

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

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

#### 1.1 Productidentificatie

Handelsnaam : AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST  
UFI :

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

Gebruik van de stof of het mengsel : Reinigingsmiddel  
Uitsluitend voor gebruik door professionele gebruiker.

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

Firma : Werner & Mertz Benelux S.A./N.V.  
AVENUE JEAN MONNET 1 BTE 6  
1401 BAULERS  
Telefoon : +3223520400  
Telefax : +3223510860  
E-mailadres Verantwoordelijke : Produktsicherheit@werner-mertz.com  
persoon  
Contactpersoon : Productontwikkeling / productveiligheid

#### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

+ 31 088 755 8000 Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum (NVIC) - Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

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

**Indeling (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

#### 2.2 Etiketteringselementen

**Etikettering (VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008)**

Geen gevaarlijke stof of mengsel.

#### Aanvullende etikettering:

Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.  
EUH208 Bevat cineole, coumarin. Kan een allergische reactie veroorzaken.

#### 2.3 Andere gevaren

Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.  
Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (zPzB) acht.

De substantie/het mengsel bevat geen componenten waarvan wordt aangenomen dat ze hormoonontregelende eigenschappen hebben, volgens REACH artikel 57(f) of de gedelegeerde verordening van de Commissie (EU) 2017/2100 of de verordening van de Commissie (EU) 2018/605 op niveau 0.1% of hoger.

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.2 Mengsels

Chemische omschrijving : Waterige oplossing van een oppervlakactieve stof.

##### Bestanddelen

| Chemische naam         | CAS-Nr.<br>EG-Nr.<br>Indexnr.<br>Registratienummer | Indeling                                  | Concentratie (%<br>w/w) |
|------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|
| Decan-1-ol.ethoxylated | 26183-52-8<br>500-046-6                            | Eye Irrit. 2; H319<br>Acute Tox. 4; H302  | $\geq 2 - < 5$          |
| cineole                | 470-82-6<br>207-431-5<br>01-2119967772-24          | Flam. Liq. 3; H226<br>Skin Sens. 1B; H317 | $\geq 0 - < 1$          |
| coumarin               | 91-64-5<br>202-086-7<br>01-2119949300-45           | Acute Tox. 4; H302<br>Skin Sens. 1B; H317 | $\geq 0,025 - < 0,25$   |

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies : Geen risico's die speciale eerstehulpmaatregelen vereisen.

Bij inademing : In de frisse lucht brengen na onopzettelijk inademen van stof of rook bij oververhitting of verbranding.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

Bij aanraking met de huid : Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken.  
Afwassen met zeep en veel water.

Bij aanraking met de ogen : Onbeschadigd oog beschermen.  
Voorzover eenvoudig te doen, eventuele contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijk spoelen met veel water, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.

Bij inslikken : Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Geen melk of alcoholische dranken geven.  
Nooit een bewusteloos persoon laten drinken (of eten).

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

Verschuiven : Geen gegevens beschikbaar.

Gevaren : Geen gegevens beschikbaar.

#### 4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Behandeling : Voor specialistisch advies dient de arts contact op te nemen met het gifinformatiecentrum.

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Gebruik blusmiddelen die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de omgeving.

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

Specifieke gevaren bij brandbestrijding : Voorkom wegvloeien van bluswater in riool of waterloop.

Gevaarlijke verbrandingsproducten : Gevaarlijke verbrandingsproducten zijn niet bekend

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden : Bij brand een persluchtmasker dragen.

Nadere informatie : Verontreinigd bluswater gescheiden opnemen. Het mag niet naar de riolering aflopen.  
Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten verwijderd worden volgens plaatselijke regelgeving.

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

#### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen : Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

#### 6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen : Probeer te voorkomen dat het materiaal wegvloeit in riool of waterloop.

#### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden : Bijeenvegen en opscheppen.  
Opnemen met absorberend materiaal (bv. doek, vlies).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering.

#### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8., Opgenomen materiaal behandelen zoals beschreven in de paragraaf "Verwijdering"., Zie paragraaf 15 voor specifieke landelijke voorschriften.

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies voor veilige hantering : Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.  
Geen speciale gebruiksaanwijzingen vereist.

Advies voor bescherming tegen brand en explosie : Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

Hygiënische maatregelen : Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.

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

Eisen aan opslagruimten en containers : Container goed afgesloten bewaren op een droge en goed geventileerde plaats. Opslaan bij kamertemperatuur in de originele container.

Advies voor gemengde opslag : Geen bijzondere beperkingen voor opslag samen met andere stoffen.

Meer informatie over opslagstabiliteit : Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven. Beschermen tegen vorst.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Specifiek gebruik : Reinigingsmiddel

## RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

### 8.1 Controleparameters

Het product bevat geen bestanddelen waarvoor blootstellingswaarden zijn vastgelegd.

**Afgeleide doses zonder effect (DNEL) overeenkomstig Verordening (EG) Nummer 1907/2006:**

| Stofnaam | Eindgebruik | Blootstellingsroute   | Mogelijke gezondheidsaandoeningen    | Waarde                 |
|----------|-------------|-----------------------|--------------------------------------|------------------------|
| cineole  | Consumenten | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 1 mg/kg lg/dag         |
|          | Consumenten | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 1,74 mg/m <sup>3</sup> |
|          | Werknemers  | Aanraking met de huid | Lange termijn - systemische effecten | 2 mg/kg lg/dag         |
|          | Werknemers  | Inademing             | Lange termijn - systemische effecten | 7,05 mg/m <sup>3</sup> |
|          | Consumenten | Inslikken             | Lange termijn - systemische effecten | 600 mg/kg lg/dag       |

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht : niet nodig bij normaal gebruik

Bescherming van de handen

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

|                                     |   |                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Materiaal                           | : | niet nodig bij normaal gebruik                                                                                                                                                 |
| Materiaal                           | : | Bij aanhoudende of herhaaldelijke aanraking handschoenen dragen.<br><br>Chemicaliënbestendige handschoenen van butylrubber of nitrilrubber, categorie III volgens EN 374.      |
| Opmerkingen                         | : | Neem nota van de informatie geleverd door de fabrikant over doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, en speciale werkplekomstandigheden (mechanische belasting, aanrakingstijd). |
| Huid- en lichaams-bescherming       | : | niet nodig bij normaal gebruik                                                                                                                                                 |
| Bescherming van de ademhalingswegen | : | niet nodig bij normaal gebruik                                                                                                                                                 |

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|                                |   |                               |
|--------------------------------|---|-------------------------------|
| Voorkomen                      | : | vloeibaar                     |
| Kleur                          | : | violet                        |
| Geur                           | : | geparfumeerd                  |
| Geurdrempelwaarde              | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| pH                             | : | circa 8,0, 100 %<br>bij 20 °C |
| Smelpunt/-traject              | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Kookpunt/kooktraject           | : | Geen gegevens beschikbaar.    |
| Vlampunt                       | : | niet ontvlambaar              |
| Verdampingssnelheid            | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Ontvlambaarheid (vast, gas)    | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Ontvlambaarheid (vloeistoffen) | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Verbrandingssnelheid           | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Onderste explosiegrens         | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Bovenste explosiegrens         | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Dampspanning                   | : | Geen gegevens beschikbaar     |
| Relatieve dampdichtheid        | : | Geen gegevens beschikbaar     |

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

|                                        |                                           |
|----------------------------------------|-------------------------------------------|
| Relatieve dichtheid                    | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Dichtheid                              | : circa 1,005 g/cm <sup>3</sup> bij 20 °C |
| Oplosbaarheid in water                 | : oplosbaar                               |
| Oplosbaarheid in andere oplosmiddelen  | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Ontstekingstemperatuur                 | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Thermische ontleding                   | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Viscositeit, dynamisch                 | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Viscositeit, kinematisch               | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Ontploffingseigenschappen              | : Geen gegevens beschikbaar               |
| Oxiderende eigenschappen               | : Geen gegevens beschikbaar               |

### 9.2 Overige informatie

geen

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Stabiel onder de aanbevolen opslagomstandigheden.  
Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties : Geen specifieke gevaren te noemen.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden : Beschermen tegen vorst.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Te vermijden materialen : Geen gegevens beschikbaar

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten zijn niet bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Ons bedrijf wijst dierproeven resoluut af.  
Ons bedrijf laat geen dierproeven uitvoeren op het eindproduct of de bestanddelen.  
De EU-wetgeving (REACH-verordening) verplicht fabrikanten of EU-importeurs echter om stoffen te testen op hun effecten op de gezondheid van de mens en het milieu alvorens ze op de markt te brengen. Deze verplichte tests werden voor een deel al decennia geleden uitgevoerd.

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

### Acute toxiciteit

#### Product:

Acute orale toxiciteit : Acute toxiciteitsschattingen: > 2.000 mg/kg  
Methode: Calculatiemethode

#### Bestanddelen:

##### **cineole**

#### **EUCALYPTOL:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat, mannelijk en vrouwelijk): 4.500 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 401  
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Acute toxiciteit bij inademing : LC50: 100 mg/l

Acute dermale toxiciteit : LD50 (Konijn): > 5.000 mg/kg

LD50 (Konijn): > 2.000 mg/kg

LD50 huid (Rat, mannelijk en vrouwelijk): > 2.000 mg/kg  
Methode: Richtlijn test OECD 402  
GLP: ja

##### **coumarin**

#### **COUMARIN:**

Acute orale toxiciteit : LD50 oraal (Rat): 320 mg/kg

LD50 oraal (Muis): 196 mg/kg

LD50 oraal (Cavia): 202 mg/kg

LD50 oraal: 500 mg/kg

Acute toxiciteit bij inademing : LC50: 100 mg/l

Acute dermale toxiciteit : LD50 huid (Muis): 242 mg/kg

LD50: > 5.000 mg/kg

### Huidcorrosie/-irritatie

#### Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als huidirriterende stof.

#### Bestanddelen:

##### **Decan-1-ol.ethoxylated**

#### **26183-52-8:**

Resultaat : Geen huidirritatie

##### **cineole**

#### **EUCALYPTOL:**

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

Soort : gereconstrueerde menselijke epidermis (RhE)  
Methode : Richtlijn test OECD 439  
Resultaat : Geen huidirritatie  
GLP : ja

### coumarin

#### COUMARIN:

Soort : Konijn  
Methode : Verordening (EC) No. 440/2008, bijlage, B.4  
Resultaat : Geen huidirritatie  
GLP : ja

### Ernstig oogletsel/oogirritatie

#### Product:

Opmerkingen : Volgens de classificatiecriteria van de Europese Unie wordt het product niet beschouwd als oogirriterende stof.

#### Bestanddelen:

##### Decan-1-ol.ethoxylated

#### 26183-52-8:

Resultaat : Oogirritatie

### cineole

#### EUCALYPTOL:

Soort : Hoornvlies van een rund  
Methode : Richtlijn test OECD 437  
Resultaat : Lichte oogirritatie  
GLP : ja

Soort : Konijn  
Methode : Richtlijn test OECD 405  
Resultaat : Lichte oogirritatie  
GLP : ja

### coumarin

#### COUMARIN:

Soort : Konijn  
Blootstellingstijd : 96 h  
Resultaat : Geen oogirritatie  
GLP : ja

### Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

#### Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

#### Bestanddelen:

### cineole

#### EUCALYPTOL:

Testtype : Lokale lymfkliertest (LLNA)



## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

Soort : Muis  
Methode : Richtlijn test OECD 429  
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.  
GLP : ja

### **coumarin**

#### **COUMARIN:**

Testtype : Lokale lymfkliertest (LLNA)  
Soort : Muis  
Methode : Richtlijn test OECD 429  
Resultaat : Veroorzaakt sensibilisering.

### **Mutageniteit in geslachtscellen**

Mutageniteit in geslachtscellen : Niet geclassificeerd

### **Bestanddelen:**

#### **cineole**

#### **EUCALYPTOL:**

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test  
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie  
Methode: Richtlijn test OECD 471  
Resultaat: negatief  
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen  
Testsysteem: Chinese hamstereierstokcellen  
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie  
Resultaat: negatief  
GLP: Geen gegevens beschikbaar.

