	96 u	Brachydanio rerio	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
Acute toxiciteit schaaldieren	EC50	OESO 202	0.087 mg/l	48 u	Daphnia magna	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
Toxiciteit algen en andere waterplanten	EC10	OESO 201	0.03 mg/l	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
	ErC50	OESO 201	0.081 mg/l	72 u	Desmodesmus subspicatus	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
Chronische toxiciteit vissen								Data waiving
Chronische toxiciteit aquatische schaaldieren	NOEC	OESO 211	20.6 µg/l	21 dag(en)	Daphnia magna	Semi-statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP
Toxiciteit aquatische micro-organismen	EC50	OESO 209	25 mg/l	3 u	Actief slib	Statisch systeem	Zoet water	Experimentele waarde; GLP

Indeling van deze stof staat ter discussie vermits de indeling niet overeenstemt met de conclusie uit de test

Conclusie

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

ethanol

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
	84 %; Zuurstofverbruik	20 dag(en)	Experimentele waarde

Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
	40 u	500000 /cm ³	Berekende waarde

propaan-2-ol

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301E: Gewijzigde OESO screeningtest	95 %	21 dag(en)	Experimentele waarde

Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
AOPWIN v1.92	17.668 u	1500000 /cm ³	Berekende waarde

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

Biodegradatie water

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
OESO 301A: DOC-afvlakkingstest	71 %; GLP	28 dag(en)	Experimentele waarde

Fototransformatie lucht (DT50 lucht)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
AOPWIN v1.91	≤ 1.3 u	500000 /cm ³	QSAR

Fototransformatie water (DT50 water)

Methode	Waarde	Conc. OH-radicalen	Waardebepaling
Andere	> 69.1 dag(en); GLP		Experimentele waarde

Biodegradatie bodem

Methode	Waarde	Duur	Waardebepaling
			Data waiving

Halfwaardetijd water (t1/2 water)

Methode	Waarde	Primaire degradatie/mineralisatie	Waardebepaling
OESO 111: Hydrolyse als functie van de pH	> 1 jaar; GLP		Experimentele waarde

Conclusie

Bevat geen niet gemakkelijk biologisch afbreekbare component(en)

12.3. Bioaccumulatie

Cleansing Lotion

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
	Niet van toepassing (mengsel)			

ethanol

BCF vissen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF		1 - 4.5	72 u	Cyprinus carpio	Read-across

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
OESO 107		-0.35	24 °C	Experimentele waarde

propaan-2-ol

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
		0.05	25 °C	Bewijskrachtbenadering

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

BCF vissen

Parameter	Methode	Waarde	Duur	Soort	Waardebepaling
BCF		40 - 42	3 dag(en)	Leuciscus melanotus	Experimentele waarde

Log Kow

Methode	Opmerking	Waarde	Temperatuur	Waardebepaling
OESO 107		-1.81	20.7 °C	Experimentele waarde

Conclusie

Bevat geen bioaccumuleerbare component(en)

12.4. Mobiliteit in de bodem

ethanol

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc		0	Berekende waarde

Percentageverdeling

Methode	Fractie lucht	Fractie biota	Fractie sediment	Fractie bodem	Fractie water	Waardebepaling
Mackay level III	53.2 %		0.1 %	13.7 %	33.1 %	QSAR

propaan-2-ol

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc	SRC PCKOCWIN v2.0	0.185 - 0.541	Berekende waarde

D-gluconzuur, verbinding met N,N"-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

(log) Koc

Parameter	Methode	Waarde	Waardebepaling
log Koc		4.86	Berekende waarde
Koc		72200	Experimentele waarde

Percentageverdeling

Methode	Fractie lucht	Fractie biota	Fractie sediment	Fractie bodem	Fractie water	Waardebepaling
Mackay level I			46.5 %	49.8 %	3.6 %	Berekende waarde

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

Conclusie

- Bevat component(en) die adsorbeert (adsorberen) aan de bodem
- Bevat component(en) met vermogen tot mobiliteit in de bodem

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Bevat geen component(en) die voldoet (voldoen) aan de PBT- en/of zPzB-criteria vermeld in bijlage XIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006.

