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

# SOUND OF ARMONY HOME SPRAY



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

**1.1 Productidentificatie.**

Naam van het product: SOUND OF ARMONY HOME SPRAY
UFI: 4QE7-V0XK-F007-7KUN

**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: **Ambinature SPB S.L.**
Straat: C/ Esparto 8, Nave 10, Polígono Empresarium
Plaats: 50720 - Zaragoza
Provincie: Zaragoza
Telefoonnummer: +34 876 716 829
E-mail: info@ambinature.com
Web: https://ambinature.com

**1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** +34 915 620 420 (Beschikbaar 24h)

## RUBRIEK 2: IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN.

**2.1 Indeling van de stof of het mengsel.**
Volgens Verordening (EG) nr. 1272/2008:
Aquatic Chronic 2 : Giftig 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.
H411 Giftig 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 citronellol. Kan een allergische reactie veroorzaken.
EUH208 Bevat Linalyl acetate. Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat:
(2E)-2-(phenylmethylidene)octanal
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (OTNE)

**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 concentratiegrens en de acute toxiciteitsschatting |
| CAS-nr.: 54464-57-2<br>EG-nr.: 259-174-3 | 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naphthalenyl)ethanone (OTNE) | 2.5 - 10 % | Aquatic Chronic 1, H410 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 | - |
| CAS-nr.: 165184-98-5<br>Registratienummer: 01-2119533092-50-XXXX | (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal | 1 - 2.5 % | Aquatic Acute 1, H400 - Aquatic Chronic 2, H411 - Skin Sens. 1, H317 | - |
| CAS-nr.: 115-95-7<br>EG-nr.: 204-116-4<br>Registratienummer: 01-2119454789-19-XXXX | Linalyl acetate | 0.1 - 1 % | Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1B, H317 | - |
| CAS-nr.: 106-22-9<br>EG-nr.: 203-375-0<br>Registratienummer: 01-2119453995-23-XXXX | citronellol | 0.1 - 1 % | Eye Irrit. 2, H319 - Skin Irrit. 2, H315 - Skin Sens. 1, H317 | - |

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

(*) *De volledige tekst van de H zinnen bevindt zich in rubriek 16 van dit Veiligheidsinformatieblad.*
*[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.

**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.**

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

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.**
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

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

## BESCHERMING.

**8.1 Controleparameters.**

Het product bevat GEEN stoffen met Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.Het product bevat GEEN substanties met Biologische Limietwaarden.
Concentratieniveaus DNEL/DMEL:

| Naam | DNEL/DMEL | Type | Waarde |
|---|---|---|---|
| Linalyl acetate<br>CAS-nr.: 115-95-7<br>EG-nr.: 204-116-4 | DNEL<br>(Werknemers) | Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem | 2,75<br>(mg/m³) |
| citronellol<br>CAS-nr.: 106-22-9<br>EG-nr.: 203-375-0 | DNEL<br>(Werknemers) | Ademhaling, Chronisch, Effecten op het systeem | 161,6<br>(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:** | |
| PBM: | Filtermasker tegen gassen en stofdeeltjes |
| Kenmerken: | CE-markering Categorie III. Het masker moet een breed gezichtsveld hebben, met anatomische vorm, om de dichtheid en hermeticiteit te verzekeren. |
| CEN normen: | EN 136, EN 140, EN 405 |
| Onderhoud: | Verboden het masker op te slaan in warme en vochtige plaatsen. Verplicht de staat van de in- en uitademventielen te controleren. |
| Opmerkingen: | Gelieve de gebruiksaanwijzingen van de fabrikant in verband met het gebruik en onderhoud van het toestel aandachtig te lezen.De nodige filters moeten aan het toestel verbonden worden in functie van de specifieke gevaren (stofdeeltjes en aerosolen: P1-P2-P3, gassen en dampen: A-B-E-K-AX) en ze moeten vervangen worden overeenkomstig de aanbevelingen van de fabrikant. |
| Vereist filtertype: | A2 |
| **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:**

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

| | |
|---|---|
| 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:** | |
| 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.

