

Ecodos Floor Cleaner Soap

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam : Ecodos Floor Cleaner Soap
Productcode : B000297
Productbeschrijving : Reinigingsmiddel.

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

Aanbevolen gebruik
Professioneel gebruik; Was-, reinigings- en onderhoudsproducten.

Afgeraden gebruik

Niet gebruiken, anders dan in rubriek 1 voorgeschreven.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Spectro BV.
Grevelingenmeer 2
NL-5347 JP Oss
T : +31(0)412631956
I : www.spectro.nl

e-mail adres van de verantwoordelijke voor dit VIB : sds@spectro.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Nationaal adviesorgaan/Vergiftigingscentrum

Telefoonnummer : +31 (0)88 755 8000 (Uitsluitend bestemd voor professionele hulpverleners bij acute vergiftigingen)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Productomschrijving : Mengsel

Classificatie volgens de Verordening (EG) Nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Niet geclassificeerd.

Het product is niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008 zoals gewijzigd.


Zie rubriek 11 voor meer informatie over gezondheidseffecten en symptomen.

2.2 Etiketteringselementen

Signaalwoord : Geen signaalwoord.

Gevarenaanduidingen : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Voorzorgsmaatregelen : Niet van toepassing.

Aanvullende etiketonderdelen :  UH208 - Bevat (R)-p-mentha-1,8-dien, 2-methylisothiazool-3(2H)-on en reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH210 - Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Speciale verpakkingseisen

Ecodos Floor Cleaner Soap

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

Recipiënten die van een kinderveilige sluiting moeten zijn voorzien : Niet van toepassing.

Voelbare gevaarsaanduiding : Niet van toepassing.

2.3 Andere gevaren

Product voldoet aan de criteria voor PBT of vPvB volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Bijlage XIII : Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

Overige gevaren die niet leiden tot classificatie : Geen bekend.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2 Mengsels : Mengsel

Product- / ingrediëntennaam	Identificatiemogelijkheden	%	Classificatie	Specifieke conc.-limieten, M-factoren en ATE's	Type
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	REACH #: 01-2119488639-16 EC: 500-234-8 CAS-nummer: 68891-38-3	<5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412	Eye Dam. 1, H318: C ≥ 10% Eye Irrit. 2, H319: 5% ≤ C < 10%	[1]
(2-methoxymethylethoxy) propanol	REACH #: 01-2119450011-60 EC: 252-104-2 CAS-nummer: 34590-94-8	≤3	Niet geclassificeerd.	-	[2]
(R)-p-mentha-1,8-dieen	REACH #: 01-2119529223-47 EC: 227-813-5 CAS-nummer: 5989-27-5 Index: 601-096-00-2	≤0.3	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 3, H412	M [Acuut] = 1	[1]
2-methylisothiazool-3(2H)-on	EC: 220-239-6 CAS-nummer: 2682-20-4 Index: 613-326-00-9	<0.0015	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 EUH071	ATE [Oraal] = 100 mg/kg ATE [Dermaal] = 300 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 0.5 mg/l Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Acuut] = 10 M [Chronisch] = 1	[1]
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	REACH #: 01-2120764691-48 CAS-nummer: 55965-84-9 Index: 613-167-00-5	<0.001	Acute Tox. 3, H301 Acute Tox. 2, H310 Acute Tox. 2, H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	ATE [Oraal] = 53 mg/kg ATE [Dermaal] = 50 mg/kg ATE [Inademing (dampen)] = 0.5 mg/l Skin Corr. 1C, H314: C ≥ 0.6%	[1]

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

			EUH071	Skin Irrit. 2, H315: 0.06% ≤ C < 0.6% Eye Dam. 1, H318: C ≥ 0.6% Eye Irrit. 2, H319: 0.06% ≤ C < 0.6% Skin Sens. 1, H317: C ≥ 0.0015% M [Acuut] = 100 M [Chronisch] = 100	
			Zie rubriek 16 voor de volledige tekst van de H-zinnen die hierboven staan vermeld.		

Er zijn geen additionele ingrediënten aanwezig die, voor zover op dit moment aan leverancier bekend is en in de van toepassing zijnde concentraties, geclassificeerd zijn als schadelijk voor de gezondheid of voor het milieu, PBTs (Persistent Bioaccumulative Toxic) of vPvBs (very Persistent very Bioaccumulative) of stoffen zijn die even zorgwekkend zijn, of waaraan werkplaats blootstellingslimieten zijn toegewezen en die op grond daarvan in deze sectie moeten worden vermeld.