12.6. Andere schadelijke effecten

Cleansing Lotion

Broeikasgassen

Geen van de gekende componenten zijn opgenomen in de lijst van gefluoreerde broeikasgassen (Verordening (EU) nr. 517/2014)

Ozonafbrekend vermogen (ODP)

Niet ingedeeld als gevaarlijk voor de ozonlaag (Verordening (EG) nr. 1005/2009)

ethanol

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

propaan-2-ol

Grondwater

Grondwaterverontreinigend

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek is een algemene beschrijving. Indien van toepassing en beschikbaar worden de blootstellingsscenario's in de bijlage opgenomen. U dient steeds de relevante blootstellingsscenario's te gebruiken die overeenkomen met uw geïdentificeerd gebruik.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

13.1.1 Afvalvoorschriften

Europese Unie

Gevaarlijk afval volgens Richtlijn 2008/98/EG, zoals aangepast door Verordening (EU) nr. 1357/2014 en Verordening (EU) nr. 2017/997.

Afvalstofcode (Richtlijn 2008/98/EG, Beschikking 2000/0532/EG).

07 06 03* (afval van BFLG van vetten, smeermiddelen, zepen, detergents, desinfecterende middelen en cosmetische producten: gehalogeneerde organische oplosmiddelen, wasvloeistoffen en moederlogen). Afhankelijk van de industrietaak en het productieproces kunnen ook andere afvalcodes van toepassing zijn.

13.1.2 Verwijderingsmethoden

Afval verwijderen volgens lokale en/of nationale voorschriften. Gevaarlijk afval mag niet gemengd worden met ander afval. Verschillende types van gevaarlijk afval mogen niet gemengd worden indien dit een risico inhoudt aangaande vervuiling of indien dit problemen kan doen ontstaan voor de verdere behandeling van het afval. Gevaarlijk afval moet op een verantwoordelijke manier beheerd worden. Alle entiteiten die gevaarlijk afval opslaan, transporteren of hanteren nemen de nodige maatregelen om risico op vervuiling of schade aan mensen of dieren te voorkomen. Niet in het riool of het milieu lozen. Naar een erkend afvalinzamelpunt brengen.

13.1.3 Verpakking

Europese Unie

Afvalstofcode verpakking (Richtlijn 2008/98/EG).

15 01 10* (verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd).

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Weg (ADR)

14.1. VN-nummer

UN-nummer	1170
-----------	------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Ladingnaam	ethanol, oplossing (ethylalcohol, oplossing)
------------	--

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Identificatienummer van het gevaar	33
Klasse	3
Classificatiecode	F1

14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep	II
Etiketten	3

14.5. Milieugevaren

Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
----------------------------------	-----

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Bijzondere bepalingen	144
Bijzondere bepalingen	601
Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenverpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)

Spoorweg (RID)

14.1. VN-nummer

UN-nummer	1170
-----------	------

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

Ladingnaam	ethanol, oplossing (ethylalcohol, oplossing)
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
Identificatienummer van het gevaar	33
Klasse	3
Classificatiecode	F1
14.4. Verpakkingsgroep	
Verpakkingsgroep	II
Etiketten	3
14.5. Milieugevaren	
Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	144
Bijzondere bepalingen	601
Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenvpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)

Binnenwateren (ADN)

14.1. VN-nummer	
UN-nummer	1170
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
Ladingnaam	ethanol, oplossing (ethylalcohol, oplossing)
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
Klasse	3
Classificatiecode	F1
14.4. Verpakkingsgroep	
Verpakkingsgroep	II
Etiketten	3
14.5. Milieugevaren	
Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	144
Bijzondere bepalingen	601
Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenvpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)

Zee (IMDG/IMSBC)

14.1. VN-nummer	
UN-nummer	1170
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
Ladingnaam	ethanol solution (ethyl alcohol solution)
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
Klasse	3
14.4. Verpakkingsgroep	
Verpakkingsgroep	II
Etiketten	3
14.5. Milieugevaren	
Marine pollutant	-
Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	
Bijzondere bepalingen	144
Beperkte hoeveelheden	Samengestelde verpakkingen: tot 1 liter per binnenvpakking voor vloeistoffen. Een collo mag niet meer wegen dan 30 kg. (totale brutomassa)
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	
Bijlage II bij MARPOL 73/78	Niet van toepassing, gebaseerd op beschikbare informatie

