

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

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

**- 1.1 Productidentificatie**

- Handelsnaam: **DEO CUBE OCEAN**

- UFI: G0N2-90SG-P008-DRFD

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

- Levenscyclusfase C Gebruik door consumenten

- Gebruikssector SU21 Consumentengebruik: Particuliere huishoudens / algemeen publiek / consumenten

- Productcategorie PC28 Parfums, geurmiddelen

- Toepassing van de stof / van de bereiding Perspiratiewerend middel

**- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**- Fabrikant/leverancier:**

MA-FRA S.p.A. a Socio Unico

Via Aquileia, 44/46

20021 Baranzate (MI) ITALIA

Tel. +39 023569981

[www.mafra.com](http://www.mafra.com)

[mafra@mafra.it](mailto:mafra@mafra.it)

**- inlichtingengevende sector:**

E-mail: [lab@mafra.it](mailto:lab@mafra.it)

[info@mafra.it](mailto:info@mafra.it)

**- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**

In case of accident call the emergency number 112

NVIC: +31(0)30 274 8888 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

Nationaal Vergiftigingen Informatie

+31 (0)88 755 8000

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel**

- Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Veroorzaakt huidirritatie.

Eye Irrit. 2 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Aquatic Chronic 3 H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**- 2.2 Etiketteringselementen**

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

- Gevarenpictogrammen



GHS07

- Signaalwoord Waarschuwing

- Gevarenaanduidingen

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 1)

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

**- Veiligheidsaanbevelingen**

- P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P273 Voorkom lozing in het milieu.  
 P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water en zeep wassen.  
 P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten, contactlenzen verwijderen, indien mogelijk, blijven spoelen.  
 P332+P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.  
 P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
 P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**- Aanvullende gegevens:**

EUH208 Bevat Coumarine, Citronellol, beta-pinene, Citral, (R)-p-mentha-1,8-dieen, Methoxy dicyclopentadiene carboxaldehyde. Kan een allergische reactie veroorzaken.

**- 2.3 Andere gevaren****- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****- PBT:** Niet bruikbaar.**- zPzB:** Niet bruikbaar.

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

**- 3.2 Mengsels****- Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**- Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 18479-58-8 EINECS: 242-362-4 Reg.nr.: 01-2119457274-37	2,6-dimethyloct-7-ene-2-ol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	5-<10%
CAS: 105-95-3 EINECS: 203-347-8	Ethylene brassylate ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	3-5%
CAS: 115-95-7 EINECS: 204-116-4 Reg.nr.: 01-2119454789-19	linalyl acetate ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	3-5%
CAS: 65113-99-7 EINECS: 265-453-0	5-(2,2,3-Trimethyl-3-cyclopentenyl)-3-methylpentan-2-ol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411	3-5%
CAS: 70788-30-6 EINECS: 274-892-7	1-(2,2,6-Trimethylcyclohexyl)-3-hexanol ⚠ Skin Irrit. 2, H315	3-5%
CAS: 91-64-5 EINECS: 202-086-7 Reg.nr.: 01-2119949300-45	Coumarine ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 106-22-9 EINECS: 203-375-0	Citronellol ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 127-91-3 EINECS: 204-872-5	beta-pinene ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 469-61-4 EINECS: 207-418-4	alpha-Cedrene ⚠ Asp. Tox. 1, H304; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	<1%
CAS: 5392-40-5 EINECS: 226-394-6	Citral ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 5989-27-5 EINECS: 227-813-5 Reg.nr.: 01-2119529223-47	(R)-p-mentha-1,8-dieen ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<1%
CAS: 86803-90-9 ELINCS: 429-860-9	Methoxy dicyclopentadiene carboxaldehyde ⚠ Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Sens. 1, H317	<1%

(Vervolg op blz. 3)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 2)

**- aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

**RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen****- 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****- Algemene informatie:** Geen speciale maatregelen noodzakelijk.**- Na het inademen:** Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken**- na huidcontact:**

Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter opzoeken.

**- Na oogcontact:**

De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.

**- Na inslikken:** Mond spoelen en overvloedig water drinken.**- 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Misselijkheid.

