



Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

Datum van uitgave: 29/05/2015 Datum herziening: 29/05/2015

Versie: 0.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Naam : Start Up
Productcode : 2905.0_78029HS70
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.
Functie of gebruikscategorie : Cosmetica

Titel	Gebruiksbeschrijvingen
Professioneel gebruik	SU22, PC39, ERC8a
Consumptief gebruik	SU21, PC39, ERC8a

Volledige tekst van de gebruiksbeschrijvingen: zie paragraaf 16

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Born Sportscare BV
Kampstraat 58
6163 HG Geleen - Nederland
T +31 (0) 464856373
purchase@microz.eu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : Zie Rubriek 1.3; Alleen tijdens kantooruren

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer
Belgique/België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 PO Box 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88 (Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

De indeling in gevaarscategorieën volgens Verordening (EG) 1272/2008 en Richtlijn 1999/45/EG is niet van toepassing op cosmetische producten.

Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] / Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Niet van toepassing

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

Cosmetisch product: vrij van etikettering op basis van richtlijn (EG) 1272/2008. Het product moet niet geëtiketteerd worden in overeenstemming met EEG richtlijnen betreffende de indeling, verpakking, en etikettering van gevaarlijke stoffen.

2.3. Andere gevaren

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stof

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Terpentijn, olie	(CAS-nr) 8006-64-2 (EG nr) 232-350-7 (EU-Identificatienummer) 650-002-00-6	1 - 5	Xn; R20/21/22 Xn; R65 Xi; R36/38 R43 N; R51/53 R10
1,3,3,-Trimethyl-2-oxabicyclo-2.2.2. octane	(CAS-nr) 470-82-6 (EG nr) 207-431-5 (REACH-nr) 01-2119967772-24	1 - 5	R10 R43
p-menth-1-en-8-yl acetaat	(CAS-nr) 80-26-2 (EG nr) 201-265-7	0,1 - 1	Xi; R36/38 N; R51/53
(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene)	(CAS-nr) 5989-27-5 (EG nr) 227-813-5 (EU-Identificatienummer) 601-029-00-7 (REACH-nr) 01-2119529223-47	0,1 - 1	Xi; R38 R43 N; R50/53 R10 Xn; R65
(S)-p-mentha-1,8-dieen	(CAS-nr) 5989-54-8 (EU-Identificatienummer) 601-029-00-7	0,1 - 1	Xn; R65 Xi; R38 R43 N; R50/53 R10
1-methyl-4-isopropylbezeen	(CAS-nr) 99-87-6 (REACH-nr) 01-2119881770-31	0,1 - 1	Xn; R65 Xi; R38 N; R51/53 R10
p-Mentha-1,4-diene	(CAS-nr) 99-85-4 (EG nr) 202-794-6	0,1 - 1	Xn; R65 Xi; R38 R10 N; R51/53

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Terpentijn, olie	(CAS-nr) 8006-64-2 (EG nr) 232-350-7 (EU-Identificatienummer) 650-002-00-6	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
1,3,3,-Trimethyl-2-oxabicyclo-2.2.2. octane	(CAS-nr) 470-82-6 (EG nr) 207-431-5 (REACH-nr) 01-2119967772-24	1 - 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Sens. 1, H317
p-menth-1-en-8-yl acetaat	(CAS-nr) 80-26-2 (EG nr) 201-265-7	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene)	(CAS-nr) 5989-27-5 (EG nr) 227-813-5 (EU-Identificatienummer) 601-029-00-7 (REACH-nr) 01-2119529223-47	0,1 - 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
(S)-p-mentha-1,8-dieen	(CAS-nr) 5989-54-8 (EU-Identificatienummer) 601-029-00-7	0,1 - 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
1-methyl-4-isopropylbezeen	(CAS-nr) 99-87-6 (REACH-nr) 01-2119881770-31	0,1 - 1	Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
p-Mentha-1,4-diene	(CAS-nr) 99-85-4 (EG nr) 202-794-6	0,1 - 1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

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/letsels na inademing	: Inademing onwaarschijnlijk.
Symptomen/letsels na contact met de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. 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/letsels na contact met de ogen	: Oogirritatie bij rechtstreeks contact. Tranen. Branderig gevoel. Roodheid, pijn.
Symptomen/letsels na opname door de mond	: Kan een geringe irritatie van de mondwand, de keel en het maag-darmkanaal veroorzaken.

