VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD
(zoals omschreven in Verordening (EG) 2020/878)

AS109 ASENSES CORAL HOME SPRAY

RUBRIEK 1: IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING.

1.1 Productidentificatie.

Naam van het product: ASENSES CORAL HOME SPRAY
UFI: VF10-D00E-K00S-XRM5

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

Geurstof. Uitsluitend voor professioneel/industrieel gebruik.

Af te raden gebruik:
Elk gebruik dat niet in deze rubriek of in rubriek 7.3 is gespecificeerd.

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Leverancier: **VAT Cleaning Solutions**
Straat: Muntstraat 2
Plaats: 4903 PA - Oosterhout
Telefoonnummer: +31 (0)162 521287
E-mail: info@vatgroep.nl

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen: 915620420 (Alleen beschikbaar tijdens kantooruren; Maandag-Vrijdag; 08:00-18:00)

RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

2.1 Indeling van de stof of het mengsel.
Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:
Aquatic Chronic 3 : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Flam. Liq. 3 : Ontvlambare vloeistof en damp.
Skin Sens. 1 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2 Etiketteringselementen.

Het kenmerken overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008:
Pictogrammen:



Signaalwoorden:
Waarschuwing
Gevarenaanduidingen:

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.
P103	Lees aandachtig en volg alle instructies op.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming …
P370+P378 In geval van brand: blussen met ...
P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar …

Bijkomende gevarenaanduidingen:
EUH208 Bevat (S)-p-mentha-1,8-dieen; l-limoneen. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat linalool; 3,7-dimethyl- 1,6-octadien-3-ol; dl-lina- lool;. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat Geranyl acetate. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat citronellol. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat Nerol. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat Linalyl acetate. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat alpha-iso-Methylionone. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat trans-alpha-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (trans-alpha-Damascone). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat Allyl cyclohexylpropionate. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat 3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat cineole. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (OTNE). Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat Coumarin. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat:
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-een-1-carbaldehyde

2.3 Andere gevaren.

Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als PBT.
Het mengsel bevat geen substanties die geclassificeerd zijn als zPzB.
Het mengsel bevat geen substanties met hormoonontregelende eigenschappen.

Het product heeft de volgende bijkomende gevaren:
El producto no cumple los criterios PBT/vPvB

RUBRIEK 3: SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN.

3.1 Stoffen.
Niet Van Toepassing.

3.2 Mengsels.
Substanties die een gevaar zijn voor de gezondheid of het milieu in overeenstemming met de Verordening (EG) nr. 1272/2008, is toegewezen met een gemeenschappelijke limiet op de werkplek, zijn geclassificeerd als HBG/eHeB of zijn opgenomen in de kandidatenlijst:

Identificaties	Naam	Concentratie	(*)Classificatie - Verordening 1272/2008	
			Classificatie	Specifieke concentratiegrenzen en de acute toxiciteitsschatting
CAS-nr.: 18479-58-8 EG-nr.: 242-362-4 Registratienummer: 01-2119457274-37-XXXX	Dihydromyrcenol (2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol)	1 - 10 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315	-

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2 Registratienummer: 01-2119450011-60-XXXX	[1] [2] (2-methoxymethylethoxy)propanol	0 - 2.5 %	-	-
Indexnummer: 603-235-00-2 CAS-nr.: 78-70-6 EG-nr.: 201-134-4 Registratienummer: 01-2119474016-42-XXXX	linalool, 3,7-dimethyl- 1,6-octadien-3-ol, dl-linalool,	0.1 - 1 %	Skin Sens. 1B, H317	-
CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4 Registratienummer: 01-2119454789-19-XXXX	Linalyl acetate	0.1 - 1 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317	-
Indexnummer: 605-040-00-8 CAS-nr.: 31906-04-4 EG-nr.: 250-863-4	4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-een-1-carbaldehyde	0.1 - 2.5 %	Skin Sens. 1A, H317	-
CAS-nr.: 128-37-0 EG-nr.: 204-881-4 Registratienummer: 01-2119565113-46-XXXX	2,6-di-tert-butyl-p-cresol	0.1 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 (M=1) - Aquatic Chronic 1, H410 (M=1)	-
CAS-nr.: 32388-55-9 EG-nr.: 251-020-3	3R-(3α,3aβ,7β,8aα)]-1-(2,3,4,7,8,8a-hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one	0.1 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 34902-57-3	Oxacyclohexadecen-2-one	0.1 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410	-
CAS-nr.: 54464-57-2 EG-nr.: 259-174-3	1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (OTNE)	0.1 - 0.25 %	Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 91-64-5 EG-nr.: 202-086-7	Coumarin	0.1 - 1 %	Acute Tox. 4, H302 - STOT RE 2, H373 - Skin Sens. 1, H317	-
Indexnummer: 601-029-00-7 CAS-nr.: 5989-54-8 EG-nr.: 227-815-6	(S)-p-mentha-1,8-dieen, l-limoneen	0.1 - 0.25 %	Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Flam. Liq. 3, H226 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 105-87-3 EG-nr.: 203-341-5	Geranyl acetate	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 3, H412 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