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**- 4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Bij inslikking een maagspoeling doorvoeren.

Medisch toezicht gedurende minstens 48 uur.

**RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen****- 5.1 Blusmiddelen****- Geschikte blusmiddelen:**CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal of met schuim dat tegen alcohol bestand is bestrijden. Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.**- 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**

Bij een brand kan vrijkomen:

Koolmonoxyde (CO)

**- 5.3 Advies voor brandweerlieden****- speciale beschermende kleding:**

Ontploffings- en brandgassen niet inademen.

Protection means for respiratory tract

**- Verdere gegevens**

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

**RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel****- 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures** Veiligheidshandschoenen. (EN 374)**- Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Persoonlijke beschermingskleding dragen.

**- Voor de hulpdiensten**

Handschoenen uit PVC.

Nitrilrubber

**- 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Bij indringen in afvalwater of riolering is de bevoegde instantie te waarschuwen.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**- 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

Het opgenomen materiaal volgens de voorschriften bergen.

(Vervolg op blz. 4)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 3)

**- 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**RUBRIEK 7: Hantering en opslag****- 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik.

**- Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**Er moet een noodkoeling worden voorzien voor het geval dat er een omgevingsbrand zou uitbreken.  
beschermen tegen hitte.**- 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****- Opslag:****- Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Enkel in de originele verpakking bewaren.**- Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk**- Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Geen**- VbF A III****- 7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****- 8.1 Controleparameters****- Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de arbeidsruimte in acht genomen moeten worden:**

Het produkt bevat geen relevante hoeveelheden van stoffen die met betrekking tot de arbeidsplaatsen qua grenswaarden gecontroleerd moeten worden.

**- DNEL's****18479-58-8 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol**

Oraal Systemic Long-term Effects 12,5 mg/Kg bw/day (Consumers)

Inhalatief Systemic long-term effects 73,5 mg/m<sup>3</sup> (Industrial Workers)21,7 mg/m<sup>3</sup> (Consumers)**115-95-7 linalyl acetate**

Oraal Systemic Long-term Effects 0,2 mg/Kg bw/day (Consumers)

Dermaal Systemic long-term effects 2,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

1,25 mg/Kg bw/day (Consumers)

Inhalatief Systemic long-term effects 2,75 mg/m<sup>3</sup> (Industrial Workers)0,68 mg/m<sup>3</sup> (Consumers)**91-64-5 Coumarine**

Oraal Systemic Long-term Effects 0,39 mg/Kg bw/day (Consumers)

Dermaal Systemic long-term effects 0,79 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

0,39 mg/Kg bw/day (Consumers)

Inhalatief Systemic long-term effects 6,78 mg/m<sup>3</sup> (Industrial Workers)1,69 mg/m<sup>3</sup> (Consumers)**106-22-9 Citronellol**

Oraal Systemic Long-term Effects 13,8 mg/Kg bw/day (Consumers)

Dermaal Systemic long-term effects 327,4 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)

196,4 mg/Kg bw/day (Consumers)

(Vervolg op blz. 5)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 4)

**127-91-3 beta-pinene**

Oraal	Systemic Long-term Effects	0,3 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermaal	Systemic long-term effects	0,8 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief	Systemic long-term effects	0,3 mg/Kg bw/day (Consumers)
		5,69 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		1 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

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

Oraal	Systemic Long-term Effects	4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
Dermaal	Systemic long-term effects	9,5 mg/Kg bw/day (Industrial Workers)
Inhalatief	Local long-term effects	4,8 mg/Kg bw/day (Consumers)
		33,3 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		66,7 mg/m <sup>3</sup> (Industrial Workers)
		16,6 mg/m <sup>3</sup> (Consumers)

**- PNEC's****18479-58-8 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol**

PNEC STP	10 mg/L (STP)
Soil	0,103 mg/Kg (Soil)
Sediment (soft water)	0,594 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,059 mg/Kg (Soil)

**115-95-7 linalyl acetate**

Soil	0,115 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,011 mg/L (Water)
Sea water	0,0011 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,609 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,0609 mg/Kg (Soil)

