

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**
Version: **2.0 sv**
Ersätter versionen från: 13.09.2021
Version: (1)

datum för sammanställning:
13.09.2021
Omarbetning: 01.06.2022

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Namnet på ämnet **Olja av ylang-ylang , konstgjord**
Produktnummer 3343
Registeringsnummer (REACH) ej relevant (blandning)
Alternativ(a) namn Oleum Anonae

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Relevanta identifierade användningar: Laboratoriekemikalie
Laboratorie- och analysverksamhet
Användningar som det avråds från: Får ej användas för produkter som är avsedda för kontakt med livsmedel. Inte för privat bruk (hushåll).

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Carl Roth GmbH + Co KG
Schoemperlenstr. 3-5
D-76185 Karlsruhe
Tyskland

Telefon: +49 (0) 721 - 56 06 0
Telefax: +49 (0) 721 - 56 06 149
e-mail: sicherheit@carlroth.de
Webbsida: www.carlroth.de

Kompetent person som ansvarar för säkerhetsdatabladet:

:Department Health, Safety and Environment

e-mail (kompetent person):

sicherheit@carlroth.de

Leverantör (importör):

Frisenette ApS
Energivej 134
DK-8420 Knebel
+45 8634 2244
-
info@frisenette.dk
www.frisenette.dk

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Namn	Gata	Postnum mer/ort	Telefon	Webbsida
Giftinformationscentralen		171 76 Stockholm	010-456 6700	

1.5 Importör

Frisenette ApS
Energivej 134
DK-8420 Knebel
Sverige

Telefon: +45 8634 2244

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Telefax: -
e-Mail: info@frisenette.dk
Webbsida: www.frisenette.dk

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Avsnitt	Faroklass	Kategori i	Faroklass och farokategori	Faroangivelse
3.2	Frätande/irriterande på huden	2	Skin Irrit. 2	H315
3.3	Allvarlig ögonskada/ögonirritation	1	Eye Dam. 1	H318
3.4S	Hudsensibilisering	1	Skin Sens. 1	H317
3.10	Fara vid aspiration	1	Asp. Tox. 1	H304
4.1C	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)	2	Aquatic Chronic 2	H411

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16

De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna

Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Signalord

Fara

Piktogram

GHS05, GHS07,
GHS08, GHS09



Faroangivelser

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H315 Irriterar huden
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion
H318 Orsakar allvarliga ögonskador
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Skyddsangivelser

Skyddsangivelse - Förebyggande

P273 Undvik utsläpp till miljön
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd

Skyddsangivelse - Åtgärder

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
P310 Kontakta genast läkare
P331 Framkalla INTE kräkning

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Farliga beståndsdelar för märkning:

β -Caryophyllene, Geraniol, Salicylsyra bensylester, Linalool, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol, Geranylacetat

Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml

Signalord: Fara

Farosymbol(er)



H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P331 Framkalla INTE kräkning.
innehåller: β -Caryophyllene, Geraniol, Salicylsyra bensylester, Linalool, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol, Geranylacetat

2.3 Andra faror

Detta material är brännbart, men spontanantänder inte.

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Denna blandning innehåller inte några ämnen som bedöms vara ett PBT- eller vPvB-ämne.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

ej relevant (blandning)

3.2 Blandningar

Beskrivning av blandningen

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram	Anmärkn ingar
Bensoesyra- bensylester	CAS-nr 120-51-4 EG-nr 204-402-9 Indexnr 607-085-00-9	10 – < 25	Acute Tox. 4 / H302 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411		GHS-HC
Ättiksyra bensylester	CAS-nr 140-11-4 EG-nr 205-399-7	10 – < 25	Aquatic Chronic 3 / H412		
β -Caryophyllene	CAS-nr 87-44-5 EG-nr 201-746-1	10 – < 25	Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304		