Genotoxiciteit in vivo : Soort: Rat (mannelijk en vrouwelijk)  
Methode van applicatie: Oraal  
Methode: Richtlijn test OECD 474  
Resultaat: Gebaseerd op gegevens van soortgelijke materialen  
GLP: ja  
Opmerkingen: negatief

### **coumarin**

#### **COUMARIN:**

Genotoxiciteit in vitro : Testtype: Ames-test  
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie  
Methode: Richtlijn test OECD 471  
Resultaat: negatief

Testtype: In-vitrotest op chromosoomafwijkingen  
Testsysteem: Chinese hamstereierstokcellen  
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie  
Methode: Richtlijn test OECD 473  
Resultaat: Positieve resultaten werden bereikt met sommige in vitro testen.

Testtype: genmutatietest  
Testsysteem: Chinese hamstereierstokcellen

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie  
Methode: Richtlijn test OECD 476  
Resultaat: negatief

Testtype: proef uitwisseling zuster-chromatide  
Testsysteem: Chinese hamstereierstokcellen  
metabolische activering: met en zonder stofwisselingsactivatie  
Methode: Richtlijn test OECD 479  
Resultaat: negatief

Genotoxiciteit in vivo : Soort: Muis (mannelijk en vrouwelijk)  
Type cel: Beenmerg  
Methode van applicatie: Oraal  
Methode: Richtlijn test OECD 474  
Opmerkingen: negatief

Kankerverwekkendheid : Niet geclassificeerd

Giftigheid voor de voortplanting : Niet geclassificeerd

STOT bij eenmalige blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek  
doelorgaan giftig, enkelvoudige blootstelling.

### STOT bij herhaalde blootstelling

STOT bij herhaalde blootstelling : De stof of het mengsel is niet geclassificeerd als specifiek  
doelorgaan giftig, herhaalde blootstelling.

### Bestanddelen:

**coumarin**

#### **COUMARIN:**

Doelorganen : Longen, Lever

Aspiratiesgiftigheid : Niet geclassificeerd

## 11.2 Informatie over andere gevaren

### **Nadere informatie**

#### Product:

Opmerkingen : Geen gegevens beschikbaar

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

#### Bestanddelen:

**Decan-1-ol.ethoxylated, Alcohol C10 + 8 EO**

**26183-52-8:**

Toxiciteit voor dafnia's en  
andere ongewervelde  
waterdieren : EC50 (Daphnia (Watervlieg)): 15 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Methode: OECD testrichtlijn 202

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

Toxiciteit voor algen/waterplanten : EC50 : 19,6 mg/l  
Blootstellingstijd: 72 h  
Methode: OECD testrichtlijn 201

### cineole

#### EUCALYPTOL:

Toxiciteit voor vissen : LC50 (Pimephales promelas (Amerikaanse dikkopling)): 102 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h

LC50 (Oncorhynchus mykiss (regenboogforel)): 57 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: semi-statische test  
Methode: Richtlijn test OECD 203  
GLP: ja

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia magna (grote watervlo)): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h  
Testtype: Immobilisatie  
Analytisch volgen: ja  
Methode: OECD testrichtlijn 202  
GLP: ja

Toxiciteit voor algen/waterplanten : (Pseudokirchneriella subcapitata (groene algen)): > 74 mg/l  
Blootstellingstijd: 96 h  
Testtype: statische test  
Analytisch volgen: ja  
Methode: OECD testrichtlijn 201  
GLP: ja

Toxiciteit voor micro-organismen : EC50 (actief slib): > 100 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h  
Testtype: Groeiremmer  
Analytisch volgen: nee  
Methode: OECD testrichtlijn 209  
GLP: ja

### coumarin

#### COUMARIN:

Toxiciteit voor dafnia's en andere ongewervelde waterdieren : EC50 (Daphnia pulex (watervlo)): 30,6 mg/l  
Blootstellingstijd: 48 h

Toxiciteit voor micro-organismen : (actief slib): 640 mg/l  
Blootstellingstijd: 3 h  
Testtype: Ademhalingsremming  
Methode: ISO 8192

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

### Product:

Biologische afbreekbaarheid : Opmerkingen: De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia.

