

Veiligheidskaart
Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006
1.3.2023
Shake ZEN

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

1.1. Productidentificatie

Identificatie van het preparaat:

Handelsnaam: Shake ZEN
Handelscode: 9515
UFI code: C784-D0HK-8009-CRD6
Vorm: vloeibaar

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

Relevante toepassingen:

luchtverfrisser

Ongevraagd gebruik:

Alle die niet in de relevante toepassingen worden vermeld

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad





Leverancier: Prestige d.o.o. Zadvorska 39, 10257 Zagreb, Kroatië
info@shake.hr, +385 1 62 72 739

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Criteria Reglement CE 1272/2008 (CLP):

-  Waarschuwing, Skin Irrit. 2, Veroorzaakt huidirritatie.
-  Waarschuwing, Eye Irrit. 2, Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
-  Waarschuwing, Skin Sens. 1B, Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
-  Aquatic Chronic 2, Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Fysische-chemische effecten schadelijk voor de menselijke gezondheid en het milieu:

Geen ander risico

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogrammen:



Waarschuwing

Gevarenaanduidingen:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Veiligheidsaanbevelingen:

P261 Inademing van stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel vermijden.

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

P264 Na het werken met dit product ... grondig wassen.
P273 Voorkom lozing in het milieu.
P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming ...
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

Bijzondere schikkingen:

Geen

Bevat

linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool
Benzyl salicylate: Kan een allergische reactie veroorzaken.
Linalyl acetate: Kan een allergische reactie veroorzaken.
6,6-dimethyl-2-methylenbicyclo[3.1.1]heptane: Kan een allergische reactie veroorzaken.
3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol: Kan een allergische reactie veroorzaken.
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde: Kan een allergische reactie veroorzaken.
CEDRAMBER : Kan een allergische reactie veroorzaken.
(3R-(3a,3ab,7b,8aa))-1-(2,3,4,7,8,8a-Hexahydro-3,6,8,8-tetramethyl-1H-3a,7-methanoazulen-5-yl)ethan-1-one: Kan een allergische reactie veroorzaken.
(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen: Kan een allergische reactie veroorzaken.
7- hydroxycitronellal: Kan een allergische reactie veroorzaken.
Scentenal: Kan een allergische reactie veroorzaken.
3,7-dimethylocta-(E)-2,6-dien-1-ol: Kan een allergische reactie veroorzaken.
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde: Kan een allergische reactie veroorzaken.
1,3,3-trimethyl-2-oxabicyclo[2.2.2]octane: Kan een allergische reactie veroorzaken.
(E)-1-Methoxy-4-(1-propenyl)-benzene: Kan een allergische reactie veroorzaken.
cis-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-ol: Kan een allergische reactie veroorzaken.
L-alpha-Pinene: Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bijzondere bepalingen overeenkomstig bijlage XVII van REACH en latere wijzigingen:

Geen

2.3. Andere gevaren

Geen PBT, zPzB of hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie \geq 0,1%.

Andere risico's:

Geen ander risico

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

N.A.

3.2. Mengsels

Gevaarlijke stoffen volgens de CLP-verordening en desbetreffende indeling:

Aantal	Naam	Identificatienr.	Classificatie
\geq 7% - < 10%	linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool	Index 603-235-00-2 nummer: CAS: 78-70-6 EC: 201-134-4 REACH No.: 01-21194740 16-42	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