Type

[1] Stof ingedeeld met een gezondheids- of milieugevaar

[2] Stof met een werkplaats blootstellingslimiet

Arbeidshygiënische blootstellingsgrenzen, indien beschikbaar, zijn weergegeven in rubriek 8.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- Oogcontact** : Raadpleeg een arts als irritatie optreedt.
- Inademing** : Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
- Huidcontact** : Spoel verontreinigde huid met grote hoeveelheid water.
- Inslikken** : Spoel de mond met water. Zoek medische hulp als zich symptomen voordoen.
- Bescherming van eerstehulpverleners** : Zie hoofdstuk 8 van dit veiligheidsinformatieblad voor specificaties.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tekenen/symptomen van overmatige blootstelling

- Oogcontact** : Geen specifieke gegevens.
- Inademing** : Geen specifieke gegevens.
- Huidcontact** : Geen specifieke gegevens.
- Inslikken** : Geen specifieke gegevens.

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

- Opmerkingen voor arts** : Behandel symptomatisch. Contacteer onmiddellijk een specialist voor de behandeling van de vergiftiging indien grote hoeveelheden ingenomen of geïnhaleerd zijn.
- Specifieke behandelingen** : Geen specifieke maatregelen geïdentificeerd.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik bluspoeder, CO₂, waternevel (mist) of schuim.

Ongeschikte blusmiddelen : Geen bekend.

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

Risico's van de stof of het mengsel : Bij brand of verhitting loopt de druk op en kan de houder barsten.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Afbraakproducten kunnen onder meer zijn:
kooldioxide
koolmonoxide
metaaloxide(n)

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Brandweerpersoneel moet onafhankelijke persluchtademhalingsapparatuur (SCBA) en hun volledige uitrusting dragen.

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Voor andere personen dan de hulpdiensten : Draag geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen. Zie Rubriek 8 van het veiligheidsinformatieblad (persoonlijke beschermingsmiddelen).

Voor de hulpdiensten : Indien speciale kleding is vereist voor het hanteren van het gemorst product, lees dan ook de eventuele informatie in Rubriek 8 over geschikte en ongeschikte materialen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen : Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal : Dicht het lek als dat zonder risico kan. Absorbeer met vloeistofbindend materiaal (zand, diatomiet, universele bindmiddelen), of gebruik een set voor morsen. Het afvoeren dient te gebeuren in overeenstemming met de toepasselijke landelijke, regionale en plaatselijke wetten en voorschriften.

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken : Zie Rubriek 1 voor contactgegevens voor noodgevallen.
Zie Rubriek 8 voor informatie over geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen.
Zie Rubriek 13 voor aanvullende informatie over afvalbehandeling.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

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

Beschermende maatregelen : Trek van toepassing zijnde persoonlijke beschermingsmiddelen aan (zie rubriek 8).

Advies inzake algemene arbeidshygiëne : In de ruimte waar dit materiaal wordt gebruikt, opgeslagen of verwerkt, moet eten, drinken en roken verboden worden. Werknemers moeten hun handen en gezicht wassen alvorens te eten, drinken en roken.

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

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Overeenkomstig de plaatselijke regelgeving bewaren. Opslaan in oorspronkelijke verpakking, beschermd tegen direct zonlicht, op een droge, koele, goed geventileerde plaats, verwijderd van materiaal waarmee contact vermeden dient te worden (zie Rubriek 10) en voedsel en drank. Bewaar de verpakking goed afgesloten en verzegeld tot aan gebruik. Geopende verpakkingen dienen zorgvuldig opnieuw te worden afgesloten en dienen rechtstreeks te worden bewaard om lekkage te voorkomen. Niet opslaan in verpakkingen zonder etiket. Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Zie sectie 10 voor incompatibele materialen vóór behandeling of gebruik.

7.3 Specifiek eindgebruik

Aanbevelingen : Niet beschikbaar.
Oplossingen specifiek voor de industriële sector : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

8.1 Controleparameters

Beroepsmatige blootstellingslimieten

Product- /ingrediëntennaam	Grenswaarden voor blootstelling
2-methoxymethylethoxy)propanol	MinSZW Wettelijke Grenswaarden (Nederland, 12/2022). [dipropyleenglycolmethylether] Wettelijke grenswaarde TGG: 300 mg/m ³ 8 uren. Wettelijke grenswaarde TGG: 48.7 ppm 8 uren.