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

### Bestanddelen:

#### **cineole**

##### **EUCALYPTOL:**

Biologische afbreekbaarheid : Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 82 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 F  
GLP: ja

#### **coumarin**

##### **COUMARIN:**

Biologische afbreekbaarheid : Entstof: actief slib  
Resultaat: Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.  
Biodegradatie: 90 %  
Blootstellingstijd: 28 d  
Methode: OECD 301 F  
GLP: ja

### 12.3 Bioaccumulatie

#### Bestanddelen:

#### **coumarin**

##### **COUMARIN:**

Bioaccumulatie : Bioconcentratiefactor (BCF): 10

Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water : log Pow: 1,39

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

#### Bestanddelen:

#### **coumarin**

##### **COUMARIN:**

Distributie in en tussen milieucompartimenten : Koc: 140  
Opmerkingen: Bijzonder beweeglijk in bodemsoorten

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

#### Product:

Beoordeling : Dit mengsel bevat geen bestanddelen die als persistent, bioaccumulerend of giftig (PTB) worden beschouwd.. Dit mengsel bevat geen substantie die men zeer persistent of zeer bioaccumulatief (zPzB) acht.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen gegevens beschikbaar

### 12.7 Andere schadelijke effecten

#### Product:

Aanvullende ecologische informatie : Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

### Bestanddelen:

**coumarin**

#### **COUMARIN:**

Aanvullende ecologische  
informatie

: Bij onvakkundige omgang of verwijdering van deze stof bestaat  
gevaar voor schade aan het milieu.  
Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige  
gevolgen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product : Volgens plaatselijke en landelijke voorschriften.

Verontreinigde verpakking : Achtergebleven restant verwijderen.  
Lege containers moeten worden afgevoerd naar een erkende  
afvalverwerkingscentrale voor hergebruik of verwijdering.

Afvalnummer: Europese afvalstoffenlijst  
20 01 29\*  
Volgens de Europese afvalstoffenlijst zijn afvalcodes niet  
productspecifiek, maar toepassingsspecifiek. Afvalcodes moeten  
worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de  
afvalverwerkende autoriteiten.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

### 14.1 VN-nummer of ID-nummer

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

### 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### 14.3 Transportgevarenklasse(n)

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

### 14.4 Verpakkingsgroep

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

**IMDG**

Niet-gevaarlijke goederen

**IATA**

Niet-gevaarlijke goederen

### 14.5 Milieugevaren

**ADR**

Niet-gevaarlijke goederen

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

### IMDG

Niet gereguleerd als gevaarlijke stof

### IATA

Niet-gevaarlijke goederen

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Opmerkingen : Niet geclassificeerd als gevaarlijk in de zin van transportvoorschriften.

Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8.

#### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Niet van toepassing voor product, zoals geleverd.

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Verordening (EG) nr. 649/2012 van het Europees Parlement en de Raad betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen : Niet van toepassing

REACH - Beperkingen op de vervaardiging, het in de handel brengen en het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen, mengsels en voorwerpen (Bijlage XVII) : Niet van toepassing

: Richtlijn 96/82/EG is niet van toepassing

Seveso III: Richtlijn 2012/18/EU van het Europees Parlement en de Raad betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken. : Niet van toepassing

Waternverontreinigingsklasse (Duitsland) : B4  
Weinig schadelijk voor in water levende organismen.

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 0,38 %  
60,09 g/l  
VOS-gehalte zonder water

Vluchtige organische stoffen (VOS)-gehalte : Richtlijn 2010/75/EU van het Europees Parlement en de Raad van 24 november 2010 inzake industriële emissies (geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging)  
Herziening: Percentage vluchtige stoffen: 0,38 %  
3,83 g/l  
VOS-gehalte geldt alleen voor materialen die als deklaag worden gebruikt op houtoppervlakken

overeenkomstig de detergentiaverordening EC 648/2004 : <5% Anionogene oppervlakteactieve stoffen, Niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen, Parfums, PHENOXYETHANOL, COUMARIN, LINALOOL, BENZYL SALICYLATE, LIMONENE,

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

WM 0712997

Bestelnummer: 0712997

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

BENZYL BENZOATE

### 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Over dit product zijn geen gegevens beschikbaar.

### RUBRIEK 16: Overige informatie

#### Volledige tekst van de H-verklaringen

H226 : Ontvlambare vloeistof en damp.  
H302 : Schadelijk bij inslikken.  
H317 : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H319 : Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

