

YZS-0645- Fleur



www.gildewerk.com

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

(REACH (EC) reglement nr. 1907/2006 - nr. 453/2010)

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

1.1. Productidentificatie

Productnaam : Fleur
Productcode : YZS-0645

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

PARFUM

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Gildewerk b.v.
A. Hofmanweg 41
2031 BH Haarlem
T: +31(0)23 - 532 22 55
F: +31(0)23 - 534 09 65
E: holland@gildewerk.com
www.gildewerk.com

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).

Oogirritatie, Categorie 2 (Eye Irrit. 2, H319).

Sensibilisatie van de huid, Categorie 1A (Skin Sens. 1A, 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.

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEC, 1999/45/EC en de aanpassingen hierop.

Huidirritatie (Xi, R 38).

Oogirritatie (Xi, R 36).

Sensibilisatie van de huid (Xi, R 43).

Gevaarlijk voor de wateromgeving, chronisch giftig: giftig (N, R 51/53).

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 :



GHS07



GHS09

Signaalwoord :

WAARSCHUWING

Productidentificaties :

EC 204-262-9	BENZYL SALICYLATE
EC 202-983-3	ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)
EC 251-020-3	ACETYL CEDRENE
EC 203-518-7	HYDROXYCITRONELLAL
EC 202-589-1	EUGENOL
EC 201-289-8	P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL)
EC 203-375-0	CITRONELLOL
EC 202-590-7	ISOEUGENOL
EC 203-377-1	GERANIOL

YZS-0645- Fleur

EC 250-863-4 HYDROXYMETHYLPENTYL CYCLOHEXENE CARBALDEHYDE
 EC 203-212-3 CINNAMIC ALCOHOL
 EC 203-973-1 10-UNDECENAL
 EC 268-578-9 VETIVEROLS (CAS 68129-81-7/89-88-3) EINECS (268-578-9/268-578-9)
 EC 237-539-8 CIS-P-MENTHAN-7-OL
 606-119-00-X (E)-3-METHYL-5-CYCLOPENTADECEEN-1-ON
 EC 203-341-5 GERANYL ACETATE

Gevarenaanduidingen :

H315 Veroorzaakt huidirritatie.
 H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
 H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
 H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Preventie :

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.
 P264 Na het werken met dit product ... grondig wassen.
 P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.
 P273 Voorkom lozing in het milieu.
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Reactie :

P302 + P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water/... wassen.
 P305 + P351 + P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
 P321 Specifieke behandeling vereist (zie ... op dit etiket).
 P332 + P313 Bij huidirritatie: een arts raadplegen.
 P333 + P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
 P337 + P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.
 P362 + P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
 P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Voorzorgsmaatregelen i.v.m. Verwijdering :

P501 Inhoud/verpakking afvoeren naar ...

2.3. Andere gevaren

Het mengsel bevat geen "Bijzonder zorgwekkende stoffen" (SVHC) $\geq 0,1\%$ gepubliceerd door het Europees agentschap voor chemische stoffen (ECHA) volgens artikel 57 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.

RUBRIEK 3 : SAMENSTELLING/INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2. Mengsels

Samenstelling :

Identificatie	(EC) 1272/2008	67/548/EEC	Opmerking	%
INDEX: I118_58_1 CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 BENZYL SALICYLATE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 3, H412 Eye Irrit. 2, H319	Xi,N Xi;R43 N;R51/53		10 \leq x % < 25
INDEX: I60_12_8 CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 PHENYLETHYLALCOHOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Eye Irrit. 2, H319	Xn Xn;R22 Xi;R36		2.5 \leq x % < 10
INDEX: I115_95_7 CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH: 01-2119454789-19-0001 LINALYL ACETATE	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	Xi Xi;R38		2.5 \leq x % < 10