CAS-nr.: 106-22-9 EG-nr.: 203-375-0 Registratienummer: 01-2119453995-23-XXXX	citronellol	0.1 - 1 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 106-25-2 EG-nr.: 203-378-7	Nerol	0.1 - 1 %	Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 1205-17-0 EG-nr.: 214-881-6	α-methyl-1,3-benzodioxole-5-propionaldehyde	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 127-51-5 EG-nr.: 204-846-3	alpha-iso-Methylionone	0.1 - 1 %	Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 24720-09-0 EG-nr.: 246-430-4	trans-alpha-1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one (trans-alpha-Damascone)	0.1 - 1 %	Acute Tox. 4, H302 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 2705-87-5 EG-nr.: 220-292-5	Allyl cyclohexylpropionate	0.1 - 0.25 %	Acute Tox. 4, H312 - Acute Tox. 4, H332 - Acute Tox. 4, H302 - Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Sens. 1, H317	-
CAS-nr.: 470-82-6 EG-nr.: 207-431-5 Registratienummer: 01-2119967772-24-XXXX	cineole	0.1 - 1 %	Flam. Liq. 3, H226 - Skin Sens. 1, H317	-

(*) *De volledige tekst van de H zinnen bevindt zich in rubriek 16 van dit Veiligheidsinformatieblad.*
[1] Substantie met blootstellingslimiet van de Europese Unie op de werkvloer (zie paragraaf 8.1).
[2] Substantie met nationale blootstellingslimiet op de werkvloer (zie paragraaf 8.1).

RUBRIEK 4: EERSTEHULPMAATREGELEN.

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.
In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg.

Inademing.
De patiënt in de buitenlucht brengen en warm houden. Inspanning vermijden. Als de patiënt niet of onregelmatig ademt, kunstmatige ademhaling toepassen.

Contact met de ogen.
Verwijder contactlenzen indien de persoon deze draagt en dit gemakkelijk kan. Gedurende tenminste 10 minuten grondig spoelen met zuiver stromend water, terwijl de ogen worden opengehouden. Een arts raadplegen.

Contact met de huid.
Verontreinigde kleding uittrekken. De huid grondig wassen met water en zeep of een voor dit doel geschikt reinigingsmiddel gebruiken. GEEN oplosmiddelen of thinners gebruiken.

Opname door de mond.
Bij inslikken van het product onmiddellijk een arts raadplegen. Patiënt laten rusten. Braken NIET opwekken.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.
Kan een allergische reactie, dermatitis, roodheid of zwelling van de huid veroorzaken.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.
In geval van twijfel, of indien er symptomen van onpasselijkheid optreden, raadpleeg uw dokter. Verboden om personen die buiten bewustzijn zijn iets toe te dienen langs orale weg. Indien de persoon braakt, maak de ademhalingswegen vrij. Hou de persoon comfortabel. Leg hem op zijn linkerzijde en blijf bij hem terwijl u op de medische hulp wacht.

RUBRIEK 5: BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN.

Het product is ontvlambaar. De nodige voorzorgsmaatregelen moeten getroffen worden om gevaren te vermijden. In geval van brand worden de volgende maatregelen aanbevolen:

5.1 Blusmiddelen.
Geschikte blusmiddelen:
Poederblussers of CO2. Bij grotere branden ook alcoholbestendig schuim en waternevel.

Ongeschikte blusmiddelen:
Bij het blussen niet een directe waterstraal gebruiken. In de buurt van elektrische spanning is het gebrek van water of schuim als blusmiddel onaanvaardbaar.

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt.
Bijzondere risico's.
Blootstelling aan afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren.