**91-64-5 Coumarine**

PNEC STP	6,4 mg/L (STP)
Soil	0,018 mg/Kg (Soil)
Sediment (soft water)	0,15 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,015 mg/Kg (Soil)

**127-91-3 beta-pinene**

PNEC STP	3,26 mg/L (STP)
Soil	0,067 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,001 mg/L (Water)
Sea water	0,0001 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	0,337 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,034 mg/Kg (Soil)

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

PNEC STP	1,8 mg/L (STP)
Soil	0,763 mg/Kg (Soil)
Soft Water	0,014 mg/L (Water)
Sea water	0,0014 mg/L (Water)
Sediment (soft water)	3,85 mg/Kg (Soil)
Sediment (sea water)	0,385 mg/Kg (Soil)

- **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

- **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

- **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

(Vervolg op blz. 6)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 5)

- **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
- **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**  
Vóór de pauze en aan het einde van het werk handen wassen.  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
- **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet noodzakelijk.
- **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen. (EN 374)

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.  
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

- **Handschoenmateriaal**  
Handschoenen uit PVC.  
Nitrilrubber
- **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**  
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
- **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Bij omgieten gebruik van schutbril aan te bevelen.

- **Beheersing van milieublootstelling** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

- **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
- **Algemene gegevens**
- **Fysische toestand** vloeibaar
- **Kleur:** helder
- **Geur:** aangenaam
- **Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.
- **Smeltpunt/vriespunt** niet bepaald
- **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject** 84 °C (18479-58-8 2,6-dimethyloct-7-*een*-2-ol)
- **Ontvlambaarheid** Niet bruikbaar.
- **Onderste en bovenste explosiegrens**
- **onderste:** Niet bepaald.
- **bovenste:** Niet bepaald.
- **Vlampunt:** >61 °C
- **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.
- **pH** Het mengsel is niet oplosbaar (in water).
- **Viscositeit**
- **Kinematische viscositeit** Niet bepaald.
- **dynamisch:** Niet bepaald.
- **Oplosbaarheid**
- **Water:** niet resp. gering mengbaar
- **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)** Niet bepaald.
- **Stoomdruk:** Niet bepaald.
- **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**
- **Dichtheid bij 20 °C:** 0,94 g/cm<sup>3</sup>
- **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.
- **Dampdichtheid** Niet bepaald.

(Vervolg op blz. 7)

NL

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 6)

- 9.2 Overige informatie**
- **Voorkomen:**
  - **Vorm:** vloeibaar
  - **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**
  - **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt is niet uit zichzelf ontbrandend.
  - **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.
  - **Toestandsverandering**
  - **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.

- **Informatie inzake fysische gevarenklassen**
- **Ontplobbare stoffen** vervalt
- **Ontvlambare gassen** vervalt
- **Aerosolen** vervalt
- **Oxiderende gassen** vervalt
- **Gassen onder druk** vervalt
- **Ontvlambare vloeistoffen** vervalt
- **Ontvlambare vaste stoffen** vervalt
- **Zelfontledende stoffen en mengsels** vervalt
- **Pyrofore vloeistoffen** vervalt
- **Pyrofore vaste stoffen** vervalt
- **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels** vervalt
- **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen** vervalt
- **Oxiderende vloeistoffen** vervalt
- **Oxiderende vaste stoffen** vervalt
- **Organische peroxiden** vervalt
- **Bijtend voor metalen** vervalt
- **Ongevoelig gemaakte ontplobbare stoffen** vervalt

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit stabiel onder normale omstandigheden**
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische ontbinding / te vermijden omstandigheden:** Stabiel bij omgevingstemperatuur.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

#### - Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

##### 18479-58-8 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol

Oraal	LD50	3.600 mg/Kg (Rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

##### 115-95-7 linalyl acetate

Oraal	LD50	13.360 mg/Kg (Mouse)
		14.600 mg/Kg (Rat)
Dermaal	LD50	>5.000 mg/Kg (Rabbit)

(Vervolg op blz. 8)

# Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 7)

**91-64-5 Coumarine**

Oraal LD50 520 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 293 mg/Kg (Rat)

**106-22-9 Citronellol**

Oraal LD50 3.450 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 2.650 mg/Kg (Rabbit)