4.3. Vermelding van de vereiste 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 terecht komt.
Bescherming tijdens brandbestrijding	: Brandzone niet betreden zonder geschikte veiligheidsuitrusting, inclusief ademhalingsbescherming.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting 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	: Overbodig personeel weg laten gaan.
----------------	---------------------------------------

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen	: Schoonmaakpersoneel uitrusten met aangepaste bescherming.
Noodprocedures	: De ruimte ventileren.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

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

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 kiezelaarde. Restanten wegspoelen met overvloedig water. Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften.
--------------------	---

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie Rubriek 8. BLOOTSTELLINGSGRENZEN EN PERSOONLIJKE BESCHERMING.

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

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:, Voorzichtig afspoleren met water gedurende een aantal minuten.
- 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 bevroering.
- Niet combineerbare stoffen : Sterke basen. Sterke zuren.
- Incompatibele materialen : Ontstekingsbronnen. Rechtstreeks zonlicht.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Terpentijn, olie (8006-64-2)		
Oostenrijk	Lokale naam	Terpentinöl
Oostenrijk	MAK (mg/m ³)	560 mg/m ³
Oostenrijk	MAK (ppm)	100 ppm
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (mg/m ³)	560 mg/m ³
Oostenrijk	MAK Kortetijdswaarde (ppm)	100 ppm
Oostenrijk	Opmerking (AT)	H,Sh
België	Lokale naam	Essence de térébenthine et monoterpènes sélectionnés
België	Grenswaarde (ppm)	20 ppm
Bulgarije	Lokale naam	Терпентин
Bulgarije	OEL TWA (mg/m ³)	300 mg/m ³
Kroatië	Lokale naam	Terpentinsko ulje
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	566 mg/m ³
Kroatië	GVI (granična vrijednost izloženosti) (ppm)	100 ppm
Kroatië	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (mg/m ³)	850 mg/m ³
Kroatië	KGVI (kratkotrajna granična vrijednost izloženosti) (ppm)	150 ppm
Kroatië	Naznake (HR)	Xn, N
Tsjechische Republiek	Lokale naam	Terpentin – páry
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (mg/m ³)	300 mg/m ³
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (PEL) (ppm)	50 ppm
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (NPK-P) (mg/m ³)	800 mg/m ³
Tsjechische Republiek	Expoziční limity (NPK-P) (ppm)	140 ppm
Denemarken	Lokale naam	Terpentin, vegetabilisk (1994)
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Estland	Lokale naam	Tärpentin
Estland	OEL TWA (mg/m ³)	150 mg/m ³
Estland	OEL TWA (ppm)	25 ppm
Estland	OEL STEL (mg/m ³)	300 mg/m ³
Estland	OEL STEL (ppm)	50 ppm
Finland	Lokale naam	Tärpäti
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	25 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	280 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	50 ppm
Frankrijk	Lokale naam	Térébenthine
Frankrijk	VME (mg/m ³)	560 mg/m ³