Tijdens een brand, een naargelang de omvang ervan, kan het volgende gebeuren:
- Uitwasemingen of ontvlambare gassen

5.3 Advies voor brandweerlieden.
Koel de containers en verpakkingen die aan het vuur hebben blootgestaan met water. Houd rekening met de windrichting. Zorg ervoor dat het bluswater niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomt. De resten van het product en blusmiddelen kunnen het aquatisch milieu verontreinigen. Volg de instructies beschreven in het nood- en evacuatieplan of plannen in geval van brand indien beschikbaar.

Brandbeschermingsmiddelen.
Afhankelijk van de omvang van de brand kan het gebruik van beschermende kleding, ademhalingsapparatuur, handschoenen, veiligheidsbril of gezichtsmasker en laarzen noodzakelijk zijn. Tijdens het blussen, en naargelang de omvang en de nabijheid van het vuur, kan bijkomende beschermende uitrusting vereist zijn zoals chemisch beschermende handschoenen, warmtereflecterende pakken of gasdichte pakken.

RUBRIEK 6: MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL.

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures.
Ontstekingsbronnen wegnemen en de ruimte goed ventileren. Niet roken. Adem de dampen niet in. Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen.
Product milieugevaarlijk, in geval van lozing in grote hoeveelheid of indien het product meren, rivieren of riolen vervuilt, gelieve de bevoegde instantie hiervan op de hoogte te brengen, naargelang de plaatselijke wetgeving. Voorkom dat het product in de riolering, het grond- of oppervlaktewater en in de grond terechtkomt.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.
De geloosde stoffen inperken en verwijderen met inert absorberend materiaal (aarde, zand, vermiculiet, diatomeeënaarde...) en het oppervlak onmiddellijk reinigen met een geschikt ontsmettend middel.
Deponeer de resten in afgesloten containers die geschikt zijn voor de verwijdering volgens de lokale en nationale regelgeving (zie paragraaf 13).

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Neem de voorzorgsmaatregelen in acht, zoals beschreven in rubriek 8.
Voor later afvoeren van het product, volg de aanbevelingen van rubriek 13.

RUBRIEK 7: HANTERING EN OPSLAG.

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.
Damp is zwaarder dan lucht en kan zich over de vloer verspreiden. Het kan met lucht een explosief mengsel vormen. Het ontstaan van explosieve of brandgevaarlijke dampconcentraties dient te worden voorkomen, evenals contact met concentraties boven de beroepsmatige blootstellingslimiet. Het preparaat dient alleen te worden verwerkt in ruimtes waarin geen open vuur of andere ontstekingsbronnen aanwezig zijn. Elektrische apparatuur dient overeenkomstig de toepasselijk normen beveiligd te zijn.
Elektrostatische oplading van het preparaat is mogelijk: zorg voor een goede aarding bij overgieten van het preparaat. Gebruikers dienen antistatische kleding en schoeisel te dragen. De vloer van de werkruimte moet geleidend zijn.
Houd de verpakking goed gesloten, verwijderd van warmtebronnen, vonken en open vuur. Gebruik alleen vonkvrij gereedschap.
Contact met de huid en de ogen dient te worden voorkomen, evenals inademing van damp of spuitnevel. Voor persoonlijke bescherming zie rubriek 8. Zet de verpakking nooit onder druk om deze te legen, de verpakking is hiertegen niet bestand.
Roken, eten en drinken in ruimtes waar het product wordt aangebracht is verboden.
Houdt u aan de veiligheids- en gezondheidsvoorschriften op het werk.
Gebruik alleen verpakkingen die gemaakt zijn van hetzelfde materiaal als de oorspronkelijke verpakking.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.
Het product opslaan in overeenstemming met de plaatselijke wetgeving. Houd u aan de aanbevelingen op het etiket. Sla het product op bij een temperatuur tussen 5 en 25 ºC. In een droge, goed geventileerde ruimte, uit de buurt van warmtebronnen en direct zonlicht. Verwijderd houden van oxidatiemiddelen, sterk basische en sterk zure materialen. Roken verboden. Geen toegang voor onbevoegd personeel. Geopende verpakkingen dienen na gebruik zorgvuldig te worden gesloten en rechtop worden bewaard om lekkage te voorkomen.

Het product is niet onderhevig aan de Richtlijn 2012/18/EU (SEVESO III).

