

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm	: Mengsel
Naam	: Handzeep Eucalyptus
Productcode	: 2000.6_77001RS59
Producttype	: Cosmetisch product
Productgroep	: Handelsproduct

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Hoofdgebruikscategorie	: Professioneel gebruik, Consumentengebruik
Gebruik van de stof of het mengsel	: De informatie, gegeven in dit veiligheidsinformatieblad, heeft betrekking op het in rubriek 1.1 genoemde product en wordt verstrekt vanuit de veronderstelling, dat het product zal worden gebruikt op de wijze en voor de doeleinden die de fabrikant aangeeft.
Gebruik van de stof of het mengsel	: Handreinigende zeep
Functie of gebruikscategorie	: Cosmetica

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Professioneel gebruik	SU22, PC39, PROC8a, PROC10, ERC8a
Consumptief gebruik	SU21, PC35, PC39, ERC8a

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Gegevens betreffende de leverancier van het veiligheidsinformatieblad van het product

Leverancier

Alco Cleaners en Coatings BV

Kozakkenberg 4

NL 5951 DL Belfeld

Nederland

T +31 (0) 774762113

info@alco-cc.com, <https://www.alco-cc.com/>

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Zie Rubriek 1.3; Alleen tijdens kantooruren

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Militaire Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC)	Huispostnummer Q03.2.315 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 88 755 80 00	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen (24 uur per dag en 7 dagen in de week)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

De indeling in gevaarscategorieën volgens Verordening (EG) 1272/2008 is niet van toepassing op cosmetische producten.

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Niet van toepassing

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

De indeling in gevaarscategorieën volgens Verordening (EG) 1272/2008 is niet van toepassing op cosmetische producten.

2.2. Etiketteringselementen

Cosmetisch product. Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]. Niet van toepassing.

Etikettering niet van toepassing

2.3. Andere gevaren

Bevat geen PBT- en/of zPzB-stoffen $\geq 0,1\%$ beoordeeld in overeenstemming met REACH bijlage XIII

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst die is opgesteld volgens artikel 59, lid 1 van REACH voor het hebben van hormoonontregelende eigenschappen, of een of meer stoffen die zijn geïdentificeerd als het hebben van hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria bepaald in Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie, met een concentratie van groter dan of gelijk aan 0.1%.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	Conc. (Gewichtsp rocent)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (INCI: SODIUM LAURETH SULFATE)	CAS-Nr: 68891-38-3 EG-Nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639-16	10 – 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Glycerol (INCI: GLYCERIN) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 56-81-5 EG-Nr: 200-289-5 REACH-nr: 01-2119471987-18	< 0,1	Niet ingedeeld