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

**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.

**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;
Gegevens niet afdoend voor classificatie.

j) gevaar bij inademing.

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

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.

## RUBRIEK 12: ECOLOGISCHE INFORMATIE.

**12.1 Toxiciteit.**

| Naam | Ecotoxiciteit | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Type | Test | Soort | Waarde |
| (2E)-2-(phenylmethylidene)octanal<br><br>CAS-nr.: 165184-98-5 | Vissen | LC50 | Pimephales promelas | 1.7 mg/L (96 h) [1]<br>[1] study report, 2010. OECD Guideline 203 (Fish, Acute Toxicity Test) |
| | Ongewervelde waterdieren | EC50 | Daphnia magna | > 0.36 < 0.59 mg/L (48 h) [1]<br>[1] study report, 2004.OECD Guideline 202 (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test) |
| | Waterplanten | EC50 | Desmodesmus subspicatus | > 0.065 mg/L (72 h) [1]<br>[1] study report 2010. OECD Guideline 201 (Alga, Growth Inhibition Test) |

**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<br>CAS-nr.: 115-95-7 EG-nr.: 204-116-4 | 3,93 | - | - | Gemiddeld |
| citronellol<br>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.

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

**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.
De bepalingen van Richtlijn 2008/98/EG inzake afvalbeheer en latere wijzigingen daarvan naleven.

## 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.

**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), 3, PG II, (D/E)
IMDG: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ETHANOL ETHYLALCOHOL / 1-(1,2,3,4,5,6,7,8-OCTAHYDRO-2,3,8,8-TETRAMETHYL-2-NAPHTHALENYL)ETHANONE (OTNE)), 3, PG II (24ºC)
ICAO/IATA: UN 1993, BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (BEVAT ETHANOL ETHYLALCOHOL), 3, PG II

**14.3 Transportgevarenklasse(n).**
Klasse: 3

**14.4 Verpakkingsgroep.**
Verpakkingsgroep: II

**14.5 Milieugevaren.**
Zeevervuiler: Als



Milieugevaarlijk
Transport per schip, FEm – Noodkaarten (F – Brand, S – Lekkages): F-E,S-E

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.**
Etiket: 3




Gevaren-nummer: 33
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:

| | |
|---|---|
| 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. |

Codes voor de indeling:

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
Eye Irrit. 2: Oogirritatie, Gevarencategorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistof, Gevarencategorie 3
Skin Irrit. 2: Irriterend voor de huid, Gevarencategorie 2
Skin Sens. 1: Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1
Skin Sens. 1B: Sensibiliserend voor de huid, Gevarencategorie 1B

*-Vervolg op de volgende bladzijde.-*

Modificaties met betrekking tot de vorige versie:

- Wijziging van het noodtelefoonnummer (RUBRIEK 1.4).
- Wijziging van de gevarenclassificatie (RUBRIEK 2.1).
- Verwijdering van veiligheidsaanbevelingen / gevarenaanduidingen / pictogrammen / waarschuwingen (RUBRIEK 2.2).
- Toevoeging van veiligheidsaanbevelingen / gevarenaanduidingen / pictogrammen / waarschuwingen (RUBRIEK 2.2).
- Wijzigingen in de samenstelling van het product (RUBRIEK 3.2).
- Wijzigingen in de samenstelling van het product (RUBRIEK 3.2).
- Modificaties van de voorzorgsmaatregelen van hantering en opslag (RUBRIEK 7.1).
- Modificaties van de voorzorgsmaatregelen van hantering en opslag (RUBRIEK 7.2).
- Modificatie van de waarden van de fysisch-chemische eigenschappen (RUBRIEK 9).
- Wijziging van de gevarenclassificatie (RUBRIEK 11.1).
- Modificatie van de classificatie ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (RUBRIEK 14).
- 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 %. |
| 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.-*