YZS-0645- Fleur

INDEX: I1335_46_2 CAS: 1335-46-2 EC: 215-635-0 REACH: 01-2119471851-35-0000 METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS)	GHS07, GHS09 Wng Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 2, H411 Eye Irrit. 2, H319	Xi,N Xi;R36/38 N;R51/53		2.5 <= x % < 10
INDEX: I101_86_0 CAS: 101-86-0 EC: 202-983-3 REACH: 01-2119533092-50 ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Xi Xi;R38-R43		2.5 <= x % < 10
INDEX: I78_70_6 CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH: 01-2119474016-42-0000 LINALOOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	Xi Xi;R38		2.5 <= x % < 10
INDEX: I32388_55_9 CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 ACETYL CEDRENE	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	Xi,N Xi;R43 N;R50/53		2.5 <= x % < 10
INDEX: I107_75_5 CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 REACH: 01-2119973482-31-0000 HYDROXYCITRONELLAL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	Xi Xi;R36-R43		2.5 <= x % < 10
INDEX: I105_95_3 CAS: 105-95-3 EC: 203-347-8 1,4-DIOXACYCLOHEPTADECANE-5,17-DIONE (ETHYLENE BRASSYLATE)	GHS09 Aquatic Chronic 2, H411	N N;R51/53		2.5 <= x % < 10
INDEX: I140_11_4 CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 REACH: 01-2119638272-42-0000 BENZYL ACETATE			[1]	2.5 <= x % < 10
INDEX: I97_53_0 CAS: 97-53-0 EC: 202-589-1 EUGENOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317	Xi Xi;R36-R43		2.5 <= x % < 10
INDEX: I8000_41_7 CAS: 8000-41-7 EC: 232-268-1 REACH: 01-2119553062-49-0000 TERPINEOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315	Xi Xi;R36/38		0 <= x % < 2.5
INDEX: I80_54_6 CAS: 80-54-6 EC: 201-289-8 REACH: 01-2119485965-18-0000 P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROXYCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL)	GHS08, GHS07, GHS09 Wng Acute Tox. 4, H302 Repr. 2, H361 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 2, H411	Xn,N Repr. Cat. 3;R62 Xn;R22 Xi;R38-R43 N;R51/53	[2]	0 <= x % < 2.5

YZS-0645- Fleur

INDEX: I106_22_9 CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 REACH: 01-2119453995-23-0000 CITRONELLOL	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	Xi,N Xi;R38-R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: 97541 CAS: 97-54-1 EC: 202-590-7 ISOEUGENOL	GHS07 Wng Acute Tox. 4, H302 Acute Tox. 4, H312 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1A, H317 Eye Irrit. 2, H319	Xn Xn;R21/22 Xi;R36/38-R43		0 <= x % < 2.5
INDEX: I3407_42_9 CAS: 3407-42-9 EC: 222-294-1 3-(5,5,6-TRIMETHYLBICYCLO[2.2.1]HEPT-2-YL)CYCLOHEXAN-1-OL (SANDELA)	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Aquatic Chronic 3, H412	Xi Xi;R36/38 R52/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: I106_24_1 CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 GERANIOL	GHS05, GHS07 Dgr Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Eye Dam. 1, H318	Xi Xi;R38-R41-R43		0 <= x % < 2.5
INDEX: 34902_57_3 CAS: 34902-57-3 EC: 422-320-3 OXACYCLOHEXADECEN-2-ONE	GHS09 Wng Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	N N;R50/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: I31906_04_4 CAS: 31906-04-4 EC: 250-863-4 HYDROXYMETHYLPENTYL CYCLOHEXENE CARBALDEHYDE	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317	Xi Xi;R43		0 <= x % < 2.5
INDEX: I104_54_1 CAS: 104-54-1 EC: 203-212-3 CINNAMIC ALCOHOL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317	Xi Xi;R43		0 <= x % < 2.5
INDEX: I112_45_8 CAS: 112-45-8 EC: 203-973-1 REACH: 01-2119980959-11-0000 10-UNDECENAL	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317 Eye Irrit. 2, H319	Xi,N Xi;R38-R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: I68129_81_7 CAS: 68129-81-7 EC: 268-578-9 VETIVEROLS (CAS 68129-81-7/89-88-3) EINECS (268-578-9/268-578-9)	GHS07 Wng Eye Irrit. 2, H319 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1B, H317	Xi Xi;R36/38-R43		0 <= x % < 2.5
INDEX: I13828_37_0 CAS: 13828-37-0 EC: 237-539-8 CIS-P-MENTHAN-7-OL	GHS07 Wng Skin Sens. 1B, H317	Xi,N Xi;R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5
INDEX: 606-119-00-X EC: 429-900-5 REACH: 01-0000017618-62 (E)-3-METHYL-5-CYCLOPENTADECEN-1-ON	GHS07, GHS09 Wng Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 M Acute = 1 Aquatic Chronic 1, H410 M Chronic = 1	Xi,N Xi;R43 N;R50/53		0 <= x % < 2.5

YZS-0645- Fleur

INDEX: I105_87_3 CAS: 105-87-3 EC: 203-341-5 REACH: 01-2119973480-35-0000 GERANYL ACETATE	GHS07 Wng Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	Xi,N Xi;R38-R43 N;R51/53		0 <= x % < 2.5
---	--	--------------------------------	--	----------------

Informatie over de bestanddelen :

- [1] Stof waarvoor grenswaarden voor blootstelling op de werkplek bestaan.
- [2] Kankerverwekkende, mutagene of reproductietoxische stof (CMR).

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 ogen :

Overvloedig reinigen met proper en zacht water gedurende 15 minuten terwijl de oogleden geopend zijn.
Indien er pijn, roodheid plekken of gezichtshinder optreden, een oogarts raadplegen.