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram	Anmärknin gar
Salicylsyra bensylester	CAS-nr 118-58-1 EG-nr 204-262-9 Indexnr 607-754-00-5	5 – < 10	Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317 Aquatic Chronic 3 / H412		GHS-HC
Geraniol	CAS-nr 106-24-1 EG-nr 203-377-1 Indexnr 603-241-00-5	5 – < 10	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Dam. 1 / H318 Skin Sens. 1 / H317		GHS-HC
Linalool	CAS-nr 78-70-6 EG-nr 201-134-4 Indexnr 603-235-00-2	5 – < 10	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317		GHS-HC
Germakren D	CAS-nr 37839-63-7 EG-nr 817-191-9	1 – < 5	Asp. Tox. 1 / H304		
Bensylalkohol	CAS-nr 100-51-6 EG-nr 202-859-9 Indexnr 603-057-00-5	1 – < 5	Acute Tox. 4 / H302 Acute Tox. 4 / H332		GHS-HC
α-Humulen	CAS-nr 6753-98-6 EG-nr 229-816-7	1 – < 5	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 STOT SE 3 / H335		
Geranylacetat	CAS-nr 105-87-3 EG-nr 203-341-5	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Chronic 3 / H412		
4-metylanisol	CAS-nr 104-93-8 EG-nr 203-253-7	< 1	Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Repr. 2 / H361fd		
3,7,11-trimetyl- 2,6,10-dodekatrien-1- ol	CAS-nr 4602-84-0 EG-nr 225-004-1	< 1	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410		

Anmärkningar

GHS-HC: Harmoniserad klassificering (klassificeringen av ämnet enl. förteckning i 1272/2008/EG, Annex VI)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Namn på ämnet	Identifikator	Specifika koncentrationsgränser	m-Faktorer	ATE	Exponeringsväg
Bensoesyra-bensylester	CAS-nr 120-51-4 EG-nr 204-402-9 Indexnr 607-085-00-9	-	-	500 mg/kg	oral
Bensylalkohol	CAS-nr 100-51-6 EG-nr 202-859-9 Indexnr 603-057-00-5	-	-	1.580 mg/kg 11 mg/l/4h >4,178 mg/l/ 4h	oral inhalation: ånga inhalation: damm/dimma
4-metylanisol	CAS-nr 104-93-8 EG-nr 203-253-7	-	-	1.920 mg/kg	oral

Fullständig ordalydelse av förkortningar i avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen



Allmänna anmärkningar

Ta av nedstänkta kläder.

Vid inandning

Sörj för frisk luft. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

Vid hudkontakt

Skölj huden med vatten/duscha. I händelse av hudreaktioner ska läkare uppsökas.

Vid ögonkontakt

Vid kontakt med ögonen skölj omedelbart med rikligt med rinnande vatten i 10 till 15 minuter med ögonlocken öppna och kontakta ögonläkare.

Vid förtäring

Kontakta genast läkare. Vid kräkning beakta aspirationsfara.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fara vid aspiration, Kräkningar, Fara för blindhet, Risk för allvarliga ögonskador, Irritation, Allergiska reaktioner

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs finns ingen

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

AVSNITT 5: Åtgärder vid brandbekämpning

5.1 Släckmedel



Lämpliga släckmedel

anpassa brandbekämpningsåtgärderna efter omgivningen
vattenspray, torr släckpulver, BC-pulver, koldioxid (CO₂)

Olämpliga släckmedel

vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brännbar.

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂)

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Undvik inandning av rök vid brand eller explosion. Brandsläckvatten får inte hamna i kanalisation eller dragvatten. Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd. Använd luftrenande andningsapparat.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer



För annan personal än räddningspersonal

Undvik inandning av ånga/dimma. Undvik kontakt med huden och ögonen.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Råd om hur man innesluter spill

Övertäckning av avlopp.

Anvisningar om sanering efter spill

Tas upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrebindare, universalbindare).

Ytterligare information avseende spill och utsläpp

Lämnas till återvinning i lämpliga behållare. Ventilera det berörda området.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5. Personlig skyddsutrustning: se avsnitt 8. Oförenliga material: se avsnitt 10. Informationer om avfallshantering: se avsnitt 13.

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tillgång till tillfredställande ventilation.

Åtgärder för att förebygga brand och förhindra bildandet av aerosoler och damm



Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljö.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Behållaren ska vara väl tillsluten.

Oförenliga ämnen eller blandningar

Beakta informationer om samförvaring.

Beaktande av andra råd:

Särskild utformning av lagerlokaler eller lagringskärl

Rekommenderad lagringstemperatur: 15 – 25 °C

7.3 Specifik(a) slutanvändning(ar)

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella gränsvärden

Gränsvärden för exponering på arbetsplatsen (yrkeshygieniska gränsvärden)

Information saknas.