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

Terpentijn, olie (8006-64-2)		
Frankrijk	VME (ppm)	100 ppm
Griekenland	OEL TWA (mg/m ³)	560 mg/m ³
Griekenland	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Griekenland	OEL STEL (mg/m ³)	840 mg/m ³
Griekenland	OEL STEL (ppm)	150 ppm
Hongarije	Lokale naam	TERPENTIN
Hongarije	AK-érték	560 mg/m ³
Hongarije	CK-érték	560 mg/m ³
Hongarije	Megjegyzések (HU)	i, sz, b; l.
Ierland	Lokale naam	Turpentine
Ierland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	112 mg/m ³
Ierland	OEL (8 hours ref) (ppm)	20 ppm
Ierland	OEL (15 min ref) (mg/m ³)	840 mg/m ³
Ierland	OEL (15 min ref) (ppm)	150 ppm
Litouwen	Lokale naam	Terpentinas
Litouwen	IPRV (mg/m ³)	150 mg/m ³
Litouwen	IPRV (ppm)	25 ppm
Litouwen	TPRV (mg/m ³)	300 mg/m ³
Litouwen	TPRV (ppm)	50 ppm
Polen	Lokale naam	Terpentina
Polen	NDS (mg/m ³)	112 mg/m ³
Polen	NDSch (mg/m ³)	300 mg/m ³
Portugal	Lokale naam	Terebentina, e monoterpenos específicos
Portugal	OEL TWA (ppm)	20 ppm
Roemenië	Lokale naam	Terebentina (esenta de)
Roemenië	OEL TWA (mg/m ³)	400 mg/m ³
Roemenië	OEL STEL (mg/m ³)	500 mg/m ³
Slovenië	Lokale naam	terpentinovo olje
Slovenië	OEL TWA (mg/m ³)	560 mg/m ³
Slovenië	OEL TWA (ppm)	100 ppm
Slovenië	OEL STEL (mg/m ³)	560 mg/m ³
Slovenië	OEL STEL (ppm)	100 ppm
Verenigd Koninkrijk	Lokale naam	Turpentine
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (mg/m ³)	566 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL TWA (ppm)	100 ppm
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (mg/m ³)	850 mg/m ³
Verenigd Koninkrijk	WEL STEL (ppm)	150 ppm
IJsland	Lokale naam	Terpentina (jurta)
IJsland	OEL (8 hours ref) (mg/m ³)	140 mg/m ³
IJsland	OEL (8 hours ref) (ppm)	25 ppm
Noorwegen	Lokale naam	Terpentin (vegetabilsk)
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Noorwegen	Merknader (NO)	A H
Zwitserland	Lokale naam	Essence de térébenthine
Zwitserland	VME (mg/m ³)	560 mg/m ³
Zwitserland	VME (ppm)	100 ppm
Zwitserland	VLE (mg/m ³)	560 mg/m ³
Zwitserland	VLE (ppm)	100 ppm
Zwitserland	Opmerking (CH)	15 min
Australië	Lokale naam	Turpentine (wood)
Australië	TWA (mg/m ³)	557 mg/m ³

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

Terpentijn, olie (8006-64-2)		
Australië	TWA (ppm)	100 ppm
USA - ACGIH	Lokale naam	Turpentine and selected monoterpenes
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	20 ppm
USA - ACGIH	Opmerking (ACGIH)	URT & skin irr; CNS impair; lung dam; DSEN; A4
USA - OSHA	Lokale naam	Turpentine
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m ³)	560 mg/m ³
USA - OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	100 ppm
(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (5989-27-5)		
Finland	Lokale naam	D-Limoneeni
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	25 ppm
Finland	HTP-arvo (15 min)	280 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	50 ppm
Duitsland	Lokale naam	(R)-p-Mentha-1,8-dien (D-Limonen)
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (mg/m ³)	28 mg/m ³
Duitsland	TRGS 900 Werkplekgrenswaarde (ppm)	5 ppm
Duitsland	Opmerking (TRGS 900)	H,Sh,Y,DFG
Spanje	Lokale naam	d-Limoneno
Spanje	VLA-ED (mg/m ³)	110 mg/m ³
Spanje	VLA-ED (ppm)	20 ppm
Spanje	VLA-EC (mg/m ³)	220 mg/m ³
Spanje	VLA-EC (ppm)	40 ppm
Noorwegen	Lokale naam	d-Limonen
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	25 ppm
Noorwegen	Merknader (NO)	A
Zwitserland	Lokale naam	D-Limonène
Zwitserland	VME (mg/m ³)	110 mg/m ³
Zwitserland	VME (ppm)	20 ppm
Zwitserland	VLE (mg/m ³)	220 mg/m ³
Zwitserland	VLE (ppm)	40 ppm
Zwitserland	Opmerking (CH)	4x15
(S)-p-mentha-1,8-dieen (5989-54-8)		
Noorwegen	Lokale naam	i-Limonen
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Noorwegen	Gjennomsnittsverdier (AN) (ppm)	25 ppm
1-methyl-4-isopropylbezen (99-87-6)		
Denemarken	Lokale naam	Methylisopropylbenzen (1994)
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (mg/m ³)	135 mg/m ³
Denemarken	Grænseværdie (langvarig) (ppm)	25 ppm
Litouwen	Lokale naam	p-cimenas (p-metilizopropilbenzenas)
Litouwen	IPRV (mg/m ³)	140 mg/m ³
Litouwen	IPRV (ppm)	25 ppm
Litouwen	TPRV (mg/m ³)	190 mg/m ³
Litouwen	TPRV (ppm)	35 ppm
Zweden	Lokale naam	Isopropyl-4-methylbenzene
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	140 mg/m ³
Zweden	nivågränsvärde (NVG) (ppm)	25 ppm
Zweden	kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	190 mg/m ³
Zweden	kortidsvärde (KTV) (ppm)	35 ppm