Lucht (ICAO-TI/IATA-DGR)

14.1. VN-nummer	
UN-nummer	1170
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
Ladingnaam	Ethyl alcohol solution
14.3. Transportgevaarklasse(n)	
Klasse	3
14.4. Verpakkingsgroep	
Verpakkingsgroep	II
Etiketten	3
14.5. Milieugevaren	
Merkteken milieugevaarlijke stof	nee
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

Bijzondere bepalingen	A180
Bijzondere bepalingen	A3
Bijzondere bepalingen	A58
Passagiers- en vrachtovervoer	
Beperkte hoeveelheden: max. netto hoeveelheid per verpakking	1 L

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Europese wetgeving:

VOS-gehalte Richtlijn 2010/75/EU

VOS-gehalte	Opmerking
70 %	

REACH Bijlage XVII - Beperking

Bevat component(en) onderworpen aan beperkingen van bijlage XVII van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Betreft beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen.

Benaming van de stof of groep van stoffen of van het mengsel	Beperkingsvoorwaarden	
<ul style="list-style-type: none"> · ethanol · propaan-2-ol 	<p>Vloeibare stoffen of mengsels waarvoor de criteria van een of meer van de volgende gevaarenklassen of categorieën van bijlage I bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervuld zijn:</p> <p>a) de gevaarenklassen 2.1 tot en met 2.4, 2.6 en 2.7, 2.8 typen A en B, 2.9, 2.10, 2.12, 2.13 categorieën 1 en 2, 2.14 categorieën 1 en 2, en 2.15 typen A tot en met F;</p> <p>b) de gevaarenklassen 3.1 tot en met 3.6, 3.7 schadelijke effecten op de seksuele functie en de vruchtbaarheid of de ontwikkeling, 3.8 andere effecten dan een narcotische werking, 3.9 en 3.10;</p> <p>c) gevaarenklasse 4.1;</p> <p>d) gevaarenklasse 5.1.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mogen niet worden gebruikt: <ul style="list-style-type: none"> — in siervoerwerpen bestemd om licht- of kleureffecten te verkrijgen door verschillende fasen, bijvoorbeeld in sfeerlampen en asbakken, — in scherts- en fopartikelen, — in spelen voor een of meer personen of in alle voorwerpen die bestemd zijn om als zodanig te worden gebruikt, zelfs als deze fungeren als siervoerwerp. 2. Voorwerpen die niet met punt 1 in overeenstemming zijn, mogen niet in de handel worden gebracht. 3. Mogen niet in de handel worden gebracht als zij een kleurstof bevatten, tenzij dat om fiscale redenen vereist is, of een geurstof of beide, en als zij: <ul style="list-style-type: none"> — als brandstof kunnen worden gebruikt in decoratieve olielampen die bestemd zijn voor het grote publiek, en — gevaarlijk zijn bij inademing en met H304 worden gekenmerkt. 4. Decoratieve olielampen die voor het grote publiek bestemd zijn mogen slechts in de handel worden gebracht indien zij voldoen aan de door het Europees Comité voor Normalisatie (CEN) vastgestelde Europese norm inzake decoratieve olielampen (EN 14059). 5. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van gevaarlijke stoffen en mengsels moeten de leveranciers ervoor zorgen dat de producten, voordat zij in de handel worden gebracht, aan de volgende voorschriften voldoen: <ol style="list-style-type: none"> a) lampoliën die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermeldingen dragen: „Lampen die met deze vloeistof gevuld zijn buiten het bereik van kinderen houden”; en, uiterlijk op 1 december 2010, „Een klein slokje lampolie — of nog maar zuigen aan de pit van lampen — kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; b) aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, moeten uiterlijk op 1 december 2010 leesbaar en onuitwisbaar de volgende vermelding dragen: „Een klein slokje aanmaakvloeistof kan levensbedreigende longschade tot gevolg hebben”; c) lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, worden uiterlijk op 1 december 2010 verpakt in zwarte ondoorzichtige recipiënten van maximaal 1 l. 6. Uiterlijk op 1 juni 2014 verzoekt de Commissie het Europees Agentschap voor chemische stoffen overeenkomstig artikel 69 van deze verordening een dossier samen te stellen met het doel aanmaakvloeistoffen voor barbecues en brandstof voor sierlampen die met H304 worden gekenmerkt en voor het grote publiek bestemd zijn, indien nodig te verbieden. 7. Natuurlijke personen of rechtspersonen die lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt, voor het eerst in de handel brengen, verstrekken de bevoegde autoriteit in de betrokken lidstaat uiterlijk op 1 december 2011 en daarna elk jaar gegevens over alternatieven voor lampoliën en aanmaakvloeistoffen voor barbecues die met H304 worden gekenmerkt. De lidstaten stellen die gegevens ter beschikking van de Commissie.
<ul style="list-style-type: none"> · ethanol · propaan-2-ol 	<p>Stoffen die zijn ingedeeld als ontvlambare gassen van categorie 1 of 2, ontvlambare vloeistoffen van categorie 1, 2 of 3, ontvlambare vaste stoffen van categorie 1 of 2, stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen van categorie 1, 2 of 3, pyrofore vloeistoffen van categorie 1 of pyrofore vaste stoffen van categorie 1, ongeacht of zij in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 zijn opgenomen.</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Mogen niet als stof of in mengsels worden gebruikt in aerosolen die in de handel worden gebracht voor levering aan het grote publiek voor amusements- of decoratiedoeleinden, zoals: <ul style="list-style-type: none"> — metaalglitter (hoofdzakelijk bedoeld als decoratieartikel); — kunstsnieuw en -rijp (decoratieartikel); — „scheetkussens” (fopartikel); — „silly string” (schertsartikel); — nepdrollen (fopartikel); — feesttoeters (amusementsartikel); — vlokken en schuim (decoratieartikel); — imitatiespinnenwebben (fopartikel); — stinkbommen (schertsartikel). 2. Onverminderd de toepassing van andere communautaire bepalingen inzake de indeling, verpakking en etikettering van stoffen zorgen de leveranciers er vóór het in de handel brengen voor dat op de verpakking van de bovenbedoelde aerosolen zichtbaar, leesbaar en onuitwisbaar het volgende wordt vermeld: „Uitsluitend bestemd voor professionele gebruikers”.