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Naam	Productidentificatie	Conc. (Gewichtsp rocent)	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2,2'-diethanolamine (INCI: DIETHANOLAMINE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE, NL)	CAS-Nr: 111-42-2 EG-Nr: 203-868-0 EU Catalogus nr: 603-071-00- 1 REACH-nr: 01-2119488930- 28	< 0,1	Acute Tox. 4 (Oraal), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Repr. 2, H361fd STOT RE 2, H373
alpha-Pineen (INCI: PINENE) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 80-56-8 EG-Nr: 201-291-9 REACH-nr: 01-2119519223- 49	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Acute EG-Nr. 4 (Oraal), H302 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
5-chloro-2-methyl-4-isothiazoline-3- one(MCI)(KathonCG) (INCI: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE)	CAS-Nr: 26172-55-4 EG-Nr: 247-500-7 REACH-nr: 01-2120764691- 48	< 0,1	Acute Tox. 3 (Oraal), H301 Acute Tox. 3 (Dermaal), H311 Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel), H332 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE)	CAS-Nr: 2682-20-4 EG-Nr: 220-239-6 REACH-nr: 01-2120764691- 48	< 0,1	Acute Tox. 2 (Inhalatie), H330 Acute Tox. 3 (Dermaal), H311 Acute Tox. 3 (Oraal), H301 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
2(10)-Pinene [Bicyclo(3.1.1)heptane, 6,6-dimethyl-2- methylene-] (INCI: BETA-PINENES) stof met nationale blootstellingsgrenswaarde(n) op de werkvloer (BE)	CAS-Nr: 127-91-3 EG-Nr: 204-872-5	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Specifieke concentratiegrenzen:		
Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen (Conc. (Gewichtsprocent))
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (INCI: SODIUM LAURETH SULFATE)	CAS-Nr: 68891-38-3 EG-Nr: 500-234-8 REACH-nr: 01-2119488639- 16	(5 ≤ C < 10) Eye Irrit. 2; H319 (10 ≤ C < 100) Eye Dam. 1; H318
5-chloro-2-methyl-4-isothiazoline-3- one(MCI)(KathonCG) (INCI: METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE)	CAS-Nr: 26172-55-4 EG-Nr: 247-500-7 REACH-nr: 01-2120764691- 48	(0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317 (0,06 ≤ C < 100) Skin Irrit. 2; H315 (0,06 ≤ C < 100) Eye Irrit. 2; H319 (0,6 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B; H314
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (INCI: METHYLISOTHIAZOLINONE)	CAS-Nr: 2682-20-4 EG-Nr: 220-239-6 REACH-nr: 01-2120764691- 48	(0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1; H317 (0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1A; H317

Volledige tekst van H- en EUH-zinnen: zie sectie 16

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond. Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen).
EHBO na inademing	: Wordt in normale gebruiksomstandigheden niet geacht een ernstig risico met zich mee te brengen voor de ademhaling.
EHBO na contact met de huid	: Huid met water afspoelen/afdouchen.
EHBO na contact met de ogen	: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten. Contactlenzen verwijderen, indien mogelijk. Blijven spoelen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Indien men zich onwel voelt, een arts raadplegen (indien mogelijk de persoon dit etiket tonen).

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na inademing	: Inademing onwaarschijnlijk.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Wordt niet geacht een ernstig gevaar voor de huid met zich mee te brengen. Het product wordt niet als irriterend voor de huid beschouwd.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Oogirritatie bij rechtstreeks contact. Tranen. Branderig gevoel. Roodheid, pijn.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Kan een geringe irritatie van de mondwand, de keel en het maag-darmkanaal veroorzaken.

4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Bij een ongeval of indien men zich onwel voelt, onmiddellijk een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Droog poeder. Koolstofdioxide. Verneveld water. Zand.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Niet brandbaar.
-------------	-------------------

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies	: Koel de blootgestelde vaten af met een waternevel of mist. Wees uiterst voorzichtig bij het bestrijden van een chemische brand. Vermijd dat het bluswater in het milieu terechtkomt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen	: Gemorst product op een hard oppervlak kan een ernstig slip-/valrisico inhouden.
----------------------	---

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures	: Verontreinigde omgeving ventileren. Contact met de huid en de ogen vermijden. De dampen niet inademen. Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	--

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming". Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Niet in het oppervlaktewater wegspoelen. Voorkom lozing in het milieu.

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethodes : Op een veilige manier opruimen in overeenstemming met lokale/nationale voorschriften. Het gemorste product zo snel mogelijk opzuigen met inerte vaste stoffen zoals klei of kiezelaaarde. Restanten wegspoelen met overvloedig water. Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. Maatregelen ter beheersing van blootstelling en persoonlijke bescherming.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : De gebruikelijke zorgvuldigheden die voor het omgaan met chemie en reinigingsmiddelen gelden dienen in acht te worden genomen. Zie de aanwijzingen van de fabrikant. De nodige persoonlijke beschermingsuitrusting gebruiken. Etiket: Buiten het bereik van kinderen houden. Bij contact met de ogen: Met overvloedig water spoelen.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

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

Opslagvoorwaarden : Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren op een koele, goed geventileerde plaats. In goed gesloten verpakking bewaren. Beschermen tegen bevrozing.

Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.