Biologische blootstellingsindexen

Geen blootstellingsindexen bekend.

DNEL's/DMEL's

Product- /ingrediëntennaam	Type	Blootstelling	Waarde	Populatie	Effecten	
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts	DNEL	Langetermijn Dermaal	2750 mg/kg	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	175 mg/m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	1650 mg/kg	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	52 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Oraal	15 mg/kg	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	79 µg/cm ²	Algemene bevolking	Lokaal	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	132 µg/cm ²	Werknemers	Lokaal	
	DNEL	Langetermijn Oraal	1.125 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	1.4 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	7.9 mg/m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	40.178 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	80.357 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
	(2-methoxymethylethoxy)propanol	DNEL	Langetermijn Dermaal	293 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch
		DNEL	Langetermijn Inademing	308 mg/kg	Werknemers	Systemisch
DNEL		Langetermijn Dermaal	121 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch	
DNEL		Langetermijn Inademing	37.2 mg/m ³	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch	
DNEL		Langetermijn Oraal	36 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking [Verbruikers]	Systemisch	
DNEL		Langetermijn Oraal	36 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
(R)-p-mentha-1,8-dieen	DNEL	Langetermijn Inademing	37.2 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	121 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	283 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	308 mg/m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Oraal	4.8 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Dermaal	4.8 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
2-methylisothiazool-3(2H)-on	DNEL	Langetermijn Dermaal	9.5 mg/kg bw/dag	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	16.6 mg/m ³	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	66.7 mg/m ³	Werknemers	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.021 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal	
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.021 mg/m ³	Werknemers	Lokaal	
	DNEL	Langetermijn Oraal	0.027 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Kortetermijn Inademing	0.043 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal	
	DNEL	Kortetermijn Inademing	0.043 mg/m ³	Werknemers	Lokaal	
	DNEL	Kortetermijn Oraal	0.053 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch	
	DNEL	Langetermijn Inademing	0.02 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal	

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	DNEL	Langetermijn Inademing	0.02 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	0.04 mg/m ³	Algemene bevolking	Lokaal
	DNEL	Kortetermijn Inademing	0.04 mg/m ³	Werknemers	Lokaal
	DNEL	Langetermijn Oraal	0.09 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch
	DNEL	Kortetermijn Oraal	0.11 mg/kg bw/dag	Algemene bevolking	Systemisch

PNEC's

Product- /ingrediëntennaam	Detail compartiment	Waarde	Detailmethode
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (2-methoxymethylethoxy)propanol	Zoetwater	0.24 mg/l	-
	Zeewater	0.024 mg/l	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	10000 mg/l	-
	Zoetwatersediment	5.45 mg/kg	-
	Zeewatersediment	0.545 mg/kg	-
	Bodem	0.946 mg/kg	-
	Zoetwater	19 mg/l	-
	Zeewater	1.9 mg/l	-
	Rioolwaterzuiveringsinstallatie	4168 mg/l	-
	Zoetwatersediment	70.2 mg/kg dwt	-
	Zeewatersediment	7.02 mg/kg dwt	-
	Bodem	2.74 mg/kg dwt	-

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen : Een goede algemene ventilatie zou voldoende moeten zijn om blootstelling aan luchtverontreinigingen op de werkplek onder controle te houden.

Individuele beschermingsmaatregelen

Hygiënische maatregelen : Was na het hanteren van chemische producten uw handen, onderarmen en gezicht grondig voordat u eet, drinkt of naar het toilet gaat en aan het eind van de werkdag. Toepasselijke technieken moeten gebruikt worden om mogelijk verontreinigde kleding te verwijderen. Was verontreinigde kleding alvorens die opnieuw te gebruiken. Zorg ervoor dat de oogwasstations en veiligheidsdouches zich dicht bij de werkplek bevinden.

Bescherming van de ogen/het gezicht : Aanbevolen: Veiligheidsbril met zijkapjes.

Bescherming van de huid

Bescherming van de handen : Handbescherming niet van toepassing

Lichaamsbescherming : Onder normale condities bij handeling en gebruik, zouden geen bijkomende huid beschermende maatregelen nodig moeten zijn.