7.3 Specifiek eindgebruik.
Fragrance for hydroalcoholic system

RUBRIEK 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING.

8.1 Controleparameters.

Beroepsmatige blootstellingslimiet voor:

Naam	CAS-nr	Land	Grenswaarde	ppm	mg/m³
(2-methoxymethylethoxy)propanol	34590-94-8	European Union [1]	**Acht uur**	50 (skin)	308 (skin)
			Kortstondig		
		Nederland [2]	**Acht uur**	48,7	300
			Kortstondig		

[1] According both Binding Occupational Esposure Limits (BOELVs) and Indicative Occupational Exposure Limits (IOELVs) adopted by Scientific Committee for Occupational Exposure Limits to Chemical Agents (SCOEL).
[2] According Dutch Legal Public Limit Values (Nationale wettelijke publieke grenswaarden) adopted by Dutch Law on Labour conditions.
Het product bevat GEEN substanties met Biologische Limietwaarden.
Concentratieniveaus DNEL/DMEL:

Naam	DNEL/DMEL	Type	Waarde
Dihydromyrcenol (2,6-Dimethyloct-7-en-2-ol) CAS-nr.: 18479-58-8 EG-nr.: 242-362-4	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	73,5 (mg/m³)

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

Linalyl acetate CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	2,75 (mg/m³)
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS-nr.: 128-37-0 EG-nr.: 204-881-4	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	3,5 (mg/m³)
citronellol CAS-nr.: 106-22-9 EG-nr.: 203-375-0	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	161,6 (mg/m³)
alpha-iso-Methylionone CAS-nr.: 127-51-5 EG-nr.: 204-846-3	DNEL (Werknemers)	Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem	29,4 (mg/m³)

DNEL: Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.
DMEL: Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Technische maatregelen:
Zorg voor voldoende ventilatie. Waar moegelijk moet dit worden bereikt door middel van bronafzuiging en goede ruimtelijke ventilatie.

Concentratie:	**100 %**		
gebruik:	**Geurstof. Uitsluitend voor professioneel/industrieel gebruik.**		
Adembescherming:			
Indien voldaan wordt aan de aanbevolen technische voorzorgsmaatregelen, zijn persoonlijke beschermingsmiddelen niet vereist.			
Handbescherming:			
PBM:	Werkhandschoenen		
Kenmerken:	CE-markering Categorie I.		
CEN normen:	EN 374-1, En 374-2, EN 374-3, EN 420		
Onderhoud:	De handschoenen moeten op een droge plaats bewaard worden, verwijderd van mogelijke warmtebronnen en, in de mate van het mogelijke, van de zonneschijn. De handschoenen mogen niet bewerkt worden omdat dit de weerstand aantast, noch mag er verf, oplos- of plakmiddel op aangebracht worden.		
Opmerkingen:	De handschoenen moeten de juiste maat hebben en moeten nauw aansluiten op de hand zonder te wijd of te strak te zitten. De handen van de gebruiker moeten gereinigd en droog zijn vooraleer de handschoenen te gebruiken.		
Material: PVC (polyvinylchloride)		Penetratietijd (min.) (breakthrough time): > 480	Dikte van het materiaal (mm): 0,35
Bescherming van de ogen:			
PBM:	Gelaatsbescherming		
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. Oog- en gelaatsbescherming tegen vloeistofspetters		
CEN normen:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168		
Onderhoud:	Voor een optimaal zicht, moet het vizier dagelijks gereinigd en de veiligheidsonderdelen geregeld gedesinfecteerd worden in overeenkomst met de gebruiksvoorwaarden van de fabrikant. De beweegbare onderdelen moeten met zorg behandeld worden.		
Opmerkingen:	De gelaatsbescherming moet een gezichtsveld hebben met een dimensie van minimum 150 mm in de centrale lijn, in verticale richting eens opgehangen aan de draagconstructie.		
Bescherming van de huid:			