Onverenigbare materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

8.1.1 Nationale beroepsmatige blootstellingswaarden en biologische grenswaarden

Alcohols (56-81-5)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Glycérine (brouillard) # Glycerine (nevel)
OEL TWA	10 mg/m ³
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
Amines (111-42-2)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Diéthanolamine # Di-ethanolamine
OEL TWA	2 mg/m ³ 0,46 ppm
Opmerking	D: la mention "D" signifie que la résorption de l'agent, via la peau, les muqueuses ou les yeux, constitue une partie importante de l'exposition totale. Cette résorption peut se faire tant par contact direct que par présence de l'agent dans l'air. # D: de vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Amines (111-42-2)	
Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
TGG-8u (OEL TWA)	0,5 mg/m ³
TGG-15min (OEL STEL)	0 mg/m ³
Terpenes (80-56-8)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés # Terpentijn en geselecteerde monoteren
OEL TWA	20 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 16/11/2023
2(10)-Pinene [Bicyclo(3.1.1)heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene-] (127-91-3)	
België - Beroepsmatige blootstellingslimieten	
Lokale naam	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés # Terpentijn en geselecteerde monoteren
OEL TWA	20 ppm
Referentie Wetgeving	Koninklijk besluit/Arrêté royal 11/03/2002

8.1.2. Aanbevolen monitoringprocedures

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.3. Gevormde Luchtvervuilende stoffen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.1.4. DNEL en PNEC

Handzeep Eucalyptus	
DNEL/DMEL (aanvullende informatie)	
Zie http	//www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp : Informatie over ingrediënten.
Alkylethersulfates (68891-38-3)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, dermaal	2750 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,132
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	175 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	15 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	52 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	1650 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,079 mg/cm ²
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,24 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,024 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zoet water)	0,917 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,092 mg/kg droog gewicht

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Alkylethersulfates (68891-38-3)

PNEC (Bodem)

PNEC bodem	7,5 mg/kg droog gewicht
------------	-------------------------

PNEC (STP)

PNEC waterzuiveringsinstallatie	10000 mg/l
---------------------------------	------------

8.1.5. Control banding

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Passende technische maatregelen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.2. Persoonlijke beschermingsmiddelen

Persoonlijke beschermingsuitrusting:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Vermijd onnodige blootstelling.

8.2.2.1. Bescherming van de ogen en het gezicht

Bescherming van de ogen:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale oogbescherming aanbevolen

8.2.2.2. Bescherming van de huid

Huid en lichaam bescherming:

Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen

8.2.2.3. Bescherming van de ademhalingswegen

Bescherming van de ademhalingswegen:

Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie

8.2.2.4. Thermische gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2.3. Beheersing van milieublootstelling

Overige informatie:

Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. De informatie in deze rubriek geldt voor het onverdunde product.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: wit.
Geur	: geparfumeerd.
Geurdrempelwaarde	: Niet beschikbaar
Smeltpunt	: Niet beschikbaar
Vriespunt	: Niet beschikbaar
Kookpunt	: $\geq 100\text{ }^{\circ}\text{C}$
Ontvlambaarheid	: Niet beschikbaar
Laagste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Bovenste explosiegrenswaarde	: Niet beschikbaar
Vlampunt	: $> 60\text{ }^{\circ}\text{C}$
Zelfontbrandingstemperatuur	: Niet beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Niet beschikbaar
pH	: 6,9 (20°C)
Viscositeit, kinematisch	: 3391,473 – 5329,457 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: 3500 – 5500 mPa·s (20°C)
Oplosbaarheid	: Product is zeer goed oplosbaar in water. volledig oplosbaar.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	: Niet beschikbaar

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Dampspanning	: Niet beschikbaar
Dampdruk bij 50°C	: Niet beschikbaar
Dichtheid	: 1,032 g/cm³ (20°C)
Relatieve dichtheid	: Niet beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20°C	: Niet beschikbaar
Deeltjeskenmerken	: Niet van toepassing