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.
Rustig houden. Niet laten braken.
Onmiddellijk een arts raadplegen en hem het etiket laten zien.
Bij toevallige inname een arts raadplegen om te beslissen over een bewaking en een latere behandeling in een ziekenhuis, indien nodig. Het etiket tonen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

RUBRIEK 5 : BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

Niet ontbrandbaar.

5.1. Blusmiddelen

Geschikte brandblusapparatuur.

- In geval van brand, gebruiken :
- verstoven water of mist
 - schuim
 - polyvalent ABC poeder
 - BC poeder
 - kooldioxide (CO₂)

Ongeschikte brandblusapparatuur.

- In geval van brand, niet gebruiken :
- waterspuit

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, beschermde uitrusting 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.

Zorgen voor een goede ventilatie, vooral in gesloten ruimtes.

Voorkomen van brand :

In goed geventileerde zones gebruiken.

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.

Contact van het mengsel met de huid en ogen vermijden.

De geopende verpakkingen moeten zorgvuldig opnieuw gesloten worden en in verticale stand bewaard worden.

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.

Opslag

Het vat goed gesloten en op een droge en goed geventileerde plaats bewaren.

De grond van de lokalen moet ondoordringbaar zijn en een opvangbekken vormen zodat bij accidenteel vrijkomen, de vloeistof zich niet naar buiten toe kan verspreiden.

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

Geen gegevens beschikbaar.

Afgeleide dosis zonder effect (DNEL) of afgeleide dosis met een minimaal effect (DMEL):

GERANYL ACETATE (CAS: 105-87-3)

YZS-0645- Fleur

Eindegebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
35.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
62.59 mg of substance/m³

Eindegebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Consumenten.

Inname.
Systemische lange termijn effecten.
8.9 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
17.75 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
15.4 mg of substance/m³

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

Eindegebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
45.8 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
161.6 mg of substance/m³

Eindegebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Consumenten.

Inname.
Systemische lange termijn effecten.
13.8 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
27.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
47.8 mg of substance/m³

P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL) (CAS: 80-54-6)

Eindegebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.
Plaatselijke korte termijn effecten.
0.41 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
2.075 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.

YZS-0645- Fleur

DNEL : 0.44 mg of substance/m³

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Consumenten.

Inname.

Systemische lange termijn effecten.

0.0625 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

1.0375 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Contact met de huid.

Plaatselijke korte termijn effecten.

0.41 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

0.11 mg of substance/m³

TERPINEOL (CAS: 8000-41-7)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.

Systemische korte termijn effecten.

5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

1.17 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische korte termijn effecten.

5.8 mg of substance/m³

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische lange termijn effecten.

5.8 mg of substance/m³

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Consumenten.

Inname.

Systemische korte termijn effecten.

2.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inname.

Systemische lange termijn effecten.

0.42 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Contact met de huid.

Systemische korte termijn effecten.

2.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Contact met de huid.

Systemische lange termijn effecten.

0.42 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:

Potentiële gezondheidseffecten:

DNEL :

Inademen.

Systemische korte termijn effecten.

1.25 mg of substance/m³

YZS-0645- Fleur

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 1.25 mg of substance/m³

HYDROXYCITRONELLAL (CAS: 107-75-5)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode: **Arbeiders**
Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 1.9 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Plaatselijke korte termijn effecten.
DNEL : 0.5 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 18 mg of substance/m³

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode: **Consumenten.**
Inname.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 0.6 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 1.1 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Plaatselijke korte termijn effecten.
DNEL : 0.5 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode: Inademen.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 5.4 mg of substance/l

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode: **Arbeiders**
Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische korte termijn effecten.
DNEL : 5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Plaatselijke korte termijn effecten.
DNEL : 15 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische lange termijn effecten.
DNEL : 2.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Plaatselijke lange termijn effecten.
DNEL : 15 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode: Contact met de huid.
Potentiële gezondheidseffecten: Systemische korte termijn effecten.
DNEL : 2.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode: Inademen.

YZS-0645- Fleur

Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Systemische korte termijn effecten.
16.5 mg of substance/m3

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
2.8 mg of substance/m3

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : **Consumenten.**
Inname.
Systemische korte termijn effecten.
1.2 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Inname.
Systemische lange termijn effecten.
0.2 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Contact met de huid.
Plaatselijke korte termijn effecten.
15 mg of substance/cm2

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
1.25 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Contact met de huid.
Plaatselijke lange termijn effecten.
15 mg of substance/cm2

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Inademen.
Systemische korte termijn effecten.
4.1 mg of substance/m3

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
0.7 mg of substance/m3

ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA) (CAS: 101-86-0)

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : **Arbeiders**
Contact met de huid.
Plaatselijke korte termijn effecten.
0.525 mg of substance/cm2

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
18.2 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Contact met de huid.
Plaatselijke lange termijn effecten.
0.525 mg of substance/cm2

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Inademen.
Plaatselijke korte termijn effecten.
6.28 mg of substance/m3

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL : Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
0.078 mg of substance/m3

LINALYL ACETATE (CAS: 115-95-7)

YZS-0645- Fleur

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Arbeiders

Contact met de huid.
Plaatselijke korte termijn effecten.
8 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
2.5 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Plaatselijke lange termijn effecten.
8 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
2.75 mg of substance/m³

Eindgebruik:

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Consumenten.

Inname.
Systemische lange termijn effecten.
0.2 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Plaatselijke korte termijn effecten.
8 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Systemische lange termijn effecten.
1.25 mg/kg body weight/day

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Contact met de huid.
Plaatselijke lange termijn effecten.
8 mg of substance/cm²

Blootstellingsmethode:
Potentiële gezondheidseffecten:
DNEL :

Inademen.
Systemische lange termijn effecten.
0.68 mg of substance/m³

Voorspelde nuleffectconcentratie (PNEC)

GERANYL ACETATE (CAS: 105-87-3)

Deel van het milieu:
PNEC :

Bodem.
0.0859 mg/kg

Deel van het milieu:
PNEC :

Zoet water.
3.72 mg/l

Deel van het milieu:
PNEC :

Zee water.
0.372 mg/l

Deel van het milieu:
PNEC :

Onderbroken afvoerwater.
37.2 mg/l

Deel van het milieu:
PNEC :

Zoetwatersediment.
0.442 mg/kg

Deel van het milieu:
PNEC :

Zee waterSediment.
0.0442 mg/kg

Deel van het milieu:

Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.

YZS-0645- Fleur

PNEC :	8 mg/l
CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)	
Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.00371 mg/kg
Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	0.0024 mg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.00024 mg/l
Deel van het milieu:	Onderbroken afvoerwater.
PNEC :	0.024 mg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	0.0256 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.00256 mg/kg
Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	580 mg/l
P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL) (CAS: 80-54-6)	
Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.0525 mg/kg
Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	0.00204 mg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	0.0002 mg/l
Deel van het milieu:	Onderbroken afvoerwater.
PNEC :	0.024 mg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	0.269 mg/l
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.
PNEC :	0.0269 mg/l
Deel van het milieu:	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater.
PNEC :	10 mg/l
TERPINEOL (CAS: 8000-41-7)	
Deel van het milieu:	Bodem.
PNEC :	0.052 mg/kg
Deel van het milieu:	Zoet water.
PNEC :	62 µg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.
PNEC :	6.2 µg/l
Deel van het milieu:	Zoetwatersediment.
PNEC :	0.442 mg/kg
Deel van het milieu:	ZeewaterSediment.

YZS-0645- Fleur

PNEC :	0.044 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater. 2.57 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Roofdieren in een zoetwateromgeving (oraal). 16.6 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Roofdieren in een zeewateromgeving (oraal). 16.6 mg/kg
HYDROXYCITRONELLAL (CAS: 107-75-5)	
Deel van het milieu: PNEC :	Bodem. 0.0105 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Zoet water. 0.0316 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zeewater. 0.00316 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Onderbroken afvoerwater. 0.316 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 0.145 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 0.0145 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater. 10 mg/l
LINALOOL (CAS: 78-70-6)	
Deel van het milieu: PNEC :	Bodem. 0.327 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Zoet water. 0.2 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zeewater. 0.02 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Onderbroken afvoerwater. 2 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 2.22 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 0.222
ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA) (CAS: 101-86-0)	
Deel van het milieu: PNEC :	Bodem. 9.51 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Zoet water. 0.03 mg/l
Deel van het milieu:	Zeewater.

YZS-0645- Fleur

PNEC :	0.003 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 4.7 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 4.77 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater. 10 mg/l
LINALYL ACETATE (CAS: 115-95-7)	
Deel van het milieu: PNEC :	Bodem. 0.115 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Zoet water. 0.011 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zeewater. 0.0011 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Onderbroken afvoerwater. 0.11 mg/l
Deel van het milieu: PNEC :	Zoetwatersediment. 0.609 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	ZeewaterSediment. 0.0609 mg/kg
Deel van het milieu: PNEC :	Verwerkingsinstallatie voor vuilwater. 10 mg/l

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 met zijbescherming worden opgezet die voldoet aan de norm EN166.

Bij groter gevaar moet een gezichtsmasker worden gebruikt om het gezicht te beschermen.

Het dragen van een corrigerende bril vormt geen bescherming.

Het wordt dragers van contactlenzen aangeraden om een bril te gebruiken bij werkzaamheden waar zij kunnen worden blootgesteld aan irriterende dampen.

Voorzie oogdouches in werkplaatsen waar het mengsel voortdurend verwerkt wordt.

- Handbescherming.

Gebruik geschikte beschermende handschoenen die bestand zijn tegen chemische stoffen en voldoen aan de norm EN374.

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.

YZS-0645- Fleur

Aanbevolen type handschoenen :

- Nitrilrubber (Copolymeer butadien-acrylonitriël (NBR))
- PVA (Polyvinylalcohol)

Aanbevolen kenmerken :

- Waterdichte handschoenen volgens de norm EN374

- 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 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 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

Algemene informatie :

Fysische staat : Vloeibare vloeistof.

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu :

pH : niet van toepassing.
Kookpunt/kooktraject : niet nader uiteengezet.
Interval/vlampunt : PE > 100°C
Dampspanning (50°C) : niet van toepassing.
Soortelijk gewicht : niet nader uiteengezet.
Oplosbaarheid in water : Onoplosbaar.
Viscositeit : $v < 7 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)
Smeltpunt/smeltraject : niet nader uiteengezet.
Zelfontbrandingstemperatuur : niet nader uiteengezet.
Ontbindingspunt/reactietijd : niet nader uiteengezet.

9.2. Overige informatie

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.

To be translated (XML)

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Als het mengsel wordt blootgesteld aan hoge temperaturen, kan deze gevaarlijke ontbindingsproducten uitstoten, zoals koolmonoxide, kooldioxide, rook, stikstofdioxide.

10.4. Te vermijden omstandigheden

To be translated (XML)

To be translated (XML)

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

De thermische ontleding kan ontwikkelen/vormen :

- koolmonoxide (CO)
- kooldioxide (CO₂)

RUBRIEK 11 : TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Blootstelling aan de dampen van oplosmiddelen boven de aangegeven blootstellingsgrens kan schadelijke gevolgen hebben voor de gezondheid, zoals irritatie van de slijmvliezen en het ademhalingsstelsel, aantasting van de nieren, de lever en het centrale zenuwstelsel.

De verschijnselen zullen zich onder andere voordoen in de vorm van hoofdpijn, duizeligheid, black-out, vermoeidheid, spierslapte en in de uiterste gevallen, verlies van bewustzijn.

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

Langdurig of herhaald contact met dit mengsel kan het natuurlijke huidvet verwijderen en op deze manier niet allergische dermatitis veroorzaken bij contact en absorptie door de opperhuid.

Kan omkeerbare effecten hebben op de ogen, zoals een irritatie die geheel omkeerbaar is na een observatieperiode van 21 dagen.

Spatten in de ogen kunnen irritaties en reversibele beschadigingen veroorzaken.

Kan een allergische reactie veroorzaken bij contact met de huid.

11.1.1. Substanties

Acute giftigheid :

CINNAMIC ALCOHOL (CAS: 104-54-1)

Bij inname : DL50 = 2500 mg/kg

GERANIOL (CAS: 106-24-1)

Bij inname : DL50 = 4200 mg/kg

ISOEUGENOL (CAS: 97-54-1)

Bij inname : DL50 = 1500 mg/kg

Door de huid : DL50 = 1900 mg/kg

CITRONELLOL (CAS: 106-22-9)

Bij inname : DL50 = 3450 mg/kg

Door de huid : DL50 = 2650 mg/kg

P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL) (CAS: 80-54-6)

Bij inname : DL50 = 1390 mg/kg

TERPINEOL (CAS: 8000-41-7)

Bij inname : DL50 = 4300 mg/kg

EUGENOL (CAS: 97-53-0)

Bij inname : DL50 = 2300 mg/kg

BENZYL ACETATE (CAS: 140-11-4)

Bij inname : DL50 = 2490 mg/kg

LINALOOL (CAS: 78-70-6)

Bij inname : DL50 = 2790 mg/kg

ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA) (CAS: 101-86-0)

Bij inname : DL50 = 3100 mg/kg

PHENYLETHYLALCOHOL (CAS: 60-12-8)

Bij inname : DL50 = 1610 mg/kg

Door de huid : DL50 = 2500 mg/kg

BENZYL SALICYLATE (CAS: 118-58-1)

Bij inname : DL50 = 2200 mg/kg

YZS-0645- Fleur

Gevoeligheid van de ademhalingswegen of de huid :

ISOEUGENOL (CAS: 97-54-1)

Kan een huidallergie veroorzaken.

Plaatselijke stimulatietest van de lymfeklieren : Niet gevoelig makend
Soort : muis

11.1.2. Mengsel

Er is geen enkele toxicologische informatie beschikbaar voor de substanties.

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

CAS 97-53-0 : IARC Groep 3 : De substantie is niet onder te brengen voor wat betreft de carcinogeniciteit voor 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. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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 richtlijn 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, bij voorkeur 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 2013 - IMDG 2012 - ICAO/IATA 2014).

14.1. VN-nummer

3082

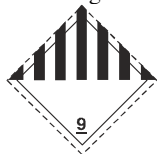
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

UN3082=MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

YZS-0645- Fleur

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	274 335 601	E1	3	E

IMDG	Klasse	2°Etik.	Groep	LQ	Ems	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	274 335	E1

IATA	Klasse	2°Etik.	Groep	Passagier	Passagier	Vrachtschip	Vrachtschip	Nota	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158	E1
	9	-	III	Y964	30 kg G	-	-	A97 A158	E1

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.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

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:

- Richtlijn 67/548/CEE en zijn aanpassingen
- Richtlijn 1999/45/CEE en zijn aanpassingen
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 487/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 758/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 944/2013
- Reglement (EC) nr. 1272/2008 gewijzigd door reglement (EU) nr 605/2014

- Informatie met betrekking tot de verpakking:

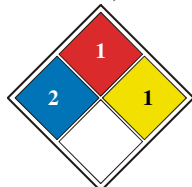
Geen gegevens beschikbaar.

- Speciale bepalingen :

Geen gegevens beschikbaar.

- genormaliseerd Amerikaans normaliseringsstelsel voor identificatie van gevaren die producten opleveren in verband met noodinterventies (NFPA 704) :

NFPA 704, Etikettering: Gezondheid=2 Ontbrandbaarheid=1 Instabiliteit/Reactiviteit=1 Specifiek risico=none



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.

Voldoet aan de richtlijnen 67/548/EEC, 1999/45/EC en de aanpassingen hierop.

Waarschuwingssymbolen :



Irriterend



Milieugevaarlijk

Bevat :

EC 202-590-7	ISOEUGENOL
EC 202-983-3	ALPHA-HEXYL CINNAMIC ALDEHYDE (HCA)
EC 203-375-0	CITRONELLOL
EC 203-518-7	HYDROXYCITRONELLAL
EC 204-262-9	BENZYL SALICYLATE
EC 251-020-3	ACETYL CEDRENE
EC 201-289-8	P-TERT-BUTYL-ALPHA-METHYLHYDROCINNAMIC ALDEHYDE (BMHCA, LILIAL, LYSMERAL)
EC 202-589-1	EUGENOL

Risicofases :

R 51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R 43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R 36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
Veiligheidsfases :	
S 24	Aanraking met de huid vermijden.
S 37	Draag geschikte handschoenen.
S 61	Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/ veiligheidskaart.
S 26	Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S 60	Deze stof en de verpakking als gevaarlijk afval afvoeren.
S 57	Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.

Benaming van de zinnen H, EUH en R zoals vermeld in onderdeel 3 :

H302	Schadelijk bij inslikken.
H302 + H312	Schadelijk bij inslikken en bij contact met de huid.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H361	Kan mogelijks de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .
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.
R 21/22	Schadelijk bij aanraking met de huid en bij opname door de mond.
R 22	Schadelijk bij opname door de mond.
R 36	Irriterend voor de ogen.

YZS-0645- Fleur

R 36/38	Irriterend voor de ogen en de huid.
R 38	Irriterend voor de huid.
R 41	Gevaar voor ernstig oogletsel.
R 43	Kan overgevoeligheid veroorzaken bij contact met de huid.
R 50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R 51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R 52/53	Schadelijk voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R 62.F3	Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.

Afkortingen :

DNEL : Afgeleide dosis zonder effect

PNEC : Voorspelde concentratie zonder effect

CMR: Kankerverwekkend, mutageen of reprotoxisch

ADR : Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

ICAO : Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

WGK : Wassergefahrdungsklasse (Water Hazard Class).

GHS07 : uitroepteken

GHS09 : milieu

List of Allergenic Compounds

According Regulation 1223/2009/CE

YZS-0645- Fleur

INCI Name	N° Cas	N° EINECS	Concentration (in %)
Alpha-Isomethyl Ionone	127-51-5	204-846-3	5.545
Amyl Cinnamal	122-40-7	204-541-5	0.013
Amylcinnamyl Alcohol	101-85-9	202-982-8	---
Anise Alcohol	105-13-5	203-273-6	---
Benzyl Alcohol	100-51-6	202-859-9	0.018
Benzyl Benzoate	120-51-4	204-402-9	0.016
Benzyl Cinnamate	103-41-3	203-109-3	0.001
Benzyl Salicylate	118-58-1	204-262-9	15.826
Butylphenyl Methylpropional	80-54-6	201-289-8	2.277
Cinnamal	104-55-2	203-213-9	0.001
Cinnamyl Alcohol	104-54-1	203-212-3	0.202
Citral	5392-40-5	226-394-6	0.005
Citronellol	106-22-9	203-375-0	1.829
Coumarin	91-64-5	202-086-7	---
Eugenol	97-53-0	202-589-1	2.979
Evernia Furfuracea (Treemoss) extract	90028-67-4	289-860-8	---
Evernia Prunastri (Oakmoss) extract	90028-68-5	289-861-3	---
Farnesol	4602-84-0	225-004-1	---
Geraniol	106-24-1	203-377-1	0.891
Hexyl Cinnamal	101-86-0	202-983-3	4.950
Hydroxycitronellal	107-75-5	203-518-7	3.960
Hydroxyisohexyl 3-Cyclohexene Carboxaldehyde	31906-04-4	250-863-4	0.297
Isoeugenol	97-54-1	202-590-7	1.741
Limonene	5989-27-5	227-813-5	0.008
Linalool	78-70-6	201-134-4	4.028
Methyl 2-octynoate	111-12-6	203-836-6	---

This certificate is generated by calculation based on data for ingredients.

The information contained herein is, to the best of our knowledge, true and accurate at the time it is given. It is your responsibility to ensure that the usage of the fragrance ingredients and the levels of such usage are permitted at all times according to the relevant laws and regulations.

Detection limit of calculation is 10 ppm.

'---' = Levels of material less than 10 ppm

ANNEX : Definition of IFRA Class

Finished products types	IFRA class
Toys; Lip Products of all types (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored etc...) Lip wax: YZS-0645- Fleur	1A
Waxes for mechanical hair removal	1B
Deodorant and Antiperspirant products of all types (spray, stick, roll-on, under-arm and body etc...) Fragranced Bracelets	2
Hydroalcoholic products applied to recently shaved skin (EdT range)	3.A
Hydroalcoholic products applied to recently shaved skin (fine fragrance range)	3.B
Eye Products of all types (eye shadow, mascara, eyeliner, eye make-up, etc...) Men's Facial Creams, Balms, Creams, lotion, oils for babies; Body Paint for Children	3.C
Tampons	3.D
Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin (EdT range), body mists hydroalcohols Ingredients of Perfume Kits Scent Strips for Hydroalcoholic Products, "scratch and sniff", other paper products not mentioned elsewhere for which skin exposure is only incidental (e.g. spectacle cleaning tissues). "Scent Pads", "Foil Packs"	4.A
Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin, Fine Fragrance range	4.B
Hair Styling Aids Sprays of all types (pumps, aerosol sprays, etc...). Hair Deodorant Body Creams, Oils, Lotions of all types (excluded baby creams, lotions, oils) Fragrance Compounds for Cosmetic Kits, Foot Care Products; Body Paint for Adults	4.C
Fragrancing Creams of all types	4.D
Women's Facial Creams/Facial Make-up (excluding eye cream); Facial Masks; Hand Cream Wipes or refreshing tissues for Face, Neck, Hands, Body, Baby Powder and Talc Hair permanent and other hair chemical treatments (e.g. relaxers) but not hair dyes Hand sanitizers; Dry Shampoo or Waterless Shampoo	5
Mouthwash including Breath sprays, Toothpaste	6
Intimate Wipes; Baby Wipes; Toilet paper	7.A
Insect Repellent (intended to be applied to the skin)	7.B
Make-up Removers of all types (not including face cleansers) Hair Styling Aids Non-Spray of all types (mousse, gels, leave-in conditioners etc...) Nail Care, Powders and talcs (not including baby powders and talcs)	8.A
Hair dyes	8.B
Liquid Soap, Bar Soap (toilet soap), Depilatory, Conditioner (rinse-off), Shampoos of all types (including baby shampoos) Face Cleansers of all types (washes, gels, scrubs, etc...) Shaving Creams of all types (stick, gels, foams, etc...) Body Washes of all types (including baby washes) and Shower Gels of all types Bath Gels, Foams, Mousses, Salts, Oils and other products added to bathwater	9.A
Feminine pads, liners, toilet paper; Wheat bags	9.B
Aerosols (including air fresheners sprays but not including deodorant/antiperspirants, hair styling aids spray) Facial tissues Napkins Paper towels	9.C
Hand wash/Machine Wash Laundry Detergents of all types (liquid, powder, tablet, etc...) including Laundry Bleaches Other Household Cleaning Products (fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners etc...), Dry Cleaning Kits Fabric Softeners of all types including softener sheets, Hand Dishwashing Detergent. Hard Surface Cleaners of all types (bathroom and kitchen cleansers, furniture polish etc...), Shampoos for pets, toilet seat wipes. Gildewerk	10.A
Diapers, Toilet seat wipes	10.B
All non-skin contact, including: Air Fresheners and fragrancing of all types (excluding aerosol products): concentrated aerosol air fresheners plug-ins, solid substrate, membrane delivery; Toilet blocks; Joss Sticks, Incense; Insecticides (mosquito coil, paper, electrical, etc...excluding aerosols); Plastic articles (excluding toys); Candles; Fuels; Paints; Floor wax; Liquid refills for air fresheners (cartridge system) Fragranced lamp ring, Infused socks; scent delivery systems (using dry air technology that releases a fragrance without sprays; scented stones; Air delivery systems Machine only Laundry Detergents (e.g. liquid tabs)	11.A
All incidental skin contact, including: Machine Dish wash Detergents and Deodorizers. Deodorizers/Maskers (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powder) Pot pourri, fragrancing sachets, liquid refills for air fresheners (non-cartridge systems), etc... Shoe polishes; Cat Litter; Animal Sprays (excluding aerosols); Treated Textiles (e.g. starch sprays, fabric treated with fragrances after wash, deodorizers for textiles or fabrics, tights with moisturizers); odored Distilled Water (that can be added to steam irons). Scratch and sniff; Scent pack	11.B