-Vervolg op de volgende bladzijde.-

PBM:	Veiligheidskledij met antistatische eigenschappen. 
Kenmerken:	CE-markering Categorie II. De veiligheidskledij mag niet te strak, noch te wijd zijn. Zo niet kan het de gebruiker belemmeren in zijn bewegingen.
CEN normen:	EN 340, EN 1149-1, EN 1149-2, EN 1149-3, EN 1149-5
Onderhoud:	De gebruiker moet de was- en bewaringsvoorschriften van de fabrikant die een constante bescherming garanderen, nauwgezet naleven.
Opmerkingen:	De veiligheidskledij combineert ruim comfort met bescherming tegen de gevaren die de gebruiker kan oplopen, weersomstandigheden, het soort activiteiten dat de gebruiker uitvoert en de voorziene gebruiksduur.
PBM:	Veiligheidsschoenen met antistatische eigenschappen 
Kenmerken:	CE-markering Categorie II
CEN normen:	EN ISO 13287, EN ISO 20344, EN ISO 20346
Onderhoud:	De veiligheidsschoenen moeten regelmatig nagekeken worden en in geval van schade moeten ze vervangen worden.
Opmerkingen:	Iedere persoon heeft zijn eigen voorkeur wat betreft het comfort en aanvaardbaarheid van veiligheidsschoenen. Probeer daarom verschillende modellen en, indien mogelijk, verschillende maten veiligheidsschoenen uit.

RUBRIEK 9: FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN.

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.
Fysische toestand: Vloeistof
Kleur: Amarillo
Geur: Característico
Geurdrempelwaarde: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Smeltpunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Vriespunt: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Ontvlambaarheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Onderste explosiegrens: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Bovenste explosiegrens: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Vlampunt: 24 ºC
Zelfontbrandingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Ontledingstemperatuur: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
pH: 5,9 (100%)
Kinematische viscositeit: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Oplosbaarheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Oplosbaarheid in water: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Oplosbaarheid in vet: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Dampspanning: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Absolute dichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Relatieve dichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Relatieve dampdichtheid: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.
Deeltjeskenmerken: Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

9.2 Overige informatie.
Niet van toepassing/Niet beschikbaar wegens de aard/eigenschappen van het product.

RUBRIEK 10: STABILITEIT EN REACTIVITEIT.

10.1 Reactiviteit.
Het product bevat geen gevaren dankzij zijn reactiviteit.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

10.2 Chemische stabiliteit.
Het product is onder de voorgeschreven opslag- en verwerkingsomstandigheden stabiel (zie rubriek 7).

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties.
Ontvlambare vloeistof en damp.

10.4 Te vermijden omstandigheden.
Vermijd ongepaste behandeling.

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen.
Vermijd ieder contact met oxidatiemiddelen, sterke alkalische en sterk zure materialen om exothermische reacties tegen te gaan.

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten.
Decomponert niet bij gebruik voor de voorziene doeleinden.

RUBRIEK 11: TOXICOLOGISCHE INFORMATIE.

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008.
Geen testgegevens bekend over het product.
.

a) acute toxiciteit;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

b) huidcorrosie/-irritatie;
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

c) ernstig oogletsel/oogirritatie;
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid;
Product geklasseerd:
Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

e) mutageniteit in geslachtscellen;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

f) kankerverwekkendheid;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

g) giftigheid voor de voortplanting;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

h) STOT bij eenmalige blootstelling;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

i) STOT bij herhaalde blootstelling;
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

j) gevaar bij inademing.
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

11.2 Informatie over andere gevaren.
Hormoonontregelende eigenschappen
Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die van invloed kunnen zijn op de menselijke gezondheid.
Overige informatie
Er is geen informatie beschikbaar over andere negatieve effecten op de gezondheid.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE.

12.1 Toxiciteit.

Naam	Ecotoxiciteit			
	Type	Test	Soort	Waarde
(2-methoxymethylethoxy)propanol CAS-nr.: 34590-94-8 EG-nr.: 252-104-2	Vissen	LC50	Notropis atherinoides	150 mg/L (72 h) [1] [1] ECOL Database: Numerical Index. 1986. Unpublished report of the Dow Chemical Company.
	Ongewervelde waterdieren	LC50	Crangon crangon	1000 mg/L (96 h) [1] [1] Thompson, R.S. (1987). Dipropylene glycol monomethyl ether (DOWANOL DPM): Acute toxicity to Brown Shrimp. Unpublished report of The Dow Chemical Company.
	Waterplanten	EC10	Selenastrum capricornutum (Pseudokirchnerella subcapitata)	133 mg/L (72 h) [1] [1] Kirk HD, Gilles MM, McClymont EL, McFadden LG. 2000. Dipropylene glycol methyl ether (DPGME): growth inhibition test with the freshwater green alga, Selenastrum capricornum PRINTZ. Unpublished Dow Chemical study,
2,6-di-tert-butyl-p-cresol CAS-nr.: 128-37-0 EG-nr.: 204-881-4	Vissen	LC50	fish	0.199 mg/L (96 h) [1] [1] QSAR calculation by ECOSAR v1.00a, EPA, USA (attached QSAR Prediction Reporting Format, QPRF)
	Ongewervelde waterdieren	EC50	Crustacean	1,44 mg/l (48 h) [1] [1] Passino, D.R.M., and S.B. Smith 1987. Acute Bioassays and Hazard Evaluation of Representative Contaminants Detected in Great Lakes Fish. Environ.Toxicol.Chem. 6(11):901-907
	Waterplanten	EC50	Pseudokirchneriella subcapitata	> 0.24 mg/L (72 h) [1] [1] Experimental results: Based on growth rate, the 72h-EC50 of the test subtance BHT in Pseudokirchneriella subcapitata