9.2. Overige informatie

9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

9.2.2. Andere veiligheidskenmerken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Het product is onder normale gebruiks-, opslag- en transportcondities niet reactief.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Rechtstreeks zonlicht. Extreem hoge of lage temperaturen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Niet vastgesteld.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij thermische ontbinding komt vrij: damp. Koolstofmonoxide. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld

Alkylethersulfates (68891-38-3)

LD50 oraal rat	4100 mg/kg (OECD 401)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg (OECD 402)

Alcohols (56-81-5)

LD50 oraal rat	> 12600 (≤ 27200) mg/kg
LD50 oraal	25000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal rat	> 15000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 10000 mg/kg
LD50 dermaal	> 18700 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	50100 mg/l

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Amines (111-42-2)	
LD50 oraal rat	676 – 1600 mg/kg (OECD 401)
LD50 oraal	710 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	8200 – 12970 mg/kg (OECD 402)
LD50 dermaal	12200 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	(3.35 mg/m ³ , LC0, 4h, Aerosol, OECD 403) / (0.2 mg/m ³ , LC0, 8h, Aerosol, OECD403)
Terpenes (80-56-8)	
LD50 oraal rat	3700 mg/kg
LD50 oraal	3700 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (26172-55-4)	
LD50 oraal rat	457 mg/kg (CIT/MIT)
LD50 oraal	481 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal konijn	660 mg/kg (CIT/MIT)
LD50 dermaal	> 1008 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 Inhalatie - Rat	2,36 mg/l/4u (CIT/MIT)
LC50 Inhalatie - Rat (Stofdeeltjes/nevel)	1230 mg/m ³
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (2682-20-4)	
LD50 oraal rat	120 – 285 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	660 mg/kg (CIT/MIT)
LD50 dermaal	242 mg/kg (Rabbit, female)
LC50 Inhalatie - Rat	0,11 – 0,384 mg/l/4u (OECD 403)
2(10)-Pinene [Bicyclo(3.1.1)heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene-] (127-91-3)	
LD50 oraal rat	4700 mg/kg
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg
Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld. pH: 6,9 (20°C)
Alcohols (56-81-5)	
pH	7 (5 – 8)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie pH: 6,9 (20°C)
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Alcohols (56-81-5)	
pH	7 (5 – 8)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Carcinogeniteit	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Alkylethersulfates (68891-38-3)	
LOAEL (dieren/mannelijk, F1)	> 300 mg/kg (Oraal, rat, OECD 416, Giftigheid voor de voortplanting - vruchtbaarheid -)
LOAEL (dieren/vrouwelijk, F1)	> 1000 mg/kg (Oraal, rat, OECD 416, Giftigheid voor de voortplanting - ontwikkeling -)

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld
Aanvullende informatie : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Alkylethersulfates (68891-38-3)	
NOAEL (oraal, rat)	> 225 mg/kg lichaamsgewicht (OECD 408)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Alkylethersulfates (68891-38-3)	
LOAEL (oraal, rat, 90 dagen)	> 225 mg/kg lichaamsgewicht/dag (OECD 408)

Amines (111-42-2)	
STOT bij herhaalde blootstelling	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld
Aanvullende informatie	: Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan

Handzeep Eucalyptus	
Viscositeit, kinematisch	3391,473 – 5329,457 mm²/s
Alcohols (56-81-5)	
Viscositeit, kinematisch	1120,635 mm²/s

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

11.2.2. Overige informatie

Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen : Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan, Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 3 van (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is dit product geclassificeerd zoals vermeld in rubriek 2. De toxische componenten zijn vermeld in rubriek 3.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Met het product als zodanig is geen ecologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 3 van (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] is dit product voor het milieu ingedeeld zoals vermeld in rubriek 2. Eventueel milieu belastende componenten zijn vermeld in rubriek 3.

Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld

Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Niet ingedeeld

Alkylethersulfates (68891-38-3)	
LC50 - Vissen [1]	7,1 mg/l (96h, OECD 203)
EC50 - Schaaldieren [1]	7,2 mg/l (48h)
EC50 - Schaaldieren [2]	7,4 mg/l (48h, OECD 202)
EC50 72h - Algen [1]	7,5 mg/l (72h)
EC50 72h - Algen [2]	27,7 mg/l (72h, OECD 201)

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Alkylethersulfates (68891-38-3)	
NOEC (acuut)	0,1 mg/l (Fish, 28h)
NOEC chronisch algen	0,95 mg/l (72h, OECD 201)
Alcohols (56-81-5)	
LC50 - Vissen [1]	> 1000 mg/l (96h)
LC50 - Vissen [2]	885 (96h, Pimephales promelas)
LC50 - Andere waterorganismen [1]	> 54000 (Fish, 96h, Salmo gairdner, Onchorhynchus mykiss)
EC50 - Schaaldieren [1]	> 10000 mg/l (24h)
EC50 - Schaaldieren [2]	1955 mg/l (48h)
EC50 - Andere waterorganismen [1]	> 10000 mg/l waterflea
EC50 - Andere waterorganismen [2]	> 10000 mg/l
EC50 72h - Algen [1]	> 29000 mg/l (72h)
Amines (111-42-2)	
LC50 - Vissen [1]	1460 mg/l (96h, Pimephales promelas)
EC50 - Schaaldieren [1]	55 mg/l (48h)
EC50 72h - Algen [1]	7,8 mg/l (72h, Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Algen [2]	2,2 mg/l (96h, Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC chronisch schaaldieren	(1,05 mg/l EC10, 21d, Daphnia magna)
Terpenes (80-56-8)	
LC50 - Vissen [1]	0,28 mg/l
LC50 - Vissen [2]	0,303 mg/l (96h)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,475 mg/l (48h)
EC50 - Andere waterorganismen [1]	1,44 mg/l waterflea
METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (26172-55-4)	
LC50 - Vissen [1]	0,19 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4)))
EC50 - Schaaldieren [1]	0,16 mg/l (48h, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 - Schaaldieren [2]	0,1 (48h, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 - Andere waterorganismen [1]	0,0052 mg/l (478h, Skeletonema costatum, OECD 201)
EC50 72h - Algen [1]	0,018 mg/l (Algae, EC50, 72h, Scenedesmus capricornutum, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 72h - Algen [2]	0,048 mg/l (Algae, EC50, 72h, Scenedesmus capricornutum, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
NOEC chronisch vis	0,098 mg/l (28d, Oncorhynchus mykiss, OECD 210)
NOEC chronisch schaaldieren	0,004 mg/l (21d, Daphnia magna, OECD 211)
NOEC chronisch algen	0,0012 mg/l (72h, Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201)

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (2682-20-4)	
LC50 - Vissen [1]	4,77 – 6 mg/l (96h, Oncorhynchus mykiss, OECD 203)
LC50 - Vissen [2]	(0,28 mg/l, 96h, Lepomis macrochirus, mixture 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
EC50 - Schaaldieren [1]	0,93 – 1,9 mg/l (48h, OECD 202)
EC50 - Schaaldieren [2]	1,68 mg/l (48h, OECD 202)
EC50 72h - Algen [1]	0,158 mg/l (72h, Selenastrum capricornutum, OECD 201)
EC50 72h - Algen [2]	(0,18 mg/l, Algae, EC50, 72h, Scenedesmus capricornutum, mixture 5-chloor-2- methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 26172-55-4) and 2-methyl-2H-isothiazool-3-on (CAS 2682-20-4))
NOEC (chronisch)	0,04 – 0,55 mg/l (21d, Daphnia magna, OECD 211)
NOEC chronisch vis	2,38 mg/l (28d, Pimephales promelas, OECD 210)
NOEC chronisch algen	0,03 (72h, Pseudokirchneriella subcapitata, OECD 201)