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	DNEL	5,1 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	DNEL	102 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	DNEL	2,6 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Ättisyra-bensylester	140-11-4	DNEL	9 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
Ättiksyra bensylester	140-11-4	DNEL	2,5 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Salicylsyra bensylester	118-58-1	DNEL	7,8 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Salicylsyra bensylester	118-58-1	DNEL	2,21 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Linalool	78-70-6	DNEL	2,8 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Linalool	78-70-6	DNEL	16,5 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
Linalool	78-70-6	DNEL	2,5 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Linalool	78-70-6	DNEL	5 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
Geraniol	106-24-1	DNEL	161,6 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Geraniol	106-24-1	DNEL	12,5 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Geraniol	106-24-1	DNEL	11.800 µg/cm ²	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - lokala effekter
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	DNEL	1,85 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	DNEL	1,32 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Geranylacetat	105-87-3	DNEL	62,59 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Geranylacetat	105-87-3	DNEL	35,5 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
4-metylanisol	104-93-8	DNEL	1,64 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
4-metylanisol	104-93-8	DNEL	7,05 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
4-metylanisol	104-93-8	DNEL	0,467 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
4-metylanisol	104-93-8	DNEL	2 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	PNEC	0,017 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	PNEC	0,002 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	PNEC	100 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	PNEC	10,66 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	PNEC	1,07 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	PNEC	2,12 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Ättiksyra bensylester	140-11-4	PNEC	0,018 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Ättiksyra bensylester	140-11-4	PNEC	0,002 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Ättiksyra bensylester	140-11-4	PNEC	8,55 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Ättiksyra bensylester	140-11-4	PNEC	0,526 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Ättiksyra bensylester	140-11-4	PNEC	0,053 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Ättiksyra bensylester	140-11-4	PNEC	0,094 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Salicylsyra bensylester	118-58-1	PNEC	0,001 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Salicylsyra bensylester	118-58-1	PNEC	0 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Salicylsyra bensylester	118-58-1	PNEC	10 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Salicylsyra bensylester	118-58-1	PNEC	0,583 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Salicylsyra bensylester	118-58-1	PNEC	0,058 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Salicylsyra bensylester	118-58-1	PNEC	1,41 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,2 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Linalool	78-70-6	PNEC	0,02 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Linalool	78-70-6	PNEC	10 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Linalool	78-70-6	PNEC	2,22 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,222 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,327 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Geraniol	106-24-1	PNEC	0,011 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geraniol	106-24-1	PNEC	0,001 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geraniol	106-24-1	PNEC	0,7 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Geraniol	106-24-1	PNEC	0,115 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geraniol	106-24-1	PNEC	0,011 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geraniol	106-24-1	PNEC	0,017 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	PNEC	0,568 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	PNEC	0,057 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	PNEC	10 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	PNEC	87,19 µg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	PNEC	8,72 µg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	PNEC	17,07 µg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Geranylacetat	105-87-3	PNEC	3,72 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geranylacetat	105-87-3	PNEC	0,372 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geranylacetat	105-87-3	PNEC	8 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Geranylacetat	105-87-3	PNEC	0,442 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geranylacetat	105-87-3	PNEC	0,044 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Geranylacetat	105-87-3	PNEC	0,086 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
4-metylanisol	104-93-8	PNEC	27 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
4-metylanisol	104-93-8	PNEC	2,7 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
4-metylanisol	104-93-8	PNEC	0,3 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
4-metylanisol	104-93-8	PNEC	1,17 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
4-metylanisol	104-93-8	PNEC	0,117 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
4-metylanisol	104-93-8	PNEC	0,219 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

8.2 Begränsning av exponeringen

Individuella skyddsåtgärder (personlig skyddsutrustning)

Ögonskydd/ansiktsskydd



Korgglasögon med sidoskydd.

Hudskydd



• handskydd

Använd lämpliga skyddshandskar. Lämpligt är kemikaliehandskar testade enligt EN 374. Vid särskilda användningar rekommenderas att kontrollera motståndet mot permeation av kemikalier med tillverkaren av ovannämnda skyddshandskarna. Tiderna är ungefärliga värden från mätningar vid 22 °C och permanent kontakt. Ökade temperaturer på grund av uppvärmda ämnen, kroppsvärme etc. och en minskning av den effektiva skiktjockleken genom sträckning kan leda till en avsevärd minskning av genombrottstiden. Om du är osäker, kontakta tillverkaren. Vid en ungefär 1,5 gånger större / mindre skiktjocklek fördubblas respektive halveringstid. Uppgifterna gäller endast den rena substansen. Vid överföring till ämnesblandningar kan de endast betraktas som en guide.