>= 7% - < 10%	Benzyl salicylate	CAS: 118-58-1 EC: 204-262-9 REACH No.: 01-21199694 42-31	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 3% - < 5%	Linalyl acetate	CAS: 115-95-7 EC: 204-116-4 REACH No.: 01-21194547 89-19	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 3% - < 5%	1,3,4,6,7,8-hexahydro- 4,6,6,7,8,8-hexamethyl indeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB)	Index nummer: 603-212-00-7 CAS: 1222-05-5 EC: 214-946-9 REACH No.: 01-21194882 27-29	4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410 M=1.
>= 3% - < 5%	2- phenylethanol	CAS: 60-12-8 EC: 200-456-2 REACH No.: 01-21199639 21-31	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 1% - < 3%	Benzyl acetate	CAS: 140-11-4 EC: 205-399-7 REACH No.: 01-21196382 72-42	4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 1% - < 3%	6,6-dimethyl-2-methyle ne bicyclo[3.1.1]heptan e	CAS: 127-91-3 EC: 204-872-5 REACH No.: 01-21195192 30-54	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 1% - < 3%	2,6-Dimethyl-7-octen-2 -ol	CAS: 18479-58-8 EC: 242-362-4 REACH No.: 01-21194572 74-37	3.8/3 STOT SE 3 H336 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.5% - < 1%	3,7-Dimethyl-6-octen-1 -ol	CAS: 106-22-9 EC: 203-375-0 REACH No.: 01-21194539 95-23	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.5% - < 1%	3-p-Cumenyl-2-methyl propionaldehyde	CAS: 103-95-7 EC: 203-161-7 REACH No.: 01-21199705 82-32	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.5% - < 1%	CEDRAMBER	CAS: 19870-74-7 EC: 267-510-5 REACH No.: 01-21202283 35-61	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.5% - < 1%	(3R-(3a,3ab,7b,8aa))-1 -(2,3,4,7,8,8a-Hexahyd ro-3,6,8,8-tetramethyl- 1H-3a,7-methanoazole n-5-yl)ethan-1-one	CAS: 32388-55-9 EC: 251-020-3 REACH No.: 01-21199696 51-28	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.5% - < 1%	(R)-p-mentha-1,8-diee n; d-limoneen	Index nummer: 601-029-00-7 CAS: 5989-27-5	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317

Veiligheidskaart
Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006
1.3.2023
Shake ZEN

		EC: 227-813-5 REACH No.: 01-21195292 23-47	3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/A1 Aquatic Acute 1 H400 M=1. 4.1/C3 Aquatic Chronic 3 H412
>= 0.25% - < 0.5%	Scentenal	CAS: 86803-90-9 EC: 429-860-9 REACH No.: 01-00000176 14-70	3.3/2 Eye Irrit. 2 H319 3.4.2/1-1A-1B Skin Sens. 1,1A,1B H317 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.25% - < 0.5%	7- hydroxycitronellal	CAS: 107-75-5 EC: 203-518-7 REACH No.: 01-21199734 82-31	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317 3.3/2 Eye Irrit. 2 H319
>= 0.1% - < 0.25%	3,7-dimethylocta-(E)-2,6-dien-1-ol	CAS: 106-24-1 EC: 203-377-1 REACH No.: 01-21195524 30-49	3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315
>= 0.1% - < 0.25%	CYCLOGALBANATE	CAS: 68901-15-5 EC: 272-657-3	3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410
>= 0.1% - < 0.25%	2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde	CAS: 68039-49-6 EC: 943-728-2 REACH No.: 01-21199823 84-28	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411
>= 0.1% - < 0.25%	1,3,3-trimethyl-2-oxabicyclo[2.2.2]octane	CAS: 470-82-6 EC: 207-431-5 REACH No.: 01-21199677 72-24	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.1% - < 0.25%	(E)-1-Methoxy-4-(1-propenyl)-benzene	CAS: 4180-23-8 EC: 224-052-0 REACH No.: 01-21199790 97-22	3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.1% - < 0.25%	cis-3,7-Dimethyl-2,6-oc-tadien-1-ol	CAS: 106-25-2 EC: 203-378-7 REACH No.: 01-21200515 21-69	3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.3/1 Eye Dam. 1 H318 3.4.2/1B Skin Sens. 1B H317
>= 0.1% - < 0.25%	L-alpha-Pinene	CAS: 7785-26-4 EC: 232-077-3 REACH No.: 01-21199795 19-16	2.6/3 Flam. Liq. 3 H226 3.1/4/Oral Acute Tox. 4 H302 3.2/2 Skin Irrit. 2 H315 3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317 3.10/1 Asp. Tox. 1 H304 4.1/C1 Aquatic Chronic 1 H410

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

In geval van contact met de huid:

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

De lichaamsdelen die met de giftige stof in aanraking zijn gekomen, of waarvan u dat vermoedt, onmiddellijk met veel stromend water afspoelen, zo mogelijk met zeep.