#### Volledige tekst van andere afkortingen

Acute Tox. : Acute toxiciteit  
Eye Irrit. : Oogirritatie  
Flam. Liq. : Ontvlambare vloeistoffen  
Skin Sens. : Huidsensibilisering

ADN - Europese overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren; ADR - Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg (ADR-overeenkomst); AIIIC - Australische inventarislijst van industriële chemische stoffen; ASTM - Amerikaanse Vereniging voor het testen van materialen; bw - Lichaamsgewicht; CLP - Verordening betreffende de indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogeen, mutageen of giftig voor de voortplanting; DIN - Standaard of het Duitse instituut voor standaardisatie; DSL - Lijst met binnenshuis gebruikte stoffen (Canada); ECHA - Europees Agentschap voor Chemische Stoffen; EC-Number - EINECS nummer; ECx - Concentratie verbonden met x% respons; ELx - Laadcapaciteit verbonden met x% respons; EmS - Noodschema; ENCS - Bestaande en nieuwe chemische stoffen (Japan); ErCx - Concentratie verbonden met x% groei respons; GHS - Globaal geharmoniseerd systeem; GLP - Goede laboratoriumpraktijk; IARC - Internationaal agentschap voor onderzoek naar kanker; IATA - Vereniging voor internationaal luchtvervoer; IBC - Internationale IMO-code voor de bouw en de uitrusting van schepen die gevaarlijke chemicaliën in bulk vervoeren; IC50 - Halfmaximale remmende concentratie; ICAO - Internationale Burgerluchtvaartorganisatie; IECSC - Inventarislijst van bestaande chemische stoffen in China; IMDG - Internationale maritieme gevaarlijke goederen; IMO - Internationale maritieme organisatie; ISHL - Industriële Veiligheids- en Gezondheidswet (Japan); ISO - Internationale organisatie voor standaardisering; KECI - Koreaanse inventarislijst van bestaande chemicaliën; LC50 - Dodelijke concentratie voor 50% van een testpopulatie; LD50 - Dodelijke dosis voor 50% van een testpopulatie (letale-dosismediaan); MARPOL - Internationale conventie voor de preventie van vervuiling door schepen; n.o.s. - Niet op andere wijze gespecificeerd; NO(A)EC - Geen waarneembaar (negatief) effect op concentratie; NO(A)EL - Geen waarneembaar (negatief) effect op Level; NOELR - Geen waarneembaar effect op laadcapaciteit; NZIoC - Nieuw-Zeelandse inventarislijst van chemicaliën; OECD - Organisatie voor economische samenwerking en ontwikkeling OESO; OPPTS - Bureau voor chemische veiligheid en vervuilingpreventie; PBT - Moeilijk afbreekbare, bioaccumulatieve en toxische stof; PICCS - Philippijnse inventarislijst van chemicaliën en chemische stoffen; (Q)SAR - (Kwantitatieve) structuur-activiteitsrelaties; REACH - Verordening (EG) nr 1907/2006 van het Europese Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH); RID - Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen (RID); SADT - Zelfversnellende ontledingstemperatuur; SDS - Veiligheidsinformatieblad; SVHC - zeer zorgwekkende stof; TCSI - Taiwanese inventarislijst van chemische stoffen; TECI - Inventarisatie van in Thailand bestaande chemische stoffen; TRGS - Technisch voorschrift over gevaarlijke stoffen; TSCA - Wet inzake het beheersen van toxische stoffen (VS); UN - Verenigde Naties; vPvB - Zeer moeilijk afbreekbaar en zeer bioaccumulatief

#### Nadere informatie

Classificatie van het preparaat:

Classificatieprocedure:

Calculatiemethode

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruiken, verwerken, opslaan, vervoeren,

## AROMA INTENSE PROVENCE 2X5L EAST WEST

**WM 0712997**

**Bestelnummer: 0712997**

Versie 4.7

Herzieningsdatum 24.11.2023

Printdatum 11.12.2023

verwijderen, en vrijkomen, en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procédé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.

NL / NL

---

50000001049