• typ av material

NBR (Nitrilgummi)

• materialets tjocklek

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

0,4 mm

- **genombrottsid för handskmaterialet**

>480 minuter (permeation: nivå 6)

- **ytterligare skyddsåtgärder**

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskräm/salva) rekommenderas.

Andningsskydd



Andningsskydd krävs vid: Aerosol- eller dimbildning. Typ: A (mot oorganiska gaser och ångor med en kokpunkt > 65 °C, färgkod: Brun).

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	klar - gulaktigt brun
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	ej fastställd
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	ej fastställd
Brandfarlighet	detta material är brännbart, men spontanantänder inte
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd
Flampunkt	78 °C
Självantändningstemperatur	ej fastställd
Sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	ej fastställd
Kinematisk viskositet	ej fastställd
<u>Löslighet(er)</u>	
Vattenlöslighet	(praktiskt taget olöslig)
<u>Fördelningskoefficient</u>	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	information saknas
Ångtryck	ej fastställd

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Densitet och/eller relativ densitet

Densitet	0,96 g/cm ³ vid 20 °C
Relativ ångdensitet	information saknas om en denna egenskap

Partikelegenskaper ej relevant (flytande)

Andra skyddsparametrar

Oxiderande egenskaper finns ingen

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara: faroklass enl. GHS (fysikaliska faror): ej relevant

Andra säkerhetskaraktistika:

Brytningsindex 1,5 – 1,52

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Materialet är inte reaktivt under normala omgivningsförhållanden.

Vid uppvärmning

Ångor bildar i kontakt med luft en explosiv blandning.

10.2 Kemisk stabilitet

Materialet är stabilt under normala och förväntade omgivande temperatur- och tryckförhållanden vid lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Våldsam reaktion med: starkt oxiderande

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Det finns inga specifika förhållanden som ska undvikas.

10.5 Oförenliga material

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga förbränningsprodukter: se avsnitt 5.

AVSNITT 11: Toxikologiska informationer

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Det finns inga testdata för blandningen.

Klassificeringsförfarande

Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Klassificering enl. GHS (1272/2008/EG, CLP)

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Uppskattning av akut toxicitet (ATE) av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Exponeringsväg	ATE
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	oral	500 mg/kg
Bensylalkohol	100-51-6	oral	1.580 mg/kg
Bensylalkohol	100-51-6	inhalation: ånga	11 mg/l/4h
Bensylalkohol	100-51-6	inhalation: damm/dimma	>4,178 mg/l/4h
4-metylanisol	104-93-8	oral	1.920 mg/kg

Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Exponering sväg	Endpoint	Värde	Art
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	oral	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
Ättiksyra bensylester	140-11-4	oral	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
β-Caryophyllene	87-44-5	oral	LD50	>5.000 mg/kg	mus
Salicylsyra bensylester	118-58-1	oral	LD50	3.339 mg/kg	råtta
Salicylsyra bensylester	118-58-1	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	kanin
Linalool	78-70-6	oral	LD50	2.790 mg/kg	råtta
Linalool	78-70-6	dermal	LD50	5.610 mg/kg	kanin
Geraniol	106-24-1	oral	LD50	3.600 mg/kg	råtta
Geraniol	106-24-1	dermal	LD50	>5.000 mg/kg	kanin
Bensylalkohol	100-51-6	oral	LD50	1.580 mg/kg	mus
Bensylalkohol	100-51-6	inhalation: damm/dimma	LC50	>4.178 mg/m ³ /4h	råtta
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	oral	LD50	>5.000 mg/kg	råtta
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	dermal	LD50	>15.000 mg/kg	råtta
Geranylacetat	105-87-3	oral	LD50	6.330 mg/kg	råtta
4-metylanisol	104-93-8	oral	LD50	1.920 mg/kg	råtta
4-metylanisol	104-93-8	inhalation: ånga	LC50	>6,1 mg/l/4h	råtta

Frätande/irriterande effekt på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Mutagenitet i könsceller

Ska ej klassificeras som könscellsmutagent (mutagent).