2(10)-Pinene [Bicyclo(3.1.1)heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene-] (127-91-3)	
LC50 - Vissen [1]	0,68 mg/l (96h)
EC50 - Schaaldieren [1]	0,86 mg/l (48h)
EC50 72h - Algen [1]	0,7 mg/l (72h)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Handzeep Eucalyptus	
Persistentie en afbreekbaarheid	Niet vastgesteld. De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

Alkylethersulfates (68891-38-3)	
Biodegradatie	82,5 % (EMPLA 565/2006)
2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (2682-20-4)	
Biodegradatie	> 70 % (OECD 309)

12.3. Bioaccumulatie

Handzeep Eucalyptus	
Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
Alkylethersulfates (68891-38-3)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,3
Alcohols (56-81-5)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-1,76
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-1,76
Amines (111-42-2)	
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	-2,18 – -1,4
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	-1,43

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Terpenes (80-56-8)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	4,32
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	4,44

METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE (26172-55-4)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	0,401
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	0,401

2-Methyl-4-isothiazolin-3-one(MI) (2682-20-4)

Bioconcentratiefactor (BCF REACH)	3,16
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	≤ 0,05 (OECD 117 LogKow (HPLC Method))

2(10)-Pinene [Bicyclo(3.1.1)heptane, 6,6-dimethyl-2-methylene-] (127-91-3)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	4,16
---	------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Handzeep Eucalyptus

Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Zie Rubriek 2.3.
--	------------------

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.7. Andere schadelijke effecten

Aanvullende informatie : Voorkom lozing in het milieu.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving afval	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Aanbevelingen voor afvoer van producten/verpakkingen	: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Product als zodanig: Met een grote hoeveelheid water wegspoelen in het riool. Let op: nationale en/of plaatselijke wetten en voorschriften kunnen het gebruik van deze methode verbieden. Lege verpakkingen kunnen na reiniging als afval verwijderd worden in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Recycling heeft de voorkeur boven verwijdering of verbranding. De verpakkingen volledig legen alvorens ze te verwijderen. Residu wegspoelen met grote hoeveelheden water.
Ecologische informatie over afval	: Voorkom lozing in het milieu.
Europese afvalstoffenlijst (LoW, EG 2000/532)	: 20 01 30 - niet onder 20 01 29 vallende detergenten

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer of ID-nummer				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.3. Transportgevarenklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
14.5. Milieugevaren				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Niet van toepassing

Transport op open zee

Niet van toepassing

Luchttransport

Niet van toepassing

Transport op binnenlandse wateren

Niet van toepassing

Spoorwegvervoer

Niet van toepassing

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

REACH bijlage XVII (stoffen met beperkt gebruik)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XVII (beperkingsvoorwaarden)

REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in REACH bijlage XIV (lijst autorisatieplichtige stoffen)

REACH kandidaatlijst (SVHC)

Bevat geen stof(fen) opgenomen in de REACH kandidatenlijst

PIC-verordening (voorafgaande geïnformeerde toestemming)

Bevat geen stoffen opgenomen in de PIC-lijst (Verordening EU 649/2012 inzake de invoer en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen)

POP-verordening (persistente organische verontreinigende stoffen)

Bevat geen stoffen opgenomen in de POP-lijst (Verordening EU 2019/1021 inzake organische verontreinigende stoffen)

Ozon-verordening (1005/2009)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van ozonaantastende stoffen (Verordening EU 2024/590 inzake stoffen die de ozonlaag aantasten)

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Verordening Cosmetica (1223/2009)

Allergene geurstoffen (Cosmetica):

D-LIMONENE

BENZYL ALCOHOL

Etiketteringselementen - Ingrediënten INCI

Bestanddelen

: AQUA; SODIUM LAURETH SULFATE; SODIUM CHLORIDE; COCAMIDE DEA; GLYCOL DISTEARATE; PARFUM; COCAMIDE MEA; LAURETH-10; GLYCERIN; D-LIMONENE; CITRIC ACID; DIETHANOLAMINE; BENZYL ALCOHOL; PHENOXYETHANOL; METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE; METHYLISOTHIAZOLINONE