Bescherming van de ademhalingswegen : Bij normale, doelgerichte gebruiksomstandigheden van het product is een masker niet vereist.

Beheersing van milieublootstelling : Zorg ervoor dat onverdunde en niet geneutraliseerde hoeveelheden niet in de riolering terecht komen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

De meetomstandigheden van alle eigenschappen zijn bij standaardtemperatuur en -druk tenzij anders is vermeld.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen

Fysische toestand : Vloeistof.

Kleur : Groen. [Transparant]

Geur : Geparfumeerd

Geurdrempelwaarde : Niet beschikbaar.

Smelt-/vriespunt : <0°C

Beginkookpunt en kooktraject : >100°C

Ontvlambaarheid (vast, gas) : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden : Niet beschikbaar.

Vlampunt : Niet van toepassing.

Zelfontbrandingstemperatuur :

Naam bestanddeel	°C	Methode
2-methoxymethylethoxy)propanol	207	EU A.15
2-Methylundecanal	195 tot 215	
Lauric aldehyde	206 tot 207	

Ontledingstemperatuur : Niet beschikbaar.

pH : 10

Viscositeit : Niet beschikbaar.

Oplosbaarheid :

Media	Resultaat
koud water	Gemakkelijk oplosbaar
warm water	Gemakkelijk oplosbaar

Oplosbaarheid in water : Niet beschikbaar.

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : Niet van toepassing.

Dampspanning :

Naam bestanddeel	Dampdruk bij 20 °C			Dampdruk bij 50 °C		
	mm Hg	kPa	Methode	mm Hg	kPa	Methode
water	17.5	2.3				
diethylftalaat	<21	<2.8	EU A.4			
alpha-Pinene	5.18	0.69	OECD 104			

Verdampingssnelheid : Niet beschikbaar.

Relatieve dichtheid : 1.01

Niet beschikbaar.

Dampdichtheid : Niet beschikbaar.

Ontploffingseigenschappen : Niet beschikbaar.

Oxiderende eigenschappen : Niet beschikbaar.

Deeltjeskenmerken

Mediaan van deeltjesgrootte : Niet van toepassing.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit : Er zijn voor dit product of de bestanddelen ervan geen specifieke testgegevens beschikbaar met betrekking tot de reactiviteit.

10.2 Chemische stabiliteit : Het product is stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties : Onder normale opslagomstandigheden en bij normaal gebruik zullen geen gevaarlijke reacties optreden.

10.4 Te vermijden omstandigheden : Geen specifieke gegevens.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen : Geen specifieke gegevens.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten : Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden normaal geen gevaarlijke afvalproducten gevormd.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Dosis	Blootstelling
2-methoxymethylethoxy)propanol (R)-p-mentha-1,8-dieen reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	LD50 Dermaal	Konijn	5000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	5000 mg/kg	-
	LD50 Dermaal	Konijn	>5000 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	4400 mg/kg	-
	LD50 Oraal	Rat	53 mg/kg	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Product- /ingrediëntennaam	Oraal (mg/kg)	Dermaal (mg/kg)	Inhalatie (gassen) (ppm)	Inhalatie (dampen) (mg/l)	Inhalatie (stof en aerosolen) (mg/l)
2-methoxymethylethoxy)propanol	5000	5000	N/A	N/A	N/A
(R)-p-mentha-1,8-dieen	4400	N/A	N/A	N/A	N/A
2-methylisothiazool-3(2H)-on	100	300	N/A	0.5	N/A
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	53	50	N/A	0.5	N/A

Irritatie/corrosie

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Score	Blootstelling	Observatie
2-methoxymethylethoxy)propanol	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	500 mg	-
(R)-p-mentha-1,8-dieen	Huid - Licht irriterend	Konijn	-	24 uren 10 %	-
	Huid - Ernstig irriterend	Muis	-	168 uren 700 mg l	-
reactiemassa (3:1) van 5-chloor-2-methyl-2H-isothiazool-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	Huid - Ernstig irriterend	Humaan	-	0.01 %	-

Mutageniciteit

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Kankerverwekkendheid

Conclusie/Samenvatting : Geen aanvullende opmerking.

