



Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830
Uitgiftedatum: 9-10-2018 Datum herziening: 21-1-2019 Vervangt: 9-12-2018 Versie: 3.0

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Gebruik van de stof of het mengsel : Luchtverfrisser

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier

Drive Int. AG
Pilatusstrasse 28
6052 CH-Hergiswil
T +41 (0) 41 511 0304
info@drive-int.ch - www.drive-int.ch

Distributeur

Auto Sport Diffusion
28 rue Béatrix de Bourbon
L-1225 Luxembourg
T (00352) 442787-1 - F (00352) 442787-40
autospor@pt.lu - www.autosportdiffusion.lu

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Heidelberglaan 100 3584 CX Utrecht	+31 30 274 88 88	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 conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Sens. 1 H317
Aquatic Chronic 3 H412
Volledige tekst van de categorieën en risicozinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS07

Signaalwoord (CLP)

: Waarschuwing

Gevaarlijke bestanddelen

: 4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-een-1-carbaldehyde; 1- (1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl) ethaan-1-on; Acetyl cedreen; 7-hydroxycitronellal; (R)-p-mentha-1,8-dieen; isoeugenol; Citronellol

Gevarenaanduidingen (CLP)

: H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P101 - Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen.
P333+P313 - Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P501 - De inhoud/houder verwijderen in overeenstemming met de lokale en nationale voorschriften.

2.3. Andere gevaren

Andere gevaren die niet bijdragen tot de indeling : Geen in normale omstandigheden.

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
2,2,4,6,6-pentamethylheptaan	(CAS-Nr) 13475-82-6 (EG-Nr) 236-757-0 (REACH-nr) 01-2119490725-29	< 10	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 4, H413
2-fenylethanol	(CAS-Nr) 60-12-8 (EG-Nr) 200-456-2 (REACH-nr) 01-2119963921-31	< 3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Irrit. 2, H319
4-(4-hydroxy-4-methylpentyl)cyclohex-3-een-1-carbaldehyde	(CAS-Nr) 31906-04-4 (EG-Nr) 250-863-4 (EU Identificatie-Nr) 605-040-00-8	< 1	Skin Sens. 1A, H317
1-(1,2,3,4,5,6,7,8-octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-naftyl) ethaan-1-on	(CAS-Nr) 54464-57-2 (EG-Nr) 259-174-3	< 1	Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 1, H410
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB)	(CAS-Nr) 1222-05-5 (EG-Nr) 214-946-9 (EU Identificatie-Nr) 603-212-00-7 (REACH-nr) 01-2119488227-29	< 0,5	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Acetyl cedreen	(CAS-Nr) 32388-55-9 (EG-Nr) 251-020-3 (REACH-nr) 01-2119969651-28	< 0,5	Skin Sens. 1B, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
7-hydroxycitronellal	(CAS-Nr) 107-75-5 (EG-Nr) 203-518-7 (REACH-nr) 01-2119973482-31	< 0,5	Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317
(R)-p-mentha-1,8-dieen	(CAS-Nr) 5989-27-5 (EG-Nr) 227-813-5 (EU Identificatie-Nr) 601-029-00-7 (REACH-nr) 01-2119529223-47	< 0,5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Irrit. 2, H315 Skin Sens. 1, H317 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
isoeugenol	(CAS-Nr) 97-54-1 (EG-Nr) 202-590-7	< 0,25	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317
Citronellol	(CAS-Nr) 106-22-9 (EG-Nr) 203-375-0 (REACH-nr) 01-2119453995-23	< 0,25	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1B, H317

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO na inademing	: Breng de patiënt naar de buitenlucht. Bij onwel voelen een arts raadplegen.
EHBO na contact met de huid	: Huid grondig wassen met zachte zeep en water. In geval van roodheid of irritatie een arts bellen.
EHBO na contact met de ogen	: Onmiddellijk en langdurig met water spoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden. In geval van aanhoudende irritatie een oogarts raadplegen.
EHBO na opname door de mond	: Mond met water spoelen. Nooit proberen te laten braken. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten na contact met de huid : Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen : Kooldioxide (CO₂). Verneveld water. Schuim. Droog poeder.