Verordening precursoren voor explosieven (EU 2019/1148)

Bevat geen stoffen opgenomen in de lijst van precursoren voor explosieven (Verordening EU 2019/1148 inzake de marketing en het gebruik van precursoren van explosieven)

Verordening precursoren voor geneesmiddelen (EG 273/2004)

Bevat geen stoffen die zijn opgenomen in de lijst precursoren voor geneesmiddelen (Verordening EG 273/2004 inzake de productie en het in de handel brengen van bepaalde stoffen gebruikt bij de onwettige productie van verdovende middelen en psychotrope stoffen)

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Controle op luchtkwaliteit (TA Luft)					
Categorie	Klasse	Van toepassing op	Lokale naam	Max. massastroom	Max. massaconcentratie

Nederland

ABM categorie : B(3) - schadelijk voor in water levende organismen
SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Productveiligheidsbeoordeling conform verordening (EG) nr. 1223/2009 van het Europees Parlement en de Raad van 30 november 2009 betreffende cosmetische producten.

Informatie met betrekking tot grondstoffen rubriek 3.

Zie <https://echa.europa.eu/nl/home>: Informatie over ingrediënten.

Gezondheidsrisico's

Zie Rubriek 3 & 11.

Fysische gevaren

Zie Rubriek 10

Milieugevaren

Zie Rubriek 3 & 12.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	VIB Ref.	Gewijzigd	

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Vermelding van wijzigingen			
Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
	Datum van uitgave	Gewijzigd	
	Datum herziening	Gewijzigd	
	Vervangt	Gewijzigd	
	Resultaten van zPzB-beoordeling	Toegevoegd	
	Versie	Gewijzigd	Major
3	Samenstelling en informatie over de bestanddelen	Gewijzigd	
5.3	Bescherming tijdens brandbestrijding	Gewijzigd	
6.1	Noodprocedures	Gewijzigd	
6.1	Beschermingsmiddelen	Gewijzigd	
12.5	Resultaat van het onderzoek naar PBT-eigenschappen	Toegevoegd	
15.1	Ingrediënten INCI	Gewijzigd	Major
15.2	Chemischeveiligheidsbeoordeling	Gewijzigd	