Carcinogenicitet

Ska ej klassificeras som cancerframkallande.

Reproduktionstoxicitet

Ska inte klassificeras som reproduktionstoxisk.

Specifik organtoxicitet (STOT) för enstaka exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (enstaka exponering).

Specifik organtoxicitet (STOT) för upprepad exponering

Ska ej klassificeras som specifikt organtoxiskt (upprepad exponering).

Fara vid aspiration

Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

Symptom som hör ihop med produktens fysikaliska, kemiska och toxikologiska egenskaper

• Vid förtäring

kräkningar, fara vid aspiration

• Vid kontakt med ögonen

Orsakar allvarliga ögonskador, fara för blindhet

• Vid inandning

Data saknas.

• Vid hudkontakt

irriterar huden, Kan ge upphov till allergisk reaktion, pruritis, lokal rodnad

• Annan information

finns ingen

11.2 Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

11.3 Information om andra faror

Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	LC50	0,29 mg/l	zebrafisk	96 h
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	EC50	3,09 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	ErC50	0,475 mg/l	alg	72 h

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
Ättiksyra bensylester	140-11-4	LC50	4 mg/l	fisk	96 h
Ättiksyra bensylester	140-11-4	EC50	25 mg/l	vatteninvertebrater	24 h
Ättiksyra bensylester	140-11-4	ErC50	110 mg/l	alg	72 h
β-Caryophyllene	87-44-5	EC50	>0,17 mg/l	dafnia magna	48 h
β-Caryophyllene	87-44-5	ErC50	>0,033 mg/l	alg	72 h
Salicylsyra bensylester	118-58-1	LC50	1,03 mg/l	fisk	96 h
Salicylsyra bensylester	118-58-1	EC50	1,16 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Salicylsyra bensylester	118-58-1	ErC50	1,29 mg/l	alg	72 h
Linalool	78-70-6	LC50	27,8 mg/l	fisk	96 h
Linalool	78-70-6	EC50	59 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Linalool	78-70-6	ErC50	156,7 mg/l	alg	96 h
Geraniol	106-24-1	LC50	22 mg/l	fisk	96 h
Geraniol	106-24-1	EC50	10,8 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Geraniol	106-24-1	ErC50	13,1 mg/l	alg	72 h
Bensylalkohol	100-51-6	LC50	460 mg/l	fisk	96 h
Bensylalkohol	100-51-6	EC50	230 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Bensylalkohol	100-51-6	ErC50	770 mg/l	alg	72 h
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	EC50	2,2 mg/l	dafnia magna	48 h
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0	LC50	1,8 mg/l	regnbåglax (Oncorhynchus mykiss)	96 h
Geranylacetat	105-87-3	LC50	68,12 mg/l	fisk	96 h
Geranylacetat	105-87-3	EC50	14,1 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Geranylacetat	105-87-3	ErC50	3,72 mg/l	alg	72 h
4-metylanisol	104-93-8	LC50	68,2 mg/l	fisk	96 h
4-metylanisol	104-93-8	EC50	27 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
4-metylanisol	104-93-8	ErC50	>500 mg/l	alg	72 h

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	LC50	11 mg/l	vatteninvertebrater	24 h
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	EC50	>10.000 mg/l	mikroorganismer	3 h
Ättiksyra bensylester	140-11-4	EC50	855 mg/l	mikroorganismer	3 h
Linalool	78-70-6	EC50	>100 mg/l	mikroorganismer	30 min
Geraniol	106-24-1	EC50	70 mg/l	mikroorganismer	30 min
Bensylalkohol	100-51-6	LC50	770 mg/l	fisk	1 h
Bensylalkohol	100-51-6	EC50	66 mg/l	vatteninvertebrater	21 d

Biologisk nedbrytning

Data saknas.