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Ongeschikte blusmiddelen : Sterke waterstraal.

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

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Koolstofoxiden (CO, CO₂). Stikstofoxides. Giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : Blusvloeistof indammen (product vormt een gevaar voor het milieu). Aan hitte blootgestelde vaten afkoelen door er water op te versproeien.

Bescherming tijdens brandbestrijding : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Onafhankelijk werkend ademhalingsapparaat. Volledig beschermende kleding.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Vermijd contact met de huid.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Zorg ervoor dat het product niet in het milieu terechtkomt. Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Het product mechanisch opruimen.

Reinigingsmethodes : De verontreinigde omgeving met grote hoeveelheden water reinigen.

Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek. Vermijd contact met de huid.

Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken op de werkplek. De handen en andere blootgestelde delen wassen met zachte zeep en water, alvorens te eten, drinken, roken of het werk te verlaten.

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

Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren. Opslaan in een droge en goed geventileerde ruimte. Buiten bereik van warmte houden.

Niet combineerbare stoffen : Sterke oxidatiemiddelen. Sterke basen. Sterke zuren.

Verpakkingsmateriaal : Originele verpakking.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Geen aanvullende informatie beschikbaar

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor een goede ventilatie van de werkplek.

Bescherming handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. De handschoenen die worden gebruikt moeten voldoen aan de specificaties zoals omschreven in richtlijn 89/686/CEE en aan de bijbehorende norm NF EN374. Doorbraaktijd: zie de aanbevelingen van de fabrikant

Bescherming van de ogen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden

Huid en lichaam bescherming:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden

Bescherming van de ademhalingswegen:

Niet vereist onder normale gebruiksomstandigheden

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vaste stof
Kleur	: Roze. fuschia.
Geur	: Bloemen.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Snelheid van relatieve verdamping (Butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Niet van toepassing
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Het product is niet ontvlambaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Oplosbaarheid	: Water: Onoplosbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: Geen gegevens beschikbaar
Ontploffingseigenschappen	: niet explosief.
Oxiderende eigenschappen	: Volgens de EG-criteria niet-oxidatief.
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Voor zover bekend levert dit product geen specifiek gevaar op onder normale gebruiksomstandigheden.

10.2. Chemische stabiliteit

Het product is stabiel bij normale verwerkings- en opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen, voor zover ons bekend.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Uit de buurt van incompatibele stoffen houden.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterke oxidatiemiddelen. Zuren. Sterke basen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale opslag- en gebruiksvoorwaarden zullen er geen gevaarlijke ontledingsproducten ontstaan.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Acute toxiciteit (dermaal)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Acute toxiciteit (inhalatie)	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

2,2,4,6,6-pentamethylheptaan (13475-82-6)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg (OECD 401 methode)
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg (OECD 402 methode)
LC50 inhalatie rat	>= 4,951 mg/l/4u (OECD 403 methode)(Read across)
Aanvullende informatie	(literatuurgegevens)

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

2-fenylethanol (60-12-8)

LD50 oraal rat	1603,3 mg/kg (OECD 401 methode)
LD50 dermaal konijn	2535 mg/kg (OECD 402 methode)
LC50 inhalatie rat	> 4,63 mg/l/4u

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB) (1222-05-5)

LD50 oraal rat	> 4640 mg/kg (OECD 401 methode)
LD50 dermaal rat	> 10000 mg/kg (OECD 402 methode)

Acetyl cedreen (32388-55-9)

LD50 oraal rat	4500 (OECD 401 methode)
LD50 dermaal konijn	> 5000 (OECD 402 methode)

7-hydroxycitronellal (107-75-5)

LD50 oraal rat	> 6400 mg/kg (OECD 401 methode)
LD50 oraal	> 5000 mg/kg lichaamsgewicht
LD50 dermaal	> 2000 mg/kg lichaamsgewicht

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

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg (OECD 423 methode)
LD50 dermaal konijn	> 5000 mg/kg (Read across)

isoeugenol (97-54-1)

LD50 oraal rat	1560 mg/kg
----------------	------------

Citronellol (106-22-9)

LD50 oraal rat	3450 mg/kg
LD50 dermaal konijn	2650 mg/kg

Huidcorrosie/-irritatie	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid	: Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
Mutageniteit in geslachtscellen	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Kankerverwekkendheid	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

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

IARC-groep	3 - Niet indeelbaar
------------	---------------------

Giftigheid voor de voortplanting	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
STOT bij eenmalige blootstelling	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
STOT bij herhaalde blootstelling	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)
Gevaar bij inademing	: Niet ingedeeld (Op basis van de beschikbare gegevens wordt niet aan de indelingscriteria voldaan)

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Acute aquatische toxiciteit	: Niet ingedeeld
-----------------------------	------------------

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Chronische aquatische toxiciteit : Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2,2,4,6,6-pentamethylheptaan (13475-82-6)

LC50 vissen	> 2,8 µg/l (Oncorhynchus mykiss)(OECD 203 methode)
EC50 Daphnia	> 1,3 mg/l/48 u (Daphnia magna)(Read across)
NOEC (chronisch)	0,025 mg/l/ 21 dagen (Daphnia magna)(OECD 211 methode)

2-fenylethanol (60-12-8)

LC50 vissen	215 - 464 mg/l/96u Leuciscus idus (goudwinde)(DIN 38 412)
EC50 Daphnia	287,17 mg/l/48 u (EU Method C.2)(Daphnia magna)
ErC50 (algen)	1300 mg/l/72 u (Desmodesmus subspicatus)(DIN 38 412)
NOEC chronisch algen	0,43 g/l (Desmodesmus subspicatus, 72u)(DIN 38 412)

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB) (1222-05-5)

LC50 vissen	0,95 mg/l/96u (Oryzias latipes) (equivalent met of gelijk aan beleidsrichtsnoer OECD 203)
EC50 Daphnia	0,3 mg/l/48 u (Daphnia magna) (méthode OCDE 202)
ErC50 (algen)	> 0,854 mg/l/72 u (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201 methode)
NOEC (acuut)	0,201 mg/l/72 u (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201 methode)
NOEC (chronisch)	0,111 mg/l/ 21 dagen (Daphnia magna) (OECD 211 methode)
NOEC chronisch vis	0,068 mg/l (Pimephales promelas)(OECD 210 methode) 36 dagen
NOEC chronisch algen	0,201 mg/l/72 u (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201)

Acetyl cedreen (32388-55-9)

LC50 vissen	2,3 mg/l/96u (Pimephales promelas)(OECD 203 methode)
EC50 Daphnia	0,86 mg/l/48 u (Daphnia magna)(OECD 202 methode)
ErC50 (algen)	> 4,3 mg/l/96u (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201 methode)
NOEC chronisch schaaldieren	0,087 mg/l/ 21 dagen (Daphnia magna) (OECD 211 methode)

7-hydroxycitronellal (107-75-5)

LC50 vissen	31,6 mg/l/96u (Leuciscus idus)
EC50 Daphnia	410 mg/l/48 u (Daphnia magna)
EC50 andere waterorganismen	410 mg/l waterflea
EC50 andere waterorganismen	68 mg/l
EC50 72h algae 1	123,32 mg/l (Desmodesmus subspicatus)

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

LC50 vissen	0,72 mg/l/96u (Pimephales promelas) (OECD 203 methode)
EC50 Daphnia	0,307 mg/l/48 u (Daphnia magna) (OECD 202 methode)
ErC50 (algen)	0,32 mg/l/72 u (Pseudokirchnerella subcapitata) (OECD 201 methode)
NOEC (chronisch)	0,08 mg/l/ 21 dagen (Daphnia magna)(OECD 211 methode)
NOEC chronisch vis	0,08 mg/l/ 28 dagen Quantitative structure-activity relationship (QSAR)(OECD 210 methode)
NOEC chronisch algen	0,174 mg/l/72 u (Pseudokirchnerella subcapitata, 72u) (OCDE 201)

Citronellol (106-22-9)

LC50 vissen	14,66 mg/l/96u (Leuciscus idus)
EC50 Daphnia	17,48 mg/l/48 u (Daphnia magna)
ErC50 (algen)	2,4 mg/l/72 u (Scenedesmus subspicatus)