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

3. De punten 1 en 2 gelden echter niet voor aerosolen als bedoeld in artikel 8, lid 1 bis, van Richtlijn 75/324/EEG van de Raad.
4. De in de punten 1 en 2 bedoelde aerosolen mogen niet in de handel worden gebracht, tenzij zij voldoen aan de in die punten genoemde voorschriften.

Nationale wetgeving België

Cleansing Lotion

Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Nederland

Cleansing Lotion

Waterbezwaarlijkheid	B (2); Algemene Beoordelingsmethodiek (ABM)
----------------------	---

ethanol

Huidopname (wettelijk)	Ethanol; H
SZW - Lijst van kankerverwekkende stoffen	Ethanol; Opgenomen in SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen
SZW - Lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (ontwikkeling)	Ethanol; 1A; Kan het ongeboren kind schaden.
SZW - Lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (vruchtbaarheid)	Ethanol; 1A; Kan de vruchtbaarheid schaden.
SZW - Lijst van voor de voortplanting giftige stoffen (borstvoeding)	Ethanol; Kan schadelijk zijn via de borstvoeding

Nationale wetgeving Frankrijk

Cleansing Lotion

Geen gegevens beschikbaar

Nationale wetgeving Duitsland

Quick

WGK	3; Verordnung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen (AwSV) - 18. April 2017
-----	--

ethanol

TA-Luft	5.2.5
TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	Ethanol; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden

propan-2-ol

TA-Luft	5.2.5
TRGS900 - Risiko der Fruchtschädigung	Propan-2-ol; Y; Risiko der Fruchtschädigung braucht bei Einhaltung des Arbeitsplatzgrenzwertes und des biologischen Grenzwertes nicht befürchtet zu werden