**127-91-3 beta-pinene**

Oraal LD50 &gt;2.000 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 &gt;5.000 mg/Kg (Rat)

**5392-40-5 Citral**

Oraal LD50 4.950 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 2.250 mg/Kg (Rabbit)

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

Oraal LD50 5.600 mg/Kg (Mouse)

3.500 mg/Kg (Rat)

Dermaal LD50 &gt;5.000 mg/Kg (Rabbit)

- **Huidcorrosie/-irritatie** Veroorzaakt huidirritatie.- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Veroorzaakt ernstige oogirritatie.- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **Gifigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.**- 11.2 Informatie over andere gevaren****- Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie****- 12.1 Toxiciteit****- Aquatische toxiciteit:****18479-58-8 2,6-dimethyloct-7-een-2-ol**

LC50 (96h) &gt;4,81 mg/L (Fish)

EC50 (96h) 3,88 mg/L (Algae)

LC50 (48h) 5,7 mg/L (Daphnia)

**115-95-7 linalyl acetate**

LC50 (96h) 11 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 15 mg/L (Daphnia)

EC50 (72h) 62 mg/L (Algae)

**91-64-5 Coumarine**

LC50 (96h) 2,94 mg/L (Fish)

EC50 (72h) 1,45 mg/L (Algae)

**106-22-9 Citronellol**

LC50 (96h) 14,66 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 17,48 mg/L (Daphnia)

(Vervolg op blz. 9)

**Veiligheidsinformatieblad**  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 8)

**127-91-3 beta-pinene**

LC50 (96h) 1,4 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 1,25 mg/L (Daphnia)

**5392-40-5 Citral**

LC50 (96h) 7,3 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 7 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) 19 mg/L (Algae)

EC50 (72h) 16 mg/L (Algae)

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

LC50 (96h) 0,72 mg/L (Fish)

EC50 (48h) 0,36 mg/L (Daphnia)

EC50 (96h) 0,688 mg/L (Fish)

EC50 (72h) 0,32 mg/L (Algae)

- **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.- **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.- **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.- **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**- **PBT:** Niet bruikbaar.- **zPzB:** Niet bruikbaar.- **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.- **12.7 Andere schadelijke effecten**- **Verdere ecologische informatie:**- **Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(3) schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**- **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering komen.- **Niet gereinigde verpakkingen:**- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer**- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**- **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**- **ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt- **14.3 Transportgevarenklasse(n)**- **ADR, ADN, IMDG, IATA**- **klasse** vervalt- **14.4 Verpakkingsgroep:**- **ADR, IMDG, IATA** vervalt- **14.5 Milieugevaren:**- **Marine pollutant:** Neen

(Vervolg op blz. 10)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 9)

- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker Niet bruikbaar.

- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten Niet bruikbaar.

**RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Richtlijn 2012/18/EU

- Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden: 3

- Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- VERORDENING (EU) 2019/1148

- Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarden behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- Nationale voorschriften:

- Classificatie volgens VbF: A III

- Technische aanwijzing lucht:

Klasse	aandeel in %
NK	0,5

- Gevaarklasse v. water: WGK 1 (D) (Zelfclassificatie): weinig gevaarlijk voor water.

- 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

NL

(Vervolg op blz. 11)

# Veiligheidsinformatieblad

## volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.09.2022

Versienummer 3 (vervangt versie 2)

Herziening van: 22.09.2022

**Handelsnaam: DEO CUBE OCEAN**

(Vervolg van blz. 10)

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### - Relevante zinnen

- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- 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.

#### - Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Huidcorrosie/-irritatie Ernstig oogletsel/oogirritatie Gevaar voor het aquatisch milieu - (chronisch) aquatisch gevaar op lange termijn	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.
--	---

#### - Blad met gegevens van de afgifte-sector Ma-Fra Laboratories

- contact-persoon: lab@mafra.it

- Datum van de vorige versie: 22.09.2022

- Versienummer van de vorige versie: 2

#### - Afkortingen en acroniemen:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3

Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4

Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2

Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2

Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1

Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1

Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1

Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

Aquatic Chronic 2: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 2

Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

#### - \* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd