# VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 2020/878)

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam : PARFUM EBENE

Productcode : 203280

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

Geconcentreerde parfumcompositie zonder alcohol.

Alleen voor industrieel en professioneel gebruik.

Gebruik: Parfums, cosmetica en wasmiddelen.

### 1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

IPC - 10 Quai Malbert

29200 BREST France

Tél : +33(0)2.98.43.45.44

Fax : +33 (0)2.98.44.22.53 - ipc@groupe-ipc.com

### 1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen : +33 (0)1 45 42 59 59.

Maatschappij / Instelling : INRS / ORFILA http://www.centres-antipoison.net.

**Andere nummers voor noodgevallen**

To be translated (XML)

## RUBRIEK 2 : IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

### 2.1. Indeling van de stof of het mengsel

**Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.**

Huidirritatie, Categorie 2 (Skin Irrit. 2, H315).

Sensibilisatie van de huid, Categorie 1 (Skin Sens. 1, H317).

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 (Aquatic Chronic 2, H411).

Dit mengsel levert geen fysiek gevaar op. Raadpleeg de aanbevelingen betreffende andere producten die in de ruimte aanwezig zijn.

### 2.2. Etiketteringselementen

**Volgens de regelgeving (EC) nr. 1272/2008 en de aanpassingen hierop.**

Gevarenpictogrammen :



GHS09



GHS07

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Productidentificaties :

| | |
|---|---|
| EC 259-174-3 | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE |
| EC 204-116-4 | LINALYL ACETATE |
| EC 202-086-7 | COUMARIN |
| EC 203-354-6 | OMEGA-PENTADECALACTONE |
| EC 215-635-0 | METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS) |
| 603-235-00-2 | LINALOOL |
| EC 281-683-4 | BENZOIN GUM, SIAM |
| EC 274-892-7 | 2,2,6-TRIMETHYL-Î±-PROPYLCYCLOHEXANEPROPANOL |

EC 203-341-5 GERANYL ACETATE

Gevarenaanduidingen :

| | |
|---|---|
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H411 | Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. |

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

| | |
|---|---|
| P261 | Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp. |
| P264 | Handen grondig wassen na gebruik. |
| P273 | Voorkom lozing in het milieu. |
| P280 | Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming. |

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

| | |
|---|---|
| P302 + P352 | BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen. |
| P332 + P313 | Bij huidirritatie: een arts raadplegen. |
| P333 + P313 | Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. |
| P362 + P364 | Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. |

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

| | |
|---|---|
| P501 | Lever de inhoud/container in bij een inzamelpunt voor gevaarlijk of bijzonder afval, in overeenstemming met de plaatselijke, regionale, nationale en/of internationale voorschriften. |

### 2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen 'Bijzonder zorgwekkende stoffen' (SVHC) >= 0.1% gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 59 van REACH: http://echa.europa.eu/fr/candidate-list-table

De stof voldoet niet aan de criteria voor PBT of vPvB mengsels, volgens bijlage XIII van het REACH reglement (EC) nr 1907/2006.

Het mengsel bevat geen stoffen> = 0.1% met hormoonontregelende eigenschappen volgens de criteria van Gedelegeerde Verordening (EU) 2017/2100 van de Commissie of Verordening (EU) 2018/605 van de Commissie.

## RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

### 3.2. Mengsels

**Samenstelling :**

| Identificatie | Indeling (EC) 1272/2008 | Opmerking | % |
|---|---|---|---|
| INDEX: I34590_94_8<br>CAS: 34590-94-8<br>EC: 252-104-2<br>REACH: 01-2119450011-60-XXXX<br>DIPROPYLENE GLYCOL MONOMETHYL ETHER | | [i] | 14 <= x% < 17 |
| INDEX: I54464_57_2<br>CAS: 54464-57-2<br>EC: 259-174-3<br>REACH: 01-2119489989-04-XXXX<br>1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE | GHS07, GHS09<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1 | | 11 <= x% < 14 |
| INDEX: I115_95_7<br>CAS: 115-95-7<br>EC: 204-116-4<br>REACH: 01-2119454789-19-0001<br>LINALYL ACETATE | GHS07<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319 | | 2.5 <= x % < 5 |
| INDEX: I91_64_5<br>CAS: 91-64-5<br>EC: 202-086-7<br>REACH: 01-2119949300-45-XXXX<br>COUMARIN | GHS07<br>Wng<br>Acute Tox. 4, H302<br>Skin Sens. 1B, H317 | | 1 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I121_32_4<br>CAS: 121-32-4<br>EC: 204-464-7<br>REACH: 01-2119958961-24-XXXX | GHS07<br>Wng<br>Eye Irrit. 2, H319 | | 1 <= x % < 2.5 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| ETHYL VANILLIN | | | |
| INDEX: I121_33_5<br>CAS: 121-33-5<br>EC: 204-465-2<br>REACH: 01-2119516040-60-XXXX<br>VANILLIN | GHS07<br>Wng<br>Eye Irrit. 2, H319 | | 1 <= x % < 2.5 |
| INDEX: I106_02_5<br>CAS: 106-02-5<br>EC: 203-354-6<br>REACH: 01-2119987323-31-XXXX<br>OMEGA-PENTADECALACTONE | GHS07, GHS09<br>Wng<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 | | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: 1335_46_2<br>CAS: 1335-46-2<br>EC: 215-635-0<br>REACH: 01-2119471851-35-000X<br>METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS) | GHS07, GHS09<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Irrit. 2, H319<br>Aquatic Chronic 2, H411 | | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: 603-235-00-2<br>CAS: 78-70-6<br>EC: 201-134-4<br>REACH: 01-2119474016-42-0000<br>LINALOOL | GHS07<br>Wng<br>Skin Sens. 1B, H317 | | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: I128_37_0<br>CAS: 128-37-0<br>EC: 204-881-4<br>REACH: 01-2119565113-46-XXX<br>BUTYLATED HYDROXYTOLUENE | GHS09<br>Wng<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 1<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1 | [i] | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: 84012_39_5A<br>CAS: 84012-39-5<br>EC: 281-683-4<br>REACH: 02-2120749651-51-XXXX<br>BENZOIN GUM, SIAM | GHS07, GHS05, GHS08<br>Dgr<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 1, H372<br>Aquatic Chronic 3, H412 | | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: I70788_30_6<br>CAS: 70788-30-6<br>EC: 274-892-7<br>2,2,6-TRIMETHYL-Î±-<br>PROPYLCYCLOHEXANEPROPANOL | GHS07, GHS09<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 | | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: I105_87_3<br>CAS: 105-87-3<br>EC: 203-341-5<br>REACH: 01-2119973480-35-XXXX<br>GERANYL ACETATE | GHS07<br>Wng<br>Skin Irrit. 2, H315<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412 | | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: I68901_15_5<br>CAS: 68901-15-5<br>EC: 272-657-3<br>REACH: 01-2120770514-54-XXXX<br>ALLYL (CYCLOHEXYLOXY)ACETATE | GHS07, GHS09<br>Wng<br>Acute Tox. 4, H302<br>Aquatic Acute 1, H400<br>M Acute = 1<br>Aquatic Chronic 1, H410<br>M Chronic = 1 | | 0.1 <= x % < 1 |
| INDEX: 603-002-00-5<br>CAS: 64-17-5<br>EC: 200-578-6<br>REACH: 01-2119457610-43-XXXX<br>ETHANOL | GHS02<br>Dgr<br>Flam. Liq. 2, H225 | [i] | 0 < x % < 0.01 |

**Specifieke concentratiegrenzen:**

| Identificatie | Specifieke concentratiegrenzen | ATE |
|---|---|---|
| INDEX: I121_32_4<br>CAS: 121-32-4<br>EC: 204-464-7<br>REACH: 01-2119958961-24-XXXX<br>ETHYL VANILLIN | | oraal: ATE = 3000 mg/kg LG |
| INDEX: I121_33_5<br>CAS: 121-33-5<br>EC: 204-465-2<br>REACH: 01-2119516040-60-XXXX<br>VANILLIN | | dermaal: ATE = 2600 mg/kg LG<br>oraal: ATE = 3300 mg/kg LG |
| INDEX: I68901_15_5<br>CAS: 68901-15-5<br>EC: 272-657-3<br>REACH: 01-2120770514-54-XXXX<br>ALLYL (CYCLOHEXYLOXY)ACETATE | | oraal: ATE = 682 mg/kg LG |

**Informatie over de bestanddelen :**

(Volledige tekst van H-zinnen: zie paragraaf 16)

[i] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.

## RUBRIEK 4 : EERSTEHULPMAATREGELEN

In het algemeen, ingeval van twijfel of indien de verschijnselen aanhouden, altijd een arts waarschuwen.

NOOIT iets laten inslikken door een bewusteloos persoon.

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

**Bij spatten of contact met de huid :**

De huid onmiddellijk wassen met water en zeep. De gecontamineerde kleren met inbegrip van de schoenen verwijderen, ze alleen terug aantrekken na reiniging. Medisch advies inwinnen indien de irritatie aanhoudt.

Let op resten product die zich tussen de huid en kleding, horloge, schoenen kunnen bevinden...

Een arts raadplegen indien een allergische reactie optreedt.

Bij contaminatie van grote huidoppervlakken en/of wanneer huidletsels tevoorschijn komen, is het noodzakelijk een arts te raadplegen of de persoon naar een ziekenhuis of kliniek te laten overbrengen.

**Bij inname door de mond :**

Niets door de mond laten innemen.

Na inslikken van kleine hoeveelheden (niet meer dan een slok), de mond met water uitspoelen en een arts raadplegen.

Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.

### 4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

### 5.1. Blusmiddelen

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

Een brand brengt dikwijls een zwarte dikke rook voort. Blootstelling aan de afbraakproducten kan risico's voor de gezondheid inhouden.

De rook niet inademen.

In geval van brand, kan zich vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO2)

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen gegevens beschikbaar.

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

**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen die in de rubrieken 7 en 8 vermeld staan

**Voor niet-EHBO-ers**

Vermijd elk contact met de huid en de ogen.

**Voor de EHBO-ers:**

De interveniënten moeten zijn uitgerust met geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen (raadpleeg onderdeel 8).

**6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Het gemorste product met brandvrije absorberende materialen; bijvoorbeeld: zand, aarde, vermiculiet en diatomeeënaarde, indammen en opnemen in vaten met het oog op de eliminatie van afvalstoffen.

Vermijd het binnendruipen in de rioleringen en waterlopen.

**6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

Bij voorkeur schoonmaken met een reinigingsmiddel; het gebruik van solventen moet vermeden worden.

**6.4. Verwijzing naar andere rubrieken**

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 7 : HANTERING EN OPSLAG

De voorschriften met betrekking tot de opslagruimtes zijn van toepassing op de werkplaatsen waar het mengsel verwerkt wordt.

Personen met een geschiedenis van overgevoeligheid van de huid mogen in geen geval met dit mengsel werken.

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

Handen wassen na elk gebruik.

Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik.

**Voorkomen van brand :**

De toegang aan niet gemachtigde personen verbieden.

**Aanbevolen uitrustingen en procedures :**

Zie onderdeel 8 voor persoonlijke beschermingsmiddelen.

De op het etiket aangegeven voorzorgsmaatregelen in acht nemen alsmede de reglementeringen van het A.R.A.B.

**Verboden uitrustingen en procedures:**

Het is verboden te roken, drinken of eten in ruimtes waar het mengsel wordt gebruikt.

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

Geen gegevens beschikbaar.

**Verpakking**

Steeds bewaren in verpakkingen van eenzelfde materiaal als het oorspronkelijke materiaal.

**7.3. Specifiek eindgebruik**

Geen gegevens beschikbaar.

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

**8.1. Controleparameters**

**Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling :**

- Europese Unie :

| CAS | VME-mg/m3 : | VME-ppm : | VLE-mg/m3 : | VLE-ppm : | Notes : |
|---|---|---|---|---|---|
| 34590-94-8 | 308 | 50 | - | - | Peau |

- Nederland / MAC-waarde :

| CAS | TWA : | STEL : | Ceiling : | Definitie : | Criteria : |
|---|---|---|---|---|---|
| 34590-94-8 | 48.7 ppm 300 mg/m3 | | | | |
| 128-37-0 | 10 mg/m3 | - | - | - | - |
| 64-17-5 | 260 mg/m3 | 1900 mg/m3 | | Huid | |

**8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling**

**Persoonlijke beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

Pictogramme(n) voor verplichting tot het dragen van persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM):



Schone en correct onderhouden persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

Sla de persoonlijke beschermingsmiddelen op in een schone ruimte, buiten de werkruimte.

Tijdens het gebruik niet eten, drinken of roken. Besmette kleding uittrekken en wassen voor hergebruik. Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

**- Bescherming van de ogen / het gezicht**

Vermijd contact met de ogen.

Gebruik oogbeschermingen, ontworpen tegen het spatten van vloeistoffen.

Voor het hanteren moet een veiligheidsbril worden opgezet die voldoet aan de norm ISO 16321.

**- Handbescherming.**

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN ISO 374-1.

De handschoenen moeten worden gekozen volgens de toepassing en de gebruiksduur op de werkplek.

De beschermende handschoenen moeten gekozen worden volgens de werkplek: andere chemische producten die gebruikt kunnen worden, benodigde fysieke bescherming (snijden, prikken, thermische bescherming), vereiste behendigheid.

**- Lichaamsbescherming**

Vermijd contact met de huid.

Draag een gepaste werkkleding.

Geschikt soort beschermende kleding :

Bij sterk spatten moet vloeistofdichte beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 3), volgens de norm EN14605/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Bij gevaar voor spatten moet beschermende kleding worden gedragen tegen chemische risico's (type 6), volgens de norm EN13034/A1 om elk contact met de huid te voorkomen.

Het personeel dient regelmatig gewassen werkkleding te dragen.

Na contact met het product moeten alle besmette lichaamsdelen gewassen worden.

## RUBRIEK 9 : FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

**Fysische toestand**

| | |
|---|---|
| Fysieke staat : | Vloeibare vloeistof. |

**Kleur**

Niet gespecificeerd

**Geur**

| | |
|---|---|
| Geurdrempel : | niet nader uiteengezet. |

Odour: ORIENTAL WOODY AROMATIC

**Smeltpunt**

| | |
|---|---|
| Smeltpunt/smelttraject : | niet van toepassing. |

**Vriespunt**

| | |
|---|---|
| Vriespunt / Vrieswaarde : | niet nader uiteengezet. |

**Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**

| | |
|---|---|
| Kookpunt/kooktraject : | niet van toepassing. |

**Ontvlambaarheid**

| | |
|---|---|
| Ontvlambaarheid (vast, gas) : | niet nader uiteengezet. |

**Onderste en bovenste explosiegrens**

| | |
|---|---|
| Ontploffingsgevaren, ondergrens ontplofbaarheid (%) : | niet nader uiteengezet. |
| Ontploffingsgevaren, bovengrens ontplofbaarheid (%) : | niet nader uiteengezet. |

**Vlampunt**

| | |
|---|---|
| Vlampuntinterval : | 60°C < Vlampunt <= 93°C |
| | Methode voor het bepalen van het vlampunt: |

ISO 2719 : 2016 (Pensky-Martens-Methode im geschlossenen Becher)

**Zelfontbrandingstemperatuur**

| | |
|---|---|
| Zelfontbrandingstemperatuur : | niet van toepassing. |

**Ontledingstemperatuur**

| | |
|---|---|
| Ontbindingspunt/reactietijd : | niet van toepassing. |

**pH**

| | |
|---|---|
| PH (waterige oplossing) : | niet nader uiteengezet. |
| pH : | niet van toepassing. |

**Kinematische viscositeit**

| | |
|---|---|
| Viscositeit : | niet nader uiteengezet. |
| Viscositeit : | v < 7 mm2/s (40°C) |

**Oplosbaarheid**

| | |
|---|---|
| Oplosbaarheid in water : | Onoplosbaar. |
| Oplosbaarheid In vet : | niet nader uiteengezet. |

**Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**

| | |
|---|---|
| Verdelingscoëfficiënt: rt-octanol/water : | niet nader uiteengezet. |

**Dampspanning**

| | |
|---|---|
| Dampspanning (50°C) : | lager dan 110kPa (1.10 bar) |

**Dichtheid en/of relatieve dichtheid**

| | |
|---|---|
| Soortelijk gewicht : | 0.9920/1.0120@20°c |
| | Methode voor het bepalen van de dichtheid: |

OECD Guideline 109

**Relatieve dampdichtheid**

| | |
|---|---|
| Dampdichtheid : | niet nader uiteengezet. |

**Deeltjeskenmerken**

Het mengsel bevat geen nanovormen.

**9.2. Overige informatie**

| | |
|---|---|
| Brekingsindex : | 1.4529/1.4629@20°c |
| | Methode voor het bepalen van de brekingsindex: |

NF ISO 280:1999 (T75-112)

| | |
|---|---|
| % VOS : | 0 |

**9.2.1. Informatie inzake fysische gevarenklassen**

Geen gegevens beschikbaar.

**9.2.2. Andere veiligheidskenmerken**

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10 : STABILITEIT EN REACTIVITEIT

**10.1. Reactiviteit**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.2. Chemische stabiliteit**

Dit mengsel is stabiel onder de in onderdeel 7 aanbevolen omstandigheden voor verwerking en opslag.

**10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.4. Te vermijden omstandigheden**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen**

Geen gegevens beschikbaar.

**10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten**

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO2)

## RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

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

**11.1.1. Substanties**

**a) Acute giftigheid :**

ALLYL (CYCLOHEXYLOXY)ACETATE (CAS: 68901-15-5)

| | |
|---|---|
| Bij inname : | LD50 = 682 mg/kg lichaamsgewicht |

VANILLIN (CAS: 121-33-5)

| | |
|---|---|
| Bij inname : | LD50 = 3300 mg/kg lichaamsgewicht |
| Door de huid : | LD50 = 2600 mg/kg lichaamsgewicht |

ETHYL VANILLIN (CAS: 121-32-4)

| | |
|---|---|
| Bij inname : | LD50 = 3000 mg/kg lichaamsgewicht |

**b) Huidcorrosie/irritatie :**

Geen gegevens beschikbaar.

**c) Ernstige ooglaesies/oogirritatie :**

Geen gegevens beschikbaar.

**d) Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :**

Geen gegevens beschikbaar.

**e) Mutageniteit op kiemcellen :**

Geen gegevens beschikbaar.

**f) Kankerverwekkendheid :**

Geen gegevens beschikbaar.

**g) Giftigheid voor de voortplanting :**

Geen gegevens beschikbaar.

**h) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:**

Geen gegevens beschikbaar.

**i) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :**

Geen gegevens beschikbaar.

**j) Gevaar door inademing :**

Geen gegevens beschikbaar.

**11.1.2. Mengsel**

**11.1.2.1 Informatie over gevarenklassen**

**a) Acute giftigheid :**

Bij inname : Geen gegevens beschikbaar.

Door de huid : Geen gegevens beschikbaar.

Door inademing (stof/mist) : Geen gegevens beschikbaar.

**b) Huidcorrosie/irritatie :**

Kan omkeerbare huidlaesies veroorzaken, zoals huidontsteking of de vorming van erythema, huidnecrose of oedeem, na een blootstelling tot vier uur.

**c) Ernstige ooglaesies/oogirritatie :**

Geen gegevens beschikbaar.

**d) Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :**

Kan een allergische reactie veroorzaken bij contact met de huid.

**e) Mutageniteit op kiemcellen :**

Geen gegevens beschikbaar.

**f) Kankerverwekkendheid :**

Geen gegevens beschikbaar.

**g) Giftigheid voor de voortplanting :**

Geen gegevens beschikbaar.

**h) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - enkele blootstelling:**

Geen gegevens beschikbaar.

**i) Specifieke giftigheid voor sommige doelorganen - herhaalde blootstelling :**

Geen gegevens beschikbaar.

**j) Gevaar door inademing :**

Geen gegevens beschikbaar.

**11.1.2.2 Overige informatie**

**Monografie(ën) van het CIRC (Centre International de Recherche sur le Cancer, internationaal centrum voor kankeronderzoek):**

CAS 93-15-2 : IARC Groep 2A : De substantie is waarschijnlijk carcinogeen voor de mens.
CAS 123-35-3 : IARC Groep 2B : De substantie zou carcinogeen voor de mens kunnen zijn.
CAS 97-53-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.
CAS 97-54-1 : IARC Groep 2B : De substantie zou carcinogeen voor de mens kunnen zijn.
CAS 97-54-1 : IARC Groep 2B : De substantie zou carcinogeen voor de mens kunnen zijn.
CAS 64-17-5 : IARC Groep 1 : De substantie is carcinogeen voor de mens.
CAS 128-37-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.
CAS 91-64-5 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor de mens.

**11.2. Informatie over andere gevaren**

**Hormoonontregelende eigenschappen**

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn beoordeeld als hormoonontregelaar met effecten op de gezondheid van de mens.

## RUBRIEK 12 : ECOLOGISCHE INFORMATIE

Giftig voor waterorganismen, veroorzaakt effecten op lange termijn.
Elke lozing van het product in de rioleringen of de waterlopen moet vermeden worden.

**12.1. Toxiciteit**

**12.1.2. Mengsels**

Er is geen informatie beschikbaar over giftige mengsels in het water.

**12.2. Persistentie en afbreekbaarheid**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.3. Bioaccumulatie**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.4. Mobiliteit in de bodem**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

**12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Het mengsel bevat geen stoffen die zijn beoordeeld als hormoonontregelaar met milieueffecten.

**12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen gegevens beschikbaar.

**Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV Annex I, KBws) :**

WGK 2 : Vormt een gevaar voor het water.

## RUBRIEK 13 : INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Een passend beheer van het afval van het mengsel en/of de verpakking moet worden bepaald volgens de bepalingen van de richtllijn 2008/98/EC.

**13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Niet in de rioleringen of de waterlopen lozen.

**Afval :**

Het afvalbeheer vindt plaats zonder de menselijke gezondheid of het milieu te schaden, en met name zonder gevaar op te leveren voor het water, de lucht, de bodem, de fauna of flora.

Volgens de geldende wetgeving laten recycleren of vernietigen door een erkende inzamelaar of onderneming.

De grond of het water niet met het afval vervuilen, deze niet vernietigen in het milieu.

**Vuile verpakkingen :**

De verpakking volledig legen. Het(De) etiket(ten) bewaren.

Overhandigen aan een erkende vernietiger.

## RUBRIEK 14 : INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Het product vervoeren in overeenstemming met de bepalingen van het ADR over de weg, het RID via het spoor, het IMDG over zee en het ICAO/IATA voor het luchtvervoer (ADR 2023 - IMDG 2022 [41-22] - ICAO/IATA 2024 [65]).

**14.1. VN-nummer of ID-nummer**

3082

**14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**

UN3082=MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.
(PARFÜMERIEPRODUKTE)

**14.3. Transportgevarenklasse(n)**




- Indeling :

9

**14.4. Verpakkingsgroep**

III

**14.5. Milieugevaren**



- Milieugevaarlijke stof :

**14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

| ADR/RID | Klasse | Code | Groep | Etiket | Identif. | LQ | Dispo. | EQ | Cat. | Tunnel |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 9 | M6 | III | 9 | 90 | 5 L | 274<br>335<br>375<br>601 | E1 | 3 | - |
| | Niet aan deze reglementering onderworpen | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Q <= 5 l / 5 kg (ADR 3.3.1 - DS 375) | | | | | | | | | |
| IMDG | Klasse | 2°Etik. | Groep | LQ | Ems | Dispo. | EQ | Stowage Handling | Segregation | |
| | 9 | - | III | 5 L | F-A. S-F | 274 335 969 | E1 | Category A | - | |
| | Niet aan deze reglementering onderworpen Q <= 5 l / 5 kg (IMDG 3.3.1 - 2.10.2.7) | | | | | | | | | |
| IATA | Klasse | 2°Etik. | Groep | Passagier | Passagier | Vrachtschip | Vrachtschip | Nota | EQ | |
| | 9 | - | III | 964 | 450 L | 964 | 450 L | A97 A158 A197 A215 | E1 | |
| | 9 | - | III | Y964 | 30 kg G | - | - | A97 A158 A197 A215 | E1 | |
| | Niet aan deze reglementering onderworpen Q <= 5 l / 5 kg (IATA 4.4.4 - DS A197) | | | | | | | | | |

Voor beperkte hoeveelheden, zie deel 2.7 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.4 van de ADR en de IMDG.

Voor uitzonderlijke hoeveelheden, zie deel 2.6 van de OACI/IATA en hoofdstuk 3.5 van de ADR en de IMDG.

Mariene verontreiniging (IMDG 3.1.2.9):(1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone)

**14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten**

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 15: REGELGEVING

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

**Informatie met betrekking tot de klassering en de etikettering in sectie 2:**

Er is rekening gehouden met de volgende regelgevingen:

- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2023/707
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 2024/2564. (ATP 22)

**Informatie met betrekking tot de verpakking:**

Geen gegevens beschikbaar.

**Speciale bepalingen :**

Geen gegevens beschikbaar.