D-gluconzuur, verbinding met N,N'-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)

TA-Luft	5.2.1
---------	-------

Nationale wetgeving Verenigd Koninkrijk

Quick

Geen gegevens beschikbaar

Andere relevante gegevens

Quick

Geen gegevens beschikbaar

ethanol

TLV - Carcinogen	Ethanol; A3
IARC - classificatie	1; Alcohol beverages

propan-2-ol

TLV - Carcinogen	2-propanol; A4
IARC - classificatie	3; Isopropanol

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Er werd geen chemische veiligheidsbeoordeling uitgevoerd voor het mengsel.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van alle H-zinnen vermeld onder rubriek 3:

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- 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.
- H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(*) INTERNE CLASSIFICATIE DOOR BIG
ADI Acceptable daily intake
AOEL Acceptable operator exposure level

Publicatiedatum: 2019-08-22

Cleansing Lotion

CLP (EU-GHS)	Classification, labelling and packaging (Globally Harmonised System in Europa)
DMEL	Derived Minimal Effect Level
DNEL	Derived No Effect Level
EC50	Effectieve Concentratie 50 %
ErC50	EC50 in terms of reduction of growth rate
LC50	Letale Concentratie 50 %
LD50	Letale Dosis 50 %
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
NOEC	No Observed Effect Concentration
OESO	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
PBT	Persistent, Bioaccumulatief & Toxisch
PNEC	Predicted No Effect Concentration
STP	Sludge Treatment Process
zPzB	zeer Persistent & zeer Bioaccumulatief

M-factor

D-gluconzuur, verbinding met N,N''-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)	10	Acuut	ECHA
D-gluconzuur, verbinding met N,N''-bis(4-chloorfenyl)-3,12-diimino-2,4,11,13-tetraazatetradecaandiamidine (2:1)	1	Chronisch	ECHA

Specifieke concentratiegrenzen CLP

ethanol	C ≥ 50 %	Eye Irrit. 2; H319	ECHA
---------	----------	--------------------	------

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld op basis van de aan BIG geleverde gegevens en samples. De opstelling gebeurde naar best vermogen en volgens de stand van kennis op dat ogenblik. Het veiligheidsinformatieblad geeft slechts een richtlijn voor de veilige behandeling, gebruik, verbruik, opslag, vervoer, en verwijdering van de onder punt 1 vermelde stoffen/preparaten/mengsels. Van tijd tot tijd worden nieuwe veiligheidsinformatiebladen opgesteld. Enkel de meest recente versies mogen worden gebruikt. Tenzij verbatim anders is aangegeven op het veiligheidsinformatieblad is de informatie niet geldig voor de stoffen/preparaten/mengsels in meer zuivere vorm, vermengd met andere stoffen of in processen. Het veiligheidsinformatieblad biedt geen kwaliteitsspecificatie van de betrokken stoffen/preparaten/mengsels. Het naleven van de aanwijzingen op dit veiligheidsinformatieblad ontslaat de gebruiker niet van de plicht alle maatregelen te nemen welke het gezond verstand, de regelgevingen en de aanbevelingen ter zake ingeven of welke noodzakelijk en/of nuttig zijn op basis van de concrete toepassingsomstandigheden. BIG waarborgt noch de correctheid, noch de volledigheid van de weergegeven informatie en is niet aansprakelijk voor wijzigingen die door derden worden aangebracht. Dit veiligheidsinformatieblad is enkel opgesteld voor gebruik binnen de Europese Unie, Zwitserland, IJsland, Noorwegen en Liechtenstein. Ieder gebruik daarbuiten is op eigen risico. Het gebruik van dit veiligheidsinformatieblad is onderworpen aan de licentie- en aansprakelijkheidsbeperkende voorwaarden zoals opgenomen in uw licentieovereenkomst of bij gebreke daaraan in de algemene voorwaarden van BIG. Alle intellectuele eigendomsrechten op dit blad zijn eigendom van BIG. Verdeling en reproductie zijn beperkt. Raadpleeg de vermelde overeenkomst/voorwaarden voor details.

Publicatiedatum: 2019-08-22