Het lichaam volledig wassen (douche of bad).

De besmette kledingstukken onmiddellijk uitdoen en deze op veilige wijze vernietigen.

In geval van contact met de huid onmiddellijk wassen met overvloedig water en zeep.

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

In geval van contact met de ogen:

In geval van contact met de ogen voldoende tijd spoelen met water, houd hierbij de oogleden van elkaar, en raadpleeg vervolgens onmiddellijk een oogarts.

Bescherm het ongedeerde oog.

In geval van inslikken:

Absoluut niet proberen te braken. ONMIDDELIJK EEN ARTS RAADPLEGEN.

In geval van inademen:

Breng de gewonde naar buiten in de open lucht en houd hem/haar warm en in rust.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

None

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

In geval van ongeluk of onwel worden, onmiddellijk een arts raadplegen (zo mogelijk de gebruiksaanwijzing of de veiligheidsgegevens tonen).

Behandeling:

None

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

Water.

Kooldioxyde (CO₂)

Blusmiddelen die om veiligheidsredenen niet moeten worden gebruikt:

Geen enkele in het bijzonder.

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

De gassen die worden geproduceerd door de explosie of de verbranding niet inademen.

De verbranding produceert zware rook.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geschikte ademhalingapparatuur gebruiken.

Het voor de brand gebruikte besmette bluswater afzonderlijk verzamelen. Niet in het riool lozen.

De onbeschadigde containers, indien dit op een veilige manier gedaan kan worden, verplaatsen uit de gevarezone.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

De individuele beschermingsmiddelen dragen.

Verplaats de personen naar een veilige plek.

Raadpleeg de beschermingsmaatregelen zoals uiteengezet bij punt 7 en 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Verhinder het doordringen in de grond/ondergrond. Verhinder het afvloeien in het oppervlaktewater of in het riool.

Bewaar het besmette spoelwater en verwijder dit.

In geval van gaslek of infiltratie in waterlopen, grond of riool, de verantwoordelijke instanties op de hoogte stellen.

Geschikt materiaal voor het verzamelen: absorberend materiaal, organisch, zand

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Spoelen met overvloedig water

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie ook paragraaf 8 en 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

- 7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel
Vermijd contact met huid en ogen, inademing van dampen en nevel.
Gebruik geen lege containers voordat ze zijn gereinigd.
Voordat men overgaat tot de verplaatsing, controleren of er in de containers geen resten van niet-compatibel materiaal aanwezig zijn.
Verwezen wordt ook naar paragraaf 8 voor de aanbevolen beschermingsvoorzieningen.
- verontreinigde kleding en beschermde uitrusting uittrekken alvorens ruimten te betreden waar wordt gegeten.
Tijdens het werk niet eten of drinken.
- 7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten
Uit de buurt houden van voedsel, drank en voeder.
Niet samengaannde stoffen:
Geen enkele in het bijzonder.
Aanwijzingen voor de ruimten:
Goed geluchte ruimten.
- 7.3. Specifiek eindgebruik
Geen enkel bijzonder gebruik

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- 8.1. Controleparameters
Benzyl acetate - CAS: 140-11-4
ACGIH - TWA(8u): 10 ppm - Opmerkingen: A4 - URT irr
6,6-dimethyl-2-methylenbicyclo[3.1.1]heptane - CAS: 127-91-3
ACGIH - TWA(8u): 20 ppm - Opmerkingen: DSEN, A4 - Lung irr
DNEL blootstellingslimietwaarden
N.A.
PNEC blootstellingslimietwaarden
N.A.
- 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling
Bescherming van de ogen:
Gebruik gesloten veiligheidsbrillen, gebruik geen contactlenzen.
Bescherming van de huid:
Gebruik kleding die een totale bescherming van de huid garanderen, bijv. van katoen, rubber, PVC of viton.
Bescherming van de handen:
Gebruik veiligheidshandschoenen die een totale bescherming garanderen, bijv. van PVC, neopreen of rubber.
Bescherming van de luchtwegen:
Niet nodig bij normaal gebruik.
Thermische risico's
None
Controles van de blootstelling van het milieu
None
Passende technische maatregelen:
Geen

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Eigenschappen	Waarde	Methode:	Opmerkingen
Fysische toestand:	Vloeistof	--	--
Kleur:	N.A.	--	--

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

Geur:	CARAT	--	--
Smeltpunt/vriespunt:	N.A.	--	--
Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheid:	N.A.	--	--
Onderste en bovenste explosiegrens:	N.A.	--	--
Ontvlambaarheidspunt:	> 65 °C	--	--
Temperatuur van zelfontsteking:	N.A.	--	--
Temperatuur van afbreken:	N.A.	--	--
pH:	Niet relevant	--	--
Kinematische viscositeit:	N.A.	--	--
Inwateroplosbaarheid:	N.A.	--	--
Oplosbaarheid in olie:	N.A.	--	--
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde):	N.A.	--	--
Dampdruk:	N.A.	--	--
Dichtheid en/of relatieve dichtheid:	0.9600 - 1.0400	--	--
Relatieve dampdichtheid:	N.A.	--	--
Deeltjeskenmerken:			
Deeltjesgrootte:	N.A.	--	--

9.2. Overige informatie

Geen andere relevante informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- 10.1. Reactiviteit
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.2. Chemische stabiliteit
Stabiel in normale omstandigheden
- 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties
None
- 10.4. Te vermijden omstandigheden
Stabiel onder normale omstandigheden.
- 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen
Geen enkele stof in het bijzonder.
- 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten
Geen.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

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

Toxicologische informatie van het product:

Shake ZEN

a) acute toxiciteit

Niet geclassificeerd

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

ATEmengsel - Oraal 45143,1 mg/kg lg

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

- b) huidcorrosie/-irritatie
Het product is ingedeeld: Skin Irrit. 2 H315
- c) ernstig oogletsel/oogirritatie
Het product is ingedeeld: Eye Irrit. 2 H319
- d) sensibilisatie van de luchtwegen/de huid
Het product is ingedeeld: Skin Sens. 1B H317
- e) mutageniteit in geslachtscellen
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- f) kankerverwekkendheid
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- g) giftigheid voor de voortplanting;
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- h) STOT bij eenmalige blootstelling
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- i) STOT bij herhaalde blootstelling
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- j) gevaar bij inademing
Niet geclassificeerd
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Toxicologische informatie van de belangrijkste stoffen in het product:

linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool - CAS: 78-70-6

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 2790 mg/kg - Bron: OECD Test Guideline 401

Test: LC50 - Blootstellingswijze: Inademing - Soorten: Muis > 3.2 mg/kg - Duur: 1,5H

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg - Bron: OECD Test Guideline 402

Benzyl salicylate - CAS: 118-58-1

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2200 mg/kg

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 9000 ml/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 ml/kg

2- phenylethanol - CAS: 60-12-8

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 1580 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn = 2535 mg/kg

Benzyl acetate - CAS: 140-11-4

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 2490 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg

2,6-Dimethyl-7-octen-2-ol - CAS: 18479-58-8

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 4100 mg/kg

3,7-Dimethyl-6-octen-1-ol - CAS: 106-22-9

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 3450 mg/kg

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2650 mg/kg
3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde - CAS: 103-95-7