Giftigheid voor de voortplanting

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Teratogeniciteit

Conclusie/Samenvatting : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Gevaar bij inademing

Product- /ingrediëntennaam	Resultaat
(R)-p-mentha-1,8-dieen	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1

Mogelijke acute gevolgen voor de gezondheid

Oogcontact : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

Inademing : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

Huidcontact : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.
Inslikken : Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

11.2 Informatie over andere gevaren

11.2.1 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

11.2.2 Overige informatie

Niet beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Product- / ingrediëntennaam	Resultaat	Soorten	Blootstelling
2-methoxymethylethoxy) propanol	EC10 133 mg/l	Waterplanten	3 dagen
	LC50 1919 mg/l Acuut LC50 1000 mg/l Acuut LC50 1000 mg/l	Daphnia Algen Vis	48 uren 72 uren 96 uren
(R)-p-mentha-1,8-dieen	Acuut EC50 421 µg/l Zoetwater Acuut EC50 688 µg/l Zoetwater	Daphnia - <i>Daphnia magna</i> Vis - <i>Pimephales promelas</i> - Jeugdig (jonge vogel, jong geboren dier, pas geboren dier)	48 uren 96 uren
2-methylisothiazool-3(2H)-on	Acuut EC50 0.18 ppm Zoetwater Acuut LC50 0.19 ppm Zoetwater	Daphnia - <i>Daphnia magna</i>	48 uren
		Vis - <i>Oncorhynchus mykiss</i>	96 uren

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Product- / ingrediëntennaam	Test	Resultaat	Dosis	Niet beschikbaar.
2-methoxymethylethoxy) propanol	-	75 % - Gemakkelijk - 28 dagen	-	-

Conclusie/Samenvatting : Niet beschikbaar.

Product- / ingrediëntennaam	Halfwaardetijd in water	Fotolyse	Biologische afbreekbaarheid
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (2-methoxymethylethoxy) propanol	-	-	Gemakkelijk
	-	-	Gemakkelijk

12.3 Bioaccumulatie

Product- / ingrediëntennaam	LogP _{ow}	BCF	Potentieel
Alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodium salts (2-methoxymethylethoxy) propanol (R)-p-mentha-1,8-dieen	0.3	-	Laag
	0.004	-	Laag
	4.38	-	Hoog

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.4 Mobiliteit in de bodem

Scheidingscoëfficiënt aarde/water (K_{oc}) : Niet beschikbaar.

Mobiliteit : Niet beschikbaar.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen enkele substantie die wordt beoordeeld als een PBT of een zPzB.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

12.7 Andere schadelijke effecten

Significante effecten of kritische gevaren zijn niet bekend.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

De informatie in deze rubriek bevat algemene adviezen en richtlijnen. De lijst van Aanbevolen toepassingen in Rubriek 1 moet worden geraadpleegd voor eventueel beschikbare gebruiksspecifieke informatie die gegeven wordt in de Blootstellingsscenario('s).

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. Het afvoeren van dit product, oplossingen en alle bijproducten dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wetgeving op het gebied van milieubescherming en afvalverwerking en met alle andere regionaal of plaatselijk geldende reglementeringen. Laat overtollige en niet te recyclen producten afvoeren door een vergunninghoudend afvalverwerkingsbedrijf. Afval mag niet onbewerkt afgevoerd worden via de riolering tenzij volledig conform de eisen van de bevoegde instanties.

Gevaarlijke Afvalstoffen : Naar huidige kennis van de leverancier wordt dit product niet beschouwd als gevaarlijke afvalstof zoals gedefinieerd in EG-richtlijn 2008/98/EG

Verpakking

Verwijderingsmethoden : Het produceren van afval dient altijd voor zover mogelijk te worden vermeden of tot een minimum te worden beperkt. De lege verpakking moet worden gerecycleerd. Verbranding of storten moet alleen worden overwogen wanneer recyclen niet mogelijk is.

Speciale voorzorgsmaatregelen : Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren. Lege vaten of binnenzak kunnen enig restproduct bevatten. Vermijd verspreiding van gemorst materiaal en afvalmateriaal en voorkom dat dit in contact komt met bodem, waterwegen, afvoerleidingen en riool.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR/RID	ADN	IMDG	IATA
14.1 UN-nummer	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.	Niet gereguleerd.
14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	-	-	-	-

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.3 Transportgevarenklasse (n)	-	-	-	-
14.4 Verpakkingsgroep	-	-	-	-
14.5 Milieugevaren	Nee.	Nee.	Nee.	Nee.

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker : **Transport op eigen terrein:** bij verplaatsing van het product moeten verpakkingen altijd goed gesloten zijn en rechtop staan. Personen die bij deze werkzaamheden betrokken zijn, moeten vooraf geïnformeerd worden over hoe te handelen bij een calamiteit.

14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten : Niet beschikbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel
EU Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

Bijlage XIV - Lijst van stoffen die aan toelating zijn onderworpen

Bijlage XIV

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Zeer zorgwekkende stoffen

Geen van de bestanddelen zijn gereguleerd.

Bijlage XVII - Beperkingen met betrekking tot de productie, het op de markt brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en producten : Niet van toepassing.

Overige EU-regelgeving

Ingrediëntendeclaratie volgens de verordening 648/2004/EG betreffende detergentia

BIJLAGE VIIA - Etiketgeving van gehalten : 5% of meer, maar minder dan 15 %: zeep. minder dan 5 %: anionogene oppervlakactieve stoffen, niet-ionogene oppervlakactieve stoffen, parfums, (R)-p-mentha-1,8-dieen, p-menth-1-eeen-8-ol, BETA-CARYOPHYLLENE, CAMPHOR, LAURYLAMINE
DIPROPYLENEDIAMINE, BENZISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE, METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE, METHYLISOTHIAZOLINONE.

Voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC) (649/2012/EU)

Niet vermeld.

Nationale regelgeving

Emissiebeleid water (ABM) : A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken. Saneringsinspanning: A

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling : Niet van toepassing.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Geeft informatie aan die gewijzigd is sinds de voorgaande uitgave.

Afkortingen en acroniemen : ATE = Acut toxiciteitsschatting
CLP = Indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels [Verordening (EG) No. 1272/2008]
DMEL = afgeleide minimaal effect dosis
DNEL = De afgeleide dosis zonder effect
EUH zin = CLP-specifieke gevaarszin
N/A = Niet beschikbaar
PBT = Persistent, Bioaccumulatief en Toxisch
PNEC = Voorspelde geen effect concentratie
RRN = REACH registratie nummer
SGG = Segregatiegroep
zPzB = zeer persistent en zeer bioaccumulatief

Procedure gebruikt voor het afleiden van de indeling in overeenstemming met Verordening (EG) nr.1272/2008 [CLP/GHS]

Niet geclassificeerd.

Volledige tekst van afgekorte H-zinnen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
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.
H330	Dodelijk bij inademing.
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.
EUH071	Bijtend voor de luchtwegen.

Volledige tekst van indelingen [CLP/GHS]

Acute Tox. 2	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 2
Acute Tox. 3	ACUTE TOXICITEIT - Categorie 3
Aquatic Acute 1	(ACUUT) AQUATISCH GEVAAR OP KORTE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 1	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 1
Aquatic Chronic 3	(CHRONISCH) AQUATISCH GEVAAR OP LANGE TERMIJN - Categorie 3
Asp. Tox. 1	ASPIRATIEGEVAAR - Categorie 1
Eye Dam. 1	ERNSTIG OOGLETSEL/OOGIRRITATIE - Categorie 1
Flam. Liq. 3	ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN - Categorie 3
Skin Corr. 1B	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1B
Skin Corr. 1C	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 1C
Skin Irrit. 2	HUIDCORROSIE/-IRRITATIE - Categorie 2
Skin Sens. 1A	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1A
Skin Sens. 1B	SENSIBILISERING VAN DE HUID - Categorie 1B

Gedrukt op : 2/20/2024

Datum van uitgave/ Revisie datum : 11/20/2023

Datum vorige uitgave : 1/30/2023

Versie : 4

Kennisgeving aan de lezer

RUBRIEK 16: Overige informatie

Naar ons beste weten is de hierin ingesloten informatie juist. Noch bovengenoemde leverancier, noch enige dochtermaatschappij ervan, aanvaardt echter ook maar enige aansprakelijkheid voor de juistheid en volledigheid van de hierin besloten informatie.

De gebruiker is als enige verantwoordelijk voor de uiteindelijke beslissing of een bepaald materiaal al dan niet geschikt is. Elk van de materialen kan onbekende risico's met zich meebrengen. In het gebruik ervan moet daarom grote zorgvuldigheid betracht worden. Ofschoon sommige risico's in dit gevarendocument worden beschreven, kunnen wij niet garanderen dat dit de enige bestaande risico's zijn.