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid.
Geen gegevens beschikbaar over de biologische afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.
Geen informatie over de afbreekbaarheid van de aanwezige stoffen.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de persistentie- en afbreekbaarheidgraad van het product.

12.3 Bioaccumulatie.
Informatie betreffende de biologische accumulatie van deze stoffen.

Naam	Biologische accumulatie			
	Log Pow	BCF	NOECs	Niveau
Linalyl acetate	3,93	-	-	Gemiddeld

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4					
Oxacyclohexadecen-2-one CAS-nr.: 34902-57-3		5,53	-	-	Zeer hoog
citronellol CAS-nr.: 106-22-9 EG-nr.: 203-375-0		4,04	-	-	Hoog

12.4 Mobiliteit in de bodem.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de mobiliteit in de bodem.
Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen.
Voorkom dat het preparaat in de grond dringt.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de PBT- en zPzB-beoordeling van het product.

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen.
Dit product bevat geen componenten met hormoonontregelende eigenschappen die impact hebben op het milieu.

12.7 Andere schadelijke effecten.
Verordening (EU) 2024/590 van het Europees Parlement en de Raad van 7 februari 2024 betreffende stoffen die de ozonlaag afbreken is niet van toepassing op het product.
Er is geen informatie beschikbaar betreffende de nadelige effecten voor het milieu.

RUBRIEK 13: INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING.

13.1 Afvalverwerkingsmethoden.
Laat het product niet in het riool of oppervlaktewater terechtkomen. Restanten en lege verpakkingen afvoeren volgens de geldende plaatselijke/nationale wetgeving.
Gelieve de bepalingen van de Richtlijn 2008/98/EG betreffende het beheer van afvalstoffen te volgen.

RUBRIEK 14: INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER.

Kan alleen vervoerd worden overeenkomstig ADR/TPC voor wegvervoer, RID per trein, IMDG per schip en ICAO/IATA voor transport per vliegtuig.
Land: Wegtransport: ADR, Transport per trein: RID.
Transportdocumenten: Vrachtbrief en schriftelijke instructies.
Zee: Transport per schip: IMDG.
Transportdocumenten: Zeevrachtbrief.
Lucht: Transport per vliegtuig: IATA/ICAO.
Transportdocumenten: Luchtvrachtbrief.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

14.1 VN-nummer of ID-nummer.
UN-nr: UN1993

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.
Beschrijving:
ADR/RID: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ETHANOL ETHYLALCOHOL / (S)-P-MENTHA-1,8-DIEEN L-LIMONEEN), 3, PG II, (D/E)
IMDG: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ETHANOL ETHYLALCOHOL / (S)-P-MENTHA-1,8-DIEEN L-LIMONEEN), 3, PG II (24ºC)
ICAO/IATA: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ETHANOL ETHYLALCOHOL / (S)-P-MENTHA-1,8-DIEEN L-LIMONEEN), 3, PG II

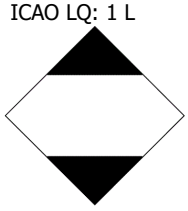
14.3 Transportgevarenklasse(n).
Klasse: 3

14.4 Verpakkingsgroep.
Verpakkingsgroep: II

14.5 Milieugevaren.
Zeevervuiler: Niet
Transport per schip, FEm – Noodkaarten (F – Brand, S – Lekkages): F-E,S-E

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.