**Toelatingen overeengekomen krachtens Bijlage VIII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):**

Het mengsel bevat geen stof waarvoor beperkingen gelden krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH): https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach.

**Overeenkomsten krachtens Titel VII van Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH):**

Het mengsel bevat geen stoffen die onderhevig zijn aan vergunning volgens bijlage XIV van de REACH-verordening (EG) nr. 1907/2006: https://echa.europa.eu/fr/authorisation-list.

**Substanties die de ozonlaag aantasten (Reglement (CE) nr. 1005/2009, protocol van Montreal) :**

Dit mengsel bevat geen substanties die een gevaar vormen voor de ozonlaag.

**Persistente organische verontreinigende stoffen (POP) (Verordening (EU) 2019/1021):**

Het mengsel bevat geen persistente organische verontreinigende stof.

**PIC-verordening (EU) nr. 649/2012 betreffende de export en import van gevaarlijke chemicaliën (Rotterdam-conventie):**

Het mengsel valt niet onder de procedure voor voorafgaande geïnformeerde toestemming (PIC).

**Precursoren voor explosieven :**

Het mengsel bevat geen stof die is onderworpen aan Verordening (EU) 2019/1148 over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven.

**Duitse regelgeving aangaande de klassering van gevaren voor het water (WGK, AwSV Annex I, KBws) :**

WGK 2 : Vormt een gevaar voor het water.

**Zwitsers voorschrift met betrekking tot de stimuleringsheffing op vluchtige organische stoffen :**

99-87-6 p-cymène

100-51-6 Alcool benzylique

138-86-3 DL-limonène ([RS]-p-mentha-1,8-diene)

34590-94-8 2-(3-méthoxypropoxy)propane-1-ol

100-51-6 Alcool benzylique

64-17-5 éthanol, seulement s'il s'agit d'alcools impropres à la consommation (art. 31 de la loi fédérale sur l'alcool)

**15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling**

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 16 : OVERIGE INFORMATIE

Aangezien de werkomstandigheden van de gebruiker ons niet gekend zijn, zijn de verstrekte gegevens in huidige veiligheidsfiche gebaseerd op onze kennis en op de nationale en communautaire voorschriften.

Het mengsel mag niet voor andere doelen worden gebruikt dan die aangegeven in rubriek 1 zonder voorafgaande schriftelijke verwerkingsinstructies.

Het valt steeds onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker alle nodige maatregelen te treffen om aan de eisen van de wetten en de plaatselijke reglementeringen te beantwoorden.

De informatie die wordt gegeven in dit veiligheidsinformatieblad moet worden beschouwd als een beschrijving van de veiligheidseisen met betrekking tot dit mengsel en niet als een garantie betreffende de eigenschappen ervan.

**Formulering van de in onderdeel 3 vermelde zinnen :**

| | |
|---|---|
| H225 | Licht ontvlambare vloeistof en damp. |
| H302 | Schadelijk bij inslikken. |
| H315 | Veroorzaakt huidirritatie. |
| H317 | Kan een allergische huidreactie veroorzaken. |
| H318 | Veroorzaakt ernstig oogletsel. |
| H319 | Veroorzaakt ernstige oogirritatie. |
| H372 | Veroorzaakt schade aan organen 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. |

**Afkortingen en acroniemen :**

LD50 : De dosis van een teststof die resulteert in 50% letaliteit in een bepaalde tijdsperiode.

REACH : Registratie, Evaluatie, Autorisatie en Beperking van chemische stoffen

ATE : Geschatte Acute Toxiciteit

LG : Lichaamsgewicht
STEL : Short-term exposure limit
TWA : Time Weighted Averages
VLE : Valeur Limite d'Exposition, blootstellingsgrenswaarde.
VME : Valeur Moyenne d'Exposition, gemiddelde blootstellingswaarde.
ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
GHS07 : uitroepteken
GHS09 : milieu
IATA : International Air Transport Association.
IMDG : International Maritime Dangerous Goods.
ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
PBT: Persistent, bioaccumulerend en toxisch
PIC: Voorafgaande geïnformeerde toestemming.
POP: Persistente Organische Verontreiniging.
RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.
SVHC : Bijzonder zorgwekkende stoffen.
vPvB: Bijzonder persistent en bijzonder bioaccumulerend
WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).