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

Start Up	
DNEL/DMEL (aanvullende informatie)	
Zie http	//www.dguv.de/ifa/de/gestis/limit_values/index.jsp : Informatie over ingrediënten.
Terpentijn, olie (8006-64-2)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	11,2 mg/m ³
Langdurig - lokale effecten, inhalatie	0,77 mg/m ³
(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (5989-27-5)	
DNEL/DMEL (Werknemers)	
Acuut - lokale effecten, dermaal	0,222 mg/cm ²
Langdurig - systemische effecten, dermaal	8,89 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	31,1 - 33,3 mg/m ³
DNEL/DMEL (Algemene bevolking)	
Langdurig - systemische effecten, oraal	4,44 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - systemische effecten, inhalatie	7,78 - 8,33 mg/m ³
Langdurig - systemische effecten, dermaal	4,44 mg/kg lichaamsgewicht/dag
Langdurig - lokale effecten, dermaal	0,111 mg/cm ²
PNEC (Water)	
PNEC aqua (zacht water)	0,0054 mg/l
PNEC aqua (zeewater)	0,00054 mg/l
PNEC (Sedimenten)	
PNEC sediment (zacht water)	1,32 mg/kg droog gewicht
PNEC sediment (zeewater)	0,132 mg/kg droog gewicht
PNEC (Bodem)	
PNEC bodem	0,262 mg/kg droog gewicht
PNEC (Oraal)	
PNEC oraal (secundaire vergiftiging)	3,33 kg/kg voedsel
PNEC (STP)	
PNEC waterzuiveringsinstallatie	1,8 mg/l

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsuitrusting	: Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden. Vermijd onnodige blootstelling.
Oogbescherming	: Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale oogbescherming aanbevolen.
Bescherming van de huid en het lichaam	: Onder normale gebruiksomstandigheden wordt geen speciale kleding/huidbescherming aanbevolen.
Bescherming luchtwegen	: Geen speciale bescherming vereist zolang er sprake is van voldoende ventilatie.
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	: oranje. helder.
Geur	: karakteristiek.
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 6,4
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: >= 250
Vlampunt	: > 60 °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet brandbaar
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,91 g/cm ³ (20°C)
Oplosbaarheid	: In water onoplosbaar product.

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gevaarlijke reacties bekend onder normale gebruiksomstandigheden.

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

damp. Koolstofmonoxyde. Koolstofdioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit : Niet ingedeeld