Beschikkingen over bulkvervoer ADR: Bulkvervoer niet toegelaten volgens ADR.
Handelen zoals is aangegeven in rubriek 6.
ADR LQ: 1 L
IMDG LQ: 1 L
ICAO LQ: 1 L



14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten.
Het product wordt niet aangetast door het bulktransport in schepen.

RUBRIEK 15: REGELGEVING.

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

Het product is niet onderworpen aan de Regeling (EU) Nr 528/2012 in verband met de commercialisering en het gebruik van biociden.
Het product is niet onderworpen aan de procedure vastgelegd in de Regeling (UE) Nr 649/2012, in verband met de export en import van gevaarlijke scheikundige producten.

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling.
Er is geen evaluatie van de chemische veiligheid van het product uitgevoerd.

RUBRIEK 16: OVERIGE INFORMATIE.

Volledige tekst van de in rubriek 3 genoemde H-zinnen:

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
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.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Codes voor de indeling:

Acute Tox. 4: Acute dermale toxiciteit, Gevarencategorie 4
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit bij inademing, Gevarencategorie 4
Acute Tox. 4: Acute orale toxiciteit, Gevarencategorie 4
Aquatic Acute 1: Acute toxiciteit gevaarlijk voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 1: Chronische effecten voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 1
Aquatic Chronic 2: Chronische effecten voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 2
Aquatic Chronic 3: Chronische effecten voor aquatisch milieu, Gevarencategorie 3
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, Gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, Gevarencategorie 3
STOT RE 2: Vergiftig voor doelorganen bij herhaaldelijke blootstelling, Gevarencategorie 2
Skin Irrit. 2: Irriterend voor de huid, Gevarencategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1
Skin Sens. 1A: Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1A
Skin Sens. 1B: Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1B

Modificaties met betrekking tot de vorige versie:

- Wijziging van de gevarenclassificatie (RUBRIEK 2.1).
- Wijziging van de gevarenclassificatie (RUBRIEK 11.1).
- Wijzigingen in de nationale wetgeving (RUBRIEK 15.1).

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Fysische gevaren	Op basis van testgegevens
Gezondheidsgevaren	Berekeningsmethode
Milieugevaren	Berekeningsmethode

Het is aanbevolen om een basisopleiding in verband met de veiligheid en hygiëne op het werk te volgen teneinde het product correct te gebruiken.

Gebruikte afkortingen en acroniemen:

ADR:	Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
BCF:	Bioconcentratiefactor.
CEN:	Europees Comité voor Normalisatie.
DMEL:	Derived Minimal Effect Level, niveau van blootstelling dat overeenkomt met een laag risico, dat moet aanzien worden als een minimum tolerabel risico.
DNEL:	Derived No Effect Level, niveau van blootstelling van de substantie, onder hetwelk er geen negatieve effecten verwacht worden.
EC50:	Gemiddelde effectieve concentratie.
PBM:	Persoonlijke beveiligingsuitrusting.
IATA:	Internationale Vereniging voor Luchtvervoer.
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke Goederen.
LC50:	Dodelijke concentratie, 50 %.
LD50:	Dodelijke dosis, 50 %.

-Vervolg op de volgende bladzijde.-

NOEC: Concentratie zonder merkbaar effect.
RID: Regeling betreffende het Internationaal Transport van Gevaarlijke Goederen per Spoor.

Belangrijkste bibliografiche referenties en gegevensbronnen:
http://eur-lex.europa.eu/homepage.html
http://echa.europa.eu/
Verordening (EG) 2020/878.
Verordening (EG) No 1907/2006.
Verordening (EG) No 1272/2008.

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig het VERORDENING (EU) 2020/878 VAN DE COMMISSIE van 18 juni 2020 tot wijziging van bijlage II (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien over chemische stoffen en mengsels (REACH).

De informatie in dit veiligheidsinformatieblad is gebaseerd op de kennis die op dit moment in ons bezit is en in overeenstemming met de nationale wetten en de wetten van de EG, daar de condities waarin het product wordt gebruikt niet aan ons bekend zijn en buiten onze invloedssfeer liggen. Zonder voorafgaande schriftelijke instructies voor het gebruik, mag het product niet voor doeleinden worden gebruikt anders dan die zijn gespecificeerd. Het is te allen tijde de verantwoording van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen met betrekking tot het voldoen aan het gestelde in de plaatselijke wetten en reglementen.

-Einde van het veiligheidsinformatieblad.-