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 3810 mg/kg
CEDRAMBER - CAS: 19870-74-7

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 5000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg
(R)-p-mentha-1,8-dieen; d-limoneen - CAS: 5989-27-5

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2000 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 5000 mg/kg
7- hydroxycitronellal - CAS: 107-75-5

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 6400 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2000 mg/kg
3,7-dimethylocta-(E)-2,6-dien-1-ol - CAS: 106-24-1

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 3600 mg/kg
CYCLOGALBANATE - CAS: 68901-15-5

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 1040 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Rat > 2000 mg/kg
2,4-dimethylcyclohex-3-ene-1-carbaldehyde - CAS: 68039-49-6

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 2500 mg/kg

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Huid - Soorten: Konijn > 2500 mg/kg
1,3,3-trimethyl-2-oxabicyclo[2.2.2]octane - CAS: 470-82-6

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat = 2480 mg/kg
(E)-1-Methoxy-4-(1-propenyl)-benzene - CAS: 4180-23-8

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 3000 mg/kg
cis-3,7-Dimethyl-2,6-octadien-1-ol - CAS: 106-25-2

a) acute toxiciteit:

Test: LD50 - Blootstellingswijze: Oraal - Soorten: Rat > 4500 mg/kg
L-alpha-Pinene - CAS: 7785-26-4

DL50/orale/ratto: 3700 mg/kg

DL50/dermale/coniglio: >5000 mg/kg

Irrita la pelle e le mucose.

Può essere dannoso se ingerito.

Può essere dannoso se inalato.

Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) esposizione singola e ripetuta: non definito.

Sensibilizzazione: può provocare sensibilizzazione a contatto con la pelle.

Effetti CMR: Ames Test negativo; Micronucleus test: negativo

11.2. Informatie over andere gevaren

Hormoonontregelende eigenschappen:

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie \geq 0,1%

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

Een normaal gebruik van het product maken en het product niet in het milieu lozen.

Shake ZEN

Het product is ingedeeld: Aquatic Chronic 2 - H411

linalool; 3,7-dimethyl-1,6-octadien-3-ol; dl-linalool - CAS: 78-70-6

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 27.8 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 59 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD 202

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 88.3 mg/l - Duur u: 96

Linalyl acetate - CAS: 115-95-7

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 11 mg/l - Duur u: 96 - Opmerkingen: OECD 203

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 15 mg/l - Duur u: 48 - Opmerkingen: OECD 202

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 62 mg/l - Duur u: 72 - Opmerkingen: OECD 201

Benzyl acetate - CAS: 140-11-4

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 4 mg/l - Duur u: 96

(R)-p-mentha-1,8-dien; d-limoneen - CAS: 5989-27-5

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen = 8 mg/l - Duur u: 72

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 0.36 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 0.72 mg/l - Duur u: 96

7- hydroxycitronellal - CAS: 107-75-5

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 31.6 mg/l - Duur u: 96

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 410 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: ECr50 - Soorten: Algen = 123.32 mg/l - Duur u: 72

CYCLOGALBANATE - CAS: 68901-15-5

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 11.3 mg/m3

1,3,3-trimethyl-2-oxabicyclo[2.2.2]octane - CAS: 470-82-6

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia > 100 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: EC50 - Soorten: Algen > 74 mg/l - Duur u: 72

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 57 mg/l - Duur u: 96

L-alpha-Pinene - CAS: 7785-26-4

a) Acuut gevaar voor het aquatische milieu:

Eindpunt: EC50 - Soorten: Daphnia = 0.475 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: LC50 - Soorten: Daphnia = 1.44 mg/l - Duur u: 48

Eindpunt: LC50 - Soorten: Vissen = 0.303 mg/l - Duur u: 96

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

None

N.A.

12.3. Bioaccumulatie

N.A.