Terpentijn, olie (8006-64-2)	
LD50 oraal rat	5760 mg/kg (Pharmacy. Vol. 14, Pg. 435,1959)
LD50 oraal	5760 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	5010 mg/kg lichaamsgewicht
LC50 inhalatie rat (mg/l)	13,7 mg/l/4u
LC50 inhalatie rat (Stof/Mist - mg/l/4u)	12 mg/l/4u
1,3,3,-Trimethyl-2-oxabicyclo-2.2.2. octane (470-82-6)	
LD50 oraal rat	2480 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (5989-27-5)	
LD50 oraal rat	4400 mg/kg (Referenz: Oyo Yakuri. Pharmacometrics.Vol. 9, Pg. 387, 1975.)
LD50 dermaal konijn	5000 mg/kg
p-menth-1-en-8-yl acetaat (80-26-2)	
LD50 oraal rat	5075 mg/kg (Food and Cosmetics Toxicology. Vol. 2,Pg. 327, 1964.)
(S)-p-mentha-1,8-dieen (5989-54-8)	
LD50 oraal rat	5000 mg/kg (CA Aromatics Company Inc)
LD50 dermaal konijn	5000 mg/kg
1-methyl-4-isopropylbezeen (99-87-6)	
LD50 oraal rat	4750 mg/kg
LD50 dermaal konijn	5000 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan pH: 6,4
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstige oogirritatie Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan pH: 6,4
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling)	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan
Potentiële schadelijke effecten op de menselijke gezondheid en mogelijke symptomen	: Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan. Met het product als zodanig is geen toxicologisch onderzoek uitgevoerd. Volgens de criteria zoals vermeld in artikel 6 van 1999/45/EG of 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 7 van 1999/45/EG of 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.
Ecologie - water	: Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (5989-27-5)

LC50 vissen 1	0,7 mg/l (96h, Pimephales promelas)
EC50 Daphnia 1	0,4 (48h)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Start Up

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.
---------------------------------	--

(R)-p-mentha-1,8-dieen (D-Limonene) (5989-27-5)

Biodegradatie	72 - 83,4 % (OECD 301 B)
---------------	--------------------------

12.3. Bioaccumulatie

Start Up

Bioaccumulatie	Niet vastgesteld.
----------------	-------------------

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. 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 afvalverwijdering	: Dit product en de verpakking ervan moeten op een veilige manier verwijderd worden in overeenstemming met de lokale wetgeving. Product als zodanig: Chemisch afval, Als gevaarlijk afval afvoeren. 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.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 20 01 99 - niet elders genoemde fracties

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving				
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. Transportgevaarklasse(n)				
Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing	Niet van toepassing
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				
Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee Mariene verontreiniging : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee	Milieugevaarlijk : Nee

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

14.6.2. Transport op open zee

14.6.3. Luchttransport

14.6.4. Transport op binnenlandse wateren

Vervoer verboden (ADN) : Nee

Valt niet onder het ADN : Nee

14.6.5. Spoorwegvervoer

Vervoer verboden (RID) : Nee

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

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

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Verordening (EG) 1223/2009 inzake cosmetische producten

Allergene geurstoffen (Cosmetica):

D-LIMONENE
BENZYL ALCOHOL

Etiketteringselementen - Ingrediënten INCI

Bestanddelen : ARACHIS HYPOGAEA OIL; PARFUM; TURPENTINE; D-LIMONENE; BENZYL ALCOHOL;
BETA-CAROTENE

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : 2 - waterbedreigend

Nederland

Waterbezwaarlijkheid : 11 - Weinig schadelijk voor in het water levende organismen

Saneringsinspanningen : B - Lozing minimaliseren; toepassen van best uitvoerbare technieken

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

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 <http://esis.jrc.ec.europa.eu/index.php?PGM=dat> : Informatie over ingrediënten.

RUBRIEK 16: Overige informatie

- 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.
- 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.
- 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 product, 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 terwyl 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 product.

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 4
Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist)	Acute toxiciteit (inhalatie:stof,nevel) Categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorieën 1
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt
H312	Schadelijk bij contact met de huid
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H332	Schadelijk bij inademing
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Start Up

Veiligheidsinformatieblad

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

H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen
R43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid
R52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
ERC8a	Wijdverbreid gebruik (binnen) van verwerkingshulpmiddelen in open systemen
PC39	Cosmetica, persoonlijke verzorgingsproducten
SU21	Consumentengebruik: Particuliere huishoudens (= algemeen publiek = consumenten)
SU22	Professioneel gebruik: Publiek domein (administratie, onderwijs, amusement, dienstverlening, ambachtslieden)

SDS EU (REACH bijlage II)/COS

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids- en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.