Disclaimer :

This Certificate provide restrictions for use of the specified product based only on those materials restricted by IFRA Standards for the

IFRA Regulated Substances

Name	N° Cas	N° EINECS	Standard	%
2-(4-TERT BUTYL BENZYL)PROPIONALDEHYDE (LILIAL/BMHCA)	80-54-6	201-289-8	R	2.277
3 AND 4-(4-HYDROXY-4-METHYLPENTYL)-3-CYCLOHEXENE-1-CARBOXALDEHYDE (HMPCC)	31906-04-4	250-863-4	R	0.297
ALPHA-AMYL CINNAMIC ALDEHYDE (ACA)	122-40-7	204-541-5	R	0.013
ALPHA-HEXYL CINNAMALDEHYDE	101-86-0	202-983-3	R	4.950
BENZALDEHYDE	100-52-7	202-860-4	R	0.004
BENZYL ALCOHOL	100-51-6	202-859-9	R	0.018
BENZYL BENZOATE	120-51-4	204-402-9	R	0.016
BENZYL CINNAMATE	103-41-3	203-109-3	R	0.001
BENZYL SALICYLATE	118-58-1	204-262-9	R	15.826
CINNAMALDEHYDE	104-55-2	203-213-9	R	0.001
CINNAMYL ALCOHOL	104-54-1	203-212-3	R	0.202
CITRAL	5392-40-5	226-394-6	R - S	0.005
DL-CITRONELLOL	106-22-9	203-375-0	R	1.829
EUGENOL	97-53-0	202-589-1	R	2.979
EUGENYL METHYL ETHER/METHYLEUGENOL	93-15-2	202-223-0	R	0.002
GERANIOL	106-24-1	203-377-1	R	0.891
HYDROXYCITRONELLAL	107-75-5	203-518-7	R	3.960
ISOEUGENOL	97-54-1	202-590-7	R	1.741
LIMONENE.	5989-27-5	227-813-5	R - S	0.008
LINALOOL	78-70-6	201-134-4	R - S	4.028
METHYL IONONE (MIXTURE OF ISOMERS)	1335-46-2	215-635-0	R	5.545
PHENYLACETALDEHYDE	122-78-1	204-574-5	R	0.005
STYRAX	8046-19-3	232-458-4	R - S	0.058

R-N = substances potentially generating of nitrosamines.

P = PROHIBITED (except authorized traces)

R = quantitative Restriction

S = physico-chemicals Spécifications

Limites d'indication : 0,001 % (10 ppm); all substances below 10 ppm are not reported.

IFRA Conformity Certificate

Attn to : GILDEWERK

Perfumed composition : YZS-0645- Fleur

We certify that the above compound is in compliance with the standards of the INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA – 47th amendment published 10 June 2013), provided it is used in the following application(s) at a maximum concentration level of :

IFRA class(es) (see annex for detail)	Maximum level of use (%)
1A	0,00
1B	0,57
2	0,57
3.A	1,15
3.B	1,15
3.C	1,15
3.D	1,15
4.A	1,15
4.B	1,15
4.C	1,15
4.D	1,15
5	1,15
6	0,00
7.A	1,15
7.B	1,15
8.A	1,15
8.B	1,15
9.A	1,15
9.B	1,15
9.C	1,15
10.A	1,15
10.B	1,15
11.A	100,00
11.B	42,08

For other kinds of application or use at higher concentration levels, a new evaluation may be needed; please contact Gildewerk

The IFRA standards regarding use restriction are based on safety assessments by the Panel of Experts of the RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM) and are enforced by the IFRA Scientific Committee.

Evaluation of individual Fragrance ingredients is made according to the safety standards contained in the relevant section of the IFRA code of Practice.

It is the ultimate responsibility of our customer to ensure the safety of the final product (containing this fragrance) by further testing if need be.

Issue date : 27/03/2015

Signature (if generated electronically, no signature)

Disclaimer :

This Certificate provide restrictions for use of the specified product based only on those materials restricted by IFRA Standards for the toxicity endpoint(s) described in each Standard. This Certificate does not provide certification of a comprehensive safety assessment of all product constituents.