12.4. Mobiliteit in de bodem

N.A.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

vPvB stoffen: Geen - PBT stoffen: Geen

12.6. Hormoonontregelende eigenschappen

Geen hormoonontregelende stoffen die aanwezig zijn in de concentratie \geq 0,1%

12.7. Andere schadelijke effecten

None

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1.1 Afvalverwerkingsmethoden
Indien mogelijk recyclen. Ga te werk in overeenstemming met de toepasselijke lokale en nationale voorschriften.
- 13.1.2. Gebruikt product:
gemengd gemeentelijk afval.
Ongebruikt artikel:
organisch afval dat gevaarlijke stoffen bevat
- 13.1.3 Afvalverwerkingsmethoden:
Geen gegevens
- 13.1.4. Mogelijkheid van lozing in de riolering:
voorkomen dat het in afvoeren, rioleringen of waterlopen terecht komt
- 13.1.5. Verdere aanbevelingen voor verwijdering:
Ongereinigde verpakkingen: Aanbeveling: Kleinere hoeveelheden kunnen samen met het gemeentelijk afval worden afgevoerd.
- 13.1.6 Relevante voorschriften:
nationale regelgeving

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1. VN-nummer of ID-nummer
 - ADR-UN Number: 3082
 - IATA-UN Number: 3082
 - IMDG-UN Number: 3082
- 14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN
 - ADR-Shipping Name: STOF GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU, VLOEISTOF, N.A.S.
 - IATA-Shipping Name: STOF GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU, VLOEISTOF, N.A.S.
 - IMDG-Shipping Name: STOF GEVAARLIJK VOOR HET MILIEU, VLOEISTOF, N.A.S.
- 14.3. Transportgevaarklasse(n)
 - ADR-Class: 9
 - IATA-Class: 9
 - IATA-Label: 9
 - IMDG-Class: 9
- 14.4. Verpakkingsgroep
 - ADR-Packing Group: III
 - IATA-Packing group: III
 - IMDG-Packing group: III
- 14.5. Milieugevaren
 - ADR-Milieuverontreiniger: Ja
 - IMDG-Marine pollutant: Marine Pollutant
 - Belangrijkste toxische component:
1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,7,8,8-hexamethylendo[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCb)
 - IMDG-EmS: F-A , S-F
- 14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
 - ADR-waarschuwing: Diverse gevaarlijke stoffen en artikelen
 - Lijst met gevaren: 9
 - Opslagcategorie: A
 - Gevaarsymbool (Kemler): 90
 - Beperkte hoeveelheden (LQ): 5 L
 - Uitgesloten hoeveelheden (EQ): E1
 - Maximale netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
 - Maximale netto hoeveelheid per oververpakking: 1000 ml
 - Bijkomende gevaren: -
 - IATA-passagiersvliegtuig: 964

Veiligheidskaart
Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006
1.3.2023
Shake ZEN

IATA Bijkomende gevaren: -
IATA-vrachtvliegtuig: 964
IATA SP: A97 A158 A197 A215
IATA ERG: 9L
IMDG
Lijst met gevaren: 9
EMS: F-A, S-F
Opslagcategorie: A
Beperkte hoeveelheden (LQ): 5 L
Uitgesloten hoeveelheden (EQ): E1
Maximale netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
Maximale netto hoeveelheid per omverpakking: 1000 ml

14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten
N.A.

Extra informatie:

Dit product is niet onderworpen aan de ADR-vereisten op basis van Bijzondere Bepalingen nr. 375 noch aan de IMDG-vereisten op basis van de bepalingen van 2.10.2.7 die van toepassing zijn op stoffen met UN-nummers 3077 en 3082 omdat de goederen afzonderlijk of in gecombineerde pakketten worden vervoerd die de nettohoeveelheid per persoon inbegrepen, of binnenverpakking kleiner dan of gelijk aan 5 liter voor vloeistoffen of 5 kg voor vaste stoffen. De algemene verpakkingsvoorschriften van het ADR genoemd in de paragrafen 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 tot 4.1.1.8 moeten worden nageleefd. Vanwege de speciale regeling van de IATA nr. A197 die van toepassing is op stoffen met UN-nummers 3077 en 3082 dit product kan worden geclassificeerd als "Niet beperkt - N.R." aangezien het product wordt verzonden in een verpakking met een maximale netto inhoud van 5 L/kg. De algemene verpakkingsvoorschriften van de IATA moeten in acht worden genomen. UN "Regulatory Model": UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE STOFFEN, VLOEISTOFFEN, N.O.S. 1,3,4,6,7,8-hexahydro-4,6,6,7,8,8-hexamethylindeno[5,6-c]pyran; galaxolide; (HHCB), 9, III

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Richtl. 98/24/EG (Risico's verbonden met chemicaliën op het werk)
Richtl. 2000/39/EG (Beroepsmatige blootstellingsgrenswaarden)
Verordening (EG) n. 1907/2006 (REACH)
Verordening (EG) n. 1272/2008 (CLP)
Verordening (EG) n. 790/2009 (ATP 1 CLP) en (EU) n. 758/2013
Verordening (EU) n. 2020/878
Verordening (EU) n. 286/2011 (ATP 2 CLP)
Verordening (EU) n. 618/2012 (ATP 3 CLP)
Verordening (EU) n. 487/2013 (ATP 4 CLP)
Verordening (EU) n. 944/2013 (ATP 5 CLP)
Verordening (EU) n. 605/2014 (ATP 6 CLP)
Verordening (EU) n. 2015/1221 (ATP 7 CLP)
Verordening (EU) n. 2016/918 (ATP 8 CLP)
Verordening (EU) n. 2016/1179 (ATP 9 CLP)
Verordening (EU) n. 2017/776 (ATP 10 CLP)
Verordening (EU) n. 2018/669 (ATP 11 CLP)
Verordening (EU) n. 2018/1480 (ATP 13 CLP)
Verordening (EU) n. 2019/521 (ATP 12 CLP)
Verordening (EU) n. 2020/217 (ATP 14 CLP)
Verordening (EU) n. 2020/1182 (ATP 15 CLP)

Veiligheidskaart
Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006
1.3.2023
Shake ZEN

Verordening (EU) n. 2021/643 (ATP 16 CLP)
 VERORDENING (EG) NR. 1907/2006 BIJLAGE XVII.
 Beperkingsvoorwaarden: 3
 Zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) volgens REACH-verordening, artikel 57: Er zijn geen ingrediënten vermeld
 Verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP), Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH).
 Richtlijn 2012/18/EU · Gevaarlijke stoffen met naam genoemd - BIJLAGE I. Geen van de bestanddelen is vermeld

Seveso-categorie

E2 Gevaarlijk voor het aquatisch milieu

Hoeveelheidsdrempel (ton) voor toepassing van de onderste schijf:

E2: 200 ton

In aanmerking komende hoeveelheid (ton) voor toepassing van hogere concentraties:

E2: 500 ton

VERORDENING (EU) 2019/1148 Bijlage I - VERVANGINGSMIDDELEN VOOR BEPERKTE EXPLOSIEVEN (Bovengrens voor vergunningsdoeleinden op grond van artikel 5, lid 3) Er is geen ingrediënt vermeld. Bijlage II - TE RAPPORTEREN PRECURSOREN VAN EXPLOSIEVEN Geen ingrediënten vermeld

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd voor het mengsel

RUBRIEK 16: Overige informatie

Tekst van de gebruikte zinnen in paragraaf 3:

H315 Veroorzaakt huidirritatie.

H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H226 Ontvlambare vloeistof en damp.

H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

H411 Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Gevarenklasse en gevarencategorie	Code	Beschrijving
Flam. Liq. 3	2.6/3	Ontvlambare vloeistof, categorie 3
Acute Tox. 4	3.1/4/Oral	Acute toxiciteit (oraal), categorie 4
Asp. Tox. 1	3.10/1	Aspiratiegevaar, categorie 1
Skin Irrit. 2	3.2/2	Huidirritatie, categorie 2
Eye Dam. 1	3.3/1	Ernstig oogletsel, categorie 1
Eye Irrit. 2	3.3/2	Oogirritatie, categorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilisatie van de huid, categorie 1
Skin Sens. 1,1A,1B	3.4.2/1-1A-1B	Sensibilisatie van de huid, categorie 1,1A,1B
Skin Sens. 1B	3.4.2/1B	Sensibilisatie van de huid, categorie 1B
STOT SE 3	3.8/3	Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling STOT eenm, Categorie 3
Aquatic Acute 1	4.1/A1	Acuut aquatisch gevaar, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	4.1/C1	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 1

Veiligheidskaart
Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006
1.3.2023
Shake ZEN

Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 2
Aquatic Chronic 3	4.1/C3	Chronisch aquatisch gevaar (lange termijn), Categorie 3

Indeling en procedure die gebruikt is om de indeling voor mengsels af te leiden overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008	Indelingsprocedure
Skin Irrit. 2, H315	Berekeningsmethode
Eye Irrit. 2, H319	Berekeningsmethode
Skin Sens. 1B, H317	Berekeningsmethode
Aquatic Chronic 2, H411	Berekeningsmethode

Dit document werd opgesteld door een bevoegd persoon inzake SDS die de juiste opleiding gevolgd heeft

Voornaamste bibliografische bronnen:

ECDIN - Gegevens- en informatienetwerk voor milieuchemicaliën - Gemeenschappelijk centrum voor onderzoek, Commissie van de Europese Gemeenschappen

SAX: GEVAARLIJKE EIGENSCHAPPEN VAN INDUSTRIËLE MATERIALEN - Achste editie - Van Nostrand Reinold

De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze kennis op de bovenvermelde datum. Heeft uitsluitend betrekking op het aangegeven product en vormt geen speciale kwaliteitsgarantie.

De gebruiker is gehouden zich ervan te vergewissen of de informatie geschikt en compleet is met betrekking tot het specifieke gebruik dat de gebruiker ervan wil maken.

Deze kaart maakt elke voorgaande uitgave nietig en vervangt elke voorgaande uitgave.

ADR:	Europese Overeenkomst betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over de weg.
ATE:	Acute toxiciteitsschatting
ATEmengsel:	Schatting van de acute toxiciteit (Mengsels)
CAS:	Chemical Abstracts Service (divisie van American Chemical Society).
CLP:	Classificatie, Etikettering, Verpakking
DNEL:	Afgeleide dosis zonder effect.
EINECS:	Europese inventarisatie van bestaande commerciële chemische stoffen.
GefStoffVO:	Verordening Gevaarlijke Stoffen, Duitsland
GHS:	Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemicaliën.
IATA:	Vereniging voor internationaal luchtvervoer.
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulation van de "International Air Transport Association" (IATA).
ICAO:	Internationale Burgerluchtvaartorganisatie.
ICAO-TI:	Technische Instructies van de "International Civil Aviation Organization" (ICAO).
IMDG:	Internationale Maritieme Code voor Gevaarlijke goederen.
INCI:	Internationale Nomenclatuur van Cosmetische Ingrediënten.
KSt:	Explosie-coëfficiënt
LC50:	Letale concentratie, voor 50 procent van de testpopulatie.
LD50:	Letale dosis, voor 50 procent van de testpopulatie.
PNEC:	Voorspelde nuleffectconcentratie.
RID:	Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen per spoor.

Veiligheidskaart

Volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006

1.3.2023

Shake ZEN

STEL:	Korte termijn blootstellingslimiet
STOT:	Specifieke doelorgaantoxiciteit
TLV:	Maximaal Aanvaarde Concentratie
TWA:	Tijdgewogen gemiddelde
WGK:	Duitse Water Hazard Class.