12.2 Process av nedbrytning

Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen

Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytningsgrad	Tid	Metod	Källa
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	biotisk/ej biotisk	94 %	28 d		
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	syreförbrukning	94 %	28 d		ECHA
Ättiksyra bensylester	140-11-4	koldioxidbildning	100,9 %	28 d		ECHA
β-Caryophyllene	87-44-5	syreförbrukning	10 %	28 d		ECHA
Salicylsyra bensylester	118-58-1	syreförbrukning	93 %	28 d		ECHA
Linalool	78-70-6	syreförbrukning	40,9 %	5 d		ECHA
Geraniol	106-24-1	DOC avlägsnat	90 - 100 %	3 d		ECHA
Bensylalkohol	100-51-6	syreförbrukning	92 - 96 %	14 d		ECHA
Bensylalkohol	100-51-6	DOC avlägsnat	95 %	21 d		ECHA
Geranylacetat	105-87-3	syreförbrukning	>70 %	28 d		ECHA
4-metylanisol	104-93-8	syreförbrukning	79 %	28 d		ECHA

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen				
Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
Bensoesyra-bensylester	120-51-4	193,4	3,97 (25 °C)	
Ättiksyra bensylester	140-11-4	8	1,96 (pH-värde: 7, 25 °C)	
β-Caryophyllene	87-44-5		6,23 (pH-värde: 7, 25 °C)	
Salicylsyra bensylester	118-58-1		4 (35 °C)	
Linalool	78-70-6		2,9 (pH-värde: 7, 20 °C)	
Geraniol	106-24-1		2,6 (25 °C)	
Bensylalkohol	100-51-6		1 (20 °C)	
3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol	4602-84-0		≥4,6 – ≤4,78 (22,3 °C)	
Geranylacetat	105-87-3		4,04	
4-metylanisol	104-93-8		2,8 (pH-värde: 7, 35 °C)	

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen beståndsdel är listad.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder



Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall. Innehållet/behållaren lämnas i enlighet med lokala/regionala/nationella/internationella bestämmelser.

Relevant information om avledning av avloppsvatten

Töm ej i avloppet. Undvik utsläpp till miljön. Läs särskilda instruktioner/varuinformationsblad.

Avfallsbehandling av behållare/förpackningar

Det är farligt avfall; endast förpackningar som har godkänts (t.ex. enligt ADR) får användas.

13.2 Relevanta bestämmelser om avfall

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG. Waste catalogue ordinance (Tyskland).

13.3 Anmärkningar

Avfallet ska sorteras på ett sådant sätt att det kan hanteras separat i de olika kategorierna av de lokala eller nationella anläggningarna för avfallshantering. Beakta de relevanta nationella eller regionala bestämmelserna.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADRRID	UN 3082
IMDG-koden	UN 3082
ICAO-TI	UN 3082

14.2 Den officiella transportbenämningen från FN

ADRRID	MILJÖFARLIGA ÄMNER, FLYTANDE, N.O.S.
IMDG-koden	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ICAO-TI	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Tekniskt namn (farliga beståndsdelar)	Bensoesyra-bensylester, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol

14.3 Faroklass för transport

ADRRID	9
IMDG-koden	9
ICAO-TI	9

14.4 Förpackningsgrupp

ADRRID	III
IMDG-koden	III
ICAO-TI	III

14.5 Miljöfaror

	farligt för vattenmiljön
Miljöfarligt ämne (vattenmiljö):	Bensoesyra-bensylester, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Bestämmelserna för farligt gods (ADR ska följas även inom företagets område).

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Lasten är inte avsedd som bulktransport.

14.8 Information enligt FN:s modellregelverk för varje transportslag

Transport av farligt gods på väg, järnväg eller inre vattenvägar (ADR/RID/ADN) - Övriga upplysningar

Officiell transportbenämning	MILJÖFARLIGA ÄMNER, FLYTANDE, N.O.S.
Uppgifter i godsdeklarationen	UN3082, MILJÖFARLIGA ÄMNER, FLYTANDE, N.O.S., (innehåller: Bensoesyra-bensylester, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol), 9, III, (-)
Klassificeringskod	M6
Varningsetikett(er)	9, "Fisk och träd"



Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
Reducerade mängder(EQ)	274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	5 L
Restriktionskod för tunnlrar (TRK)	3
Restriktionskod för tunnlrar	-
Farlighetsnummer	90

Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID)Övriga upplysningar

Klassificeringskod	M6
Varningsetikett(er)	9 Fisk och träd



Miljöfaror	Ja Fara för vatten
Reducerade mängder(EQ)	274, 335, 375, 601
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	5 L
Restriktionskod för tunnlrar (TRK)	3
Farlighetsnummer	90

Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG) - Övriga upplysningar

Officiell transportbenämning	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN3082, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S., (contains: Benzoic acid benzyl ester, Farnesol), 9, III
Vattenförorenande	ja (farligt för vattenmiljön), (Benzoic acid benzyl ester)
Varningsetikett(er)	9, "Fisk och träd"



Reducerade mängder(EQ)	274, 335, 969
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	5 L
EmS	F-A, S-F
Stuvningskategori	A

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Internationella organisation för civil luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Övriga upplysningar

Officiell transportbenämning	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN3082, Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s., (contains: Benzoic acid benzyl ester, Farnesol), 9, III
Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
Varningsetikett(er)	9, "Fisk och träd"
Reducerade mängder(EQ)	A97, A158, A197, A215
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	30 kg

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Gällande EU-bestämmelser

Begränsningar enligt REACH, bilaga XVII

Farliga ämnen med begränsningar (REACH, bilaga XVII)				
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	CAS-nr	Begränsning	Nr
Olja av ylang-ylang	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		R3	3
Geranylacetat	ämnen i tatueringfärg eller permanent makeup		R75	75
4-metylanisol	ämnen i tatueringfärg eller permanent makeup		R75	75
Geraniol	ämnen i tatueringfärg eller permanent makeup		R75	75
Salicylsyra bensylester	ämnen i tatueringfärg eller permanent makeup		R75	75
β-Caryophyllene	ämnen i tatueringfärg eller permanent makeup		R75	75

Förklaring

- R3
- Får inte användas i
 - prydnadsföremål avsedda att ge ljus- eller färg effekter med hjälp av olika faser, t.ex. i prydnadslampor och askfat,
 - trolleri- och skämtartiklar,
 - spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.
 - Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.
 - Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett luktämne om de
 - kan användas som bränsle i prydnadslampor som säljs till allmänheten, och
 - utgör en fara vid aspiration och är märkta med H304.
 - Prydnadslampor som säljs till allmänheten får inte släppas ut på marknaden om de inte överensstämmer med den europeiska standarden för oljelampor för dekoration (EN 14059) som antagits av Europeiska standardiseringskommittén (CEN).
 - Utan att det påverkar tillämpningen av andra unionsbestämmelser om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar ska leverantörerna se till att följande krav är uppfyllda före utsläppandet på marknaden:
 - Lampor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska vara synligt, läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förvara lampor fyllda med denna vätska utom räckhåll för barn', och från och med den 1 december 2010 med 'Förtäring av lampolja, även mycket små mängder eller genom att suga på vecken, kan leda till

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Förklaring

livshotande lungskador'.

b) Grilltändvätskor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och outplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'.

c) Lampoljor och grilltändvätskor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 förpackas i svarta ogenomskinliga behållare om högst 1 liter.