Afkortingen en acroniemen:	
	ABM: Algemene Beoordelings Methodiek (NL) / ADR: Accord Européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route) / ALG: Allergen / AQTX: Aquatic Toxicity / Atm: Atmosphere (unit of pressure) / bw: bodyweight / C: Ceiling / CAR:\Carcinogenic Effects / CAS No: Chemical Abstracts Service Number (see ACS – American Chemical Society) / CMRs: Carcinogenic, Mutagenic or toxic to Reproduction (substances) / CSR: Chemical Safety Report / Cc (cm3): Cubic Centimeter / DNEL: Derived No-Effect Level / EC50: half maximal effective concentration / ED50: Effective Dose 50 / ET50: Exposure Time 50 / I.V.: Intravenous / Kg: Kilogram / LC: Lethal Concentration / LC50: Median Lethal Concentration / LCLo: Lowest Lethal Airborne Concentration Tested (see also LC50, LD50) / LD: Lethal Dose / LD50: Median Lethal Dose LDLo: Lowest Lethal Dose Tested (see also LC50, LD50) / MAC: Maximum Allowable Concentration / MAK: Maximale Arbeitsplatz-Konzentration (Germany, Maximum Workplace Concentration, see OEL) / MSDS: Material Safety Data Sheet / NOAEL: No Observed Adverse Effect Level / NOEL: No Observable Effect Level / OEL: Occupational Exposure Limits / PBTs: Persistent, Bioaccumulative and Toxic substances / PEC: Predicted Environmental Concentration / PNEC: Predicted No-Effect Concentration / REACH: Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemical substances / STEL: Short-Term Exposure Limit / STEV: Short-Term Exposure Value / STP: Sewage Treatment Plant TLM: Threshold Limit, Median / TLV-C: Threshold Limit Value-Ceiling / TLV®: Threshold Limit Value / TWA: Time-Weighted Average / WGK: Wassergefährdungsklasse (Water Hazard Class under German Federal Water Management Act) / g/gms: Grams / kJ/mol: Kilojoules per mole / kPa: KiloPascal (unit of pressure) / m3: Cubic Meter / mg: Milligram / ml: Milliliter / ml Hg: Milliliters of Mercury / n.o.s.: Not Otherwise Specified / nm: nanometer / ppb: Parts Per Billion / pph: parts per hundred (= percent) / ppm: Parts Per Million / ppt: parts per trillion / vPvBs: Very Persistent and Very Bioaccumulative substances
ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
ATE	Acute toxiciteitsschatting
BCF	Bioconcentratiefactor
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect
DPD	Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Afkortingen en acroniemen:	
EC50	Mediaan effectieve concentratie
IARC	Internationaal Centrum voor Kankeronderzoek
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
LC50	Concentratie die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt
LD50	Dosis die bij 50 % van een testpopulatie tot de dood leidt (mediaan letale dosis)
LOAEL	Laagste dosis of concentratie waarbij een schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEC	Concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOAEL	Dosis of concentratie waarbij geen schadelijk effect werd vastgesteld
NOEC	Concentratie zonder waargenomen effecten
OECD	Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling, OESO
PBT	Persistente, bioaccumulerende en toxische stof
PNEC	Voorspelde concentratie(s) zonder effect
REACH	Verordening (EG) nr. 1907/2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
STP	Waterzuiveringsinstallatie
TLM	Mediane Tolerantie Limiet
VIB	Veiligheidsinformatieblad
zPzB	Zeer persistent en zeer bioaccumulerend, zPzB

Gegevensbronnen

: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006. Verordening (EG) 1223/2009 inzake cosmetische producten.

Overige informatie

: Geen. AFWIJZING VAN AANSPRAKELIJKHEID De informatie in dit blad werd verkregen van bronnen die, naar best weten, betrouwbaar zijn. De informatie werd echter ter beschikking gesteld zonder enige garantie - direct geïmpliceerd - betreffende de correctheid. De condities of methoden van hantering, opslag, gebruik of het afwerken van het produkt, liggen buiten onze controle en beheersing en kunnen eventueel ook buiten onze kennis liggen. Om deze en ook om andere redenen, accepteren wij geen enkele aansprakelijkheid terwijl aansprakelijkheid voor verliezen, beschadiging of onkosten uitdrukkelijk worden afgewezen die op welk wijze dan ook, kunnen voortvloeien uit de hantering, de opslag, het gebruik of het afwerken en afdanken van het produkt.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Acute Tox. 2 (Inhalatie)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Dermaal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 3
Acute Tox. 3 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Inhalatie:stof,nevel)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oraal)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:	
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Repr. 2	Voortplantingstoxiciteit, Categorie 2
Skin Corr. 1B	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1B
Skin Corr./Irrit. Niet ingedeeld	Huidcorrosie/-irritatie Niet ingedeeld
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
STOT RE 2	Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling, Categorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H311	Giftig bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H332	Schadelijk bij inademing.
H361fd	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden. Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
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.
EUH208	Bevat METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen	
ERC8a	wijdverbreid gebruik van niet-reactief verwerkingshulpmiddel (geen opname in of op voorwerp, binnen)
PC35	Spoel- en reinigingsmiddelen
PC39	Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten
PROC10	Met roller of kwast aanbrengen
PROC8a	Overbrengen van een stof of mengsel (vullen/leeg laten lopen in niet-gespecialiseerde voorzieningen)

Handzeep Eucalyptus

Productveiligheidsblad

Conform artikel 31 van REACH is voor dit product geen veiligheidsinformatieblad vereist. Dit veiligheidsinformatieblad is op vrijwillige basis samengesteld

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen

SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

Veiligheidsinformatieblad (VIB), EU, (COS)