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

NOEC (acuut)	4,6 mg/l/96u (Leuciscus idus)
--------------	-------------------------------

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

2,2,4,6,6-pentamethylheptaan (13475-82-6)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.
---------------------------------	-------------------------------------

2-fenylethanol (60-12-8)

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. (OECD 301B methode).
Biodegradatie	106,3 % 28 dagen

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB) (1222-05-5)

Persistentie en afbreekbaarheid	Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. (OECD 301B methode).
Chemisch zuurstofverbruik (CZV)	3 g O ₂ /g stof
Biodegradatie	≈ 2 % 28 dagen

Acetyl cedreen (32388-55-9)

Persistentie en afbreekbaarheid	36 % biodegradeerbaarheid (28 dagen). Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar. (OECD 301F methode).
---------------------------------	---

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

Persistentie en afbreekbaarheid	Gemakkelijk biologisch afbreekbaar. (OECD 301D methode).
---------------------------------	--

isoeugenol (97-54-1)

Persistentie en afbreekbaarheid	Geen gegevens over biologische afbreekbaarheid in water.
---------------------------------	--

12.3. Bioaccumulatie

1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB) (1222-05-5)

Log Pow	5,3 (25°C)
---------	------------

7-hydroxycitronellal (107-75-5)

Log Pow	154
---------	-----

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

Log Pow	4,38 (OECD 117 methode)
---------	-------------------------

isoeugenol (97-54-1)

Log Pow	3,04
Bioaccumulatie	Geen gegevens beschikbaar over bioaccumulatie.

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de PBT-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

Deze stof/dit mengsel voldoet niet aan de zPzB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwerkingsmethoden	: Verwijderen conform de van toepassing zijnde plaatselijke voorschriften.
Aanvullende informatie	: De verpakkingen volledig legen alvorens ze te verwijderen. Recycling of verwijdering conform de van kracht zijnde wetgeving.
EURAL-code	: 20 03 01 - gemengd stedelijk afval

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. VN-nummer				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.3. Transportgevaarklasse(n)				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.4. Verpakkingsgroep				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
14.5. Milieugevaren				
Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd	Niet gereguleerd
Geen aanvullende informatie beschikbaar				

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Specifieke voorzorgsmaatregelen bij transport : Geen aanvullende informatie beschikbaar

Landtransport

Niet gereguleerd

Transport op open zee

Niet gereguleerd

Luchttransport

Niet gereguleerd

Transport op binnenlandse wateren

Niet gereguleerd

Spoorwegvervoer

Niet gereguleerd

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder VERORDENING (EU) nr. 649/2012 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN VAN DE RAAD van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Stof(fen) valt (vallen) niet onder Verordening (EU) nr. 850/2004 van het Europees Parlement en van de Raad van 29 april 2004 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen en tot wijziging van Richtlijn 79/117/EEC.

15.1.2. Nationale voorschriften

Nederland

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Little Joe 3D MINI FLOWER / Little Joe 3D FLOWER

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze kaart werd bijgewerkt (zie datum bovenaan deze pagina). SDS gewijzigde secties : 2.

Gegevensbronnen : Veiligheidsinformatieblad van de leveranciers. ECHA - European Chemicals Agency.
Overige informatie : Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de bijlage van het (EG) reglement Nr. 1907/2006 (REACH).

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 4 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, categorie 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 1
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 3
Aquatic Chronic 4	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, categorie 4
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, categorie 2
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, categorie 3
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, categorieën 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, categorieën 1A
Skin Sens. 1B	Huidsensibilisatie, categorieën 1B
H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
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.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H413	Kan langdurige schadelijke gevolgen voor in het water levende organismen hebben.

Classificatie en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de classificatie van de mengels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Skin Sens. 1	H317	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 3	H412	Berekeningsmethode

VIB EU (REACH bijlage II)

Deze informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en is bedoeld om het product te beschrijven voor de toepassing van gezondheids-, veiligheids-en milieu-aspecten. Het mag dus niet worden opgevat als garantie voor gelijk welke specifieke eigenschap van het product.