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Förklaring

- R75 1. Får inte släppas ut på marknaden i blandningar som används vid tatuering, och blandningar som innehåller ett sådant ämne får inte användas vid tatuering, efter den 4 januari 2022 om ämnet eller ämnena i fråga ingår i blandningar enligt följande:
- a) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som cancerogent i kategori 1A, 1B eller 2 eller könszellmutagent i kategori 1A, 1B eller 2, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,00005 viktprocent.
 - b) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som reproduktionstoxiskt i kategori 1A, 1B eller 2, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,001 viktprocent.
 - c) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som hudsensibiliserande i kategori 1, 1A eller 1B, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,001 viktprocent.
 - d) När det gäller ett ämne som klassificerats i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 som frätande på huden i kategori 1, 1A, 1B eller 1C, irriterande på huden i kategori 2, allvarlig ögonskada i kategori 1 eller ögonirritation i kategori 2, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än
 - i) 0,1 viktprocent, om ämnet enbart används som pH-reglerare,
 - ii) 0,01 viktprocent i alla andra fall.
 - e) När det gäller ett ämne som förtecknats i bilaga II till förordning (EG) nr 1223/2009 (*1), om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,00005 viktprocent.
 - f) När det gäller ett ämne för vilket minst ett av följande villkor anges i kolumn g (Produktyp, kroppsdel) i tabellen i bilaga IV till förordning (EG) nr 1223/2009, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än 0,00005 viktprocent:
 - i) Produkter som sköljs av.
 - ii) Använd ej i produkter som används på slemhinnor.
 - iii) Använd ej i ögonprodukter.
 - g) När det gäller ett ämne för vilket ett villkor anges i kolumn h (Maximal koncentration i bruksklar beredning) eller i kolumn i (Övrigt) i tabellen i bilaga IV till förordning (EG) nr 1223/2009, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration, eller på något annat sätt, som inte överensstämmer med det villkor som anges i den kolumnen.
 - h) När det gäller ett ämne som förtecknats i tillägg 13 till denna bilaga, om ämnet ingår i blandningen i en koncentration som är lika med eller högre än den koncentrationsgräns som anges för ämnet i det tillägget. I denna post avses med att en blandning används vid tatuering att blandningen injiceras eller förs in i en persons hud, slemhinnor eller ögonglob genom någon typ av process eller metod (inklusive metoder som vanligtvis benämns permanent makeup, kosmetisk tatuering, mikrobladsteknik och mikropigmentering) i syfte att lämna ett märke eller mönster på personens kropp.
- Om ett ämne som inte förtecknas i tillägg 13 omfattas av ett eller flera av leden a–g i punkt 1 ska den striktaste koncentrationsgräns som fastställs i de berörda leden tillämpas på det ämnet. Om ett ämne som förtecknas i tillägg 13 också omfattas av ett eller flera av leden a–g i punkt 1 ska den koncentrationsgräns som fastställs i punkt 1 h tillämpas på det ämnet.
- Genom undantag ska punkt 1 inte gälla för följande ämnen förrän den 4 januari 2023.
- a) Pigment Blue 15:3 (CI 74160, EG-nr 205-685-1, CAS-nr 147-14-8).
 - b) Pigment Green 7 (CI 74260, EG-nr 215-524-7, CAS-nr 1328-53-6).
- Om del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008 ändras efter den 4 januari 2021 för att klassificera eller omklassificera ett ämne så att det ämnet därefter omfattas av punkt 1 a, b, c eller d i denna post, eller så att ämnet därefter omfattas av ett annat led i punkt 1 än tidigare, och om tillämpningsdatumet för den nya eller ändrade klassificeringen är efter det datum som avses i punkt 1 eller, allt efter omständigheterna, punkt 4 i denna post, ska den ändringen, vid tillämpningen av denna post på det ämnet, anses få verkan det datum som den nya eller ändrade klassificeringen börjar tillämpas.
- Om bilaga II eller IV till förordning (EG) nr 1223/2009 ändras efter den 4 januari 2021 för att förteckna ett ämne eller ändra förteckningen av ett ämne så att det ämnet därefter omfattas av punkt 1 e, f eller g i denna post, eller så att ämnet därefter omfattas av ett annat led i punkt 1 än tidigare, och om ändringen får verkan efter det datum som avses i punkt 1 eller, allt efter omständigheterna, punkt 4 i denna post, ska den ändringen, vid tillämpningen av denna post på det ämnet, anses få verkan det datum som infaller 18 månader efter ikraftträdandet av den rättsakt genom vilken ändringen gjordes.
- Leverantörer som släpper ut en blandning på marknaden för användning vid tatuering ska säkerställa att blandningen efter den 4 januari 2022 är märkt med följande uppgifter:
- a) Angivelsen "Blandning för användning i tatueringar eller permanent makeup".
 - b) Ett referensnummer för att entydigt identifiera partiet.
 - c) En förteckning över beståndsdelarna i enlighet med den nomenklatur som fastställs i den ordlista över generiska namn på beståndsdelar som avses i artikel 33 i förordning (EG) nr 1223/2009, eller IUPAC-namnet om det inte finns ett generiskt namn på beståndsdelan. Om det varken finns något generiskt namn på beståndsdelan eller IUPAC-namn, ange CAS-numret och EG-numret. Beståndsdelarna ska anges i fallande ordning efter den vikt eller volym beståndsdelarna har vid tidpunkten för formulering. Beståndsdel är ett ämne som sätts till under formuleringprocessen och som ingår i blandningen som används vid tatuering. Föroreningar ska inte betraktas som beståndsdelar. Om namnet på ett ämne som används som en beståndsdel i den mening som avses i denna post ska anges på etiketten enligt förordning (EG) nr 1272/2008 behöver den beståndsdelan inte anges på märkningen enligt den här förordningen.
 - d) Den kompletterande angivelsen "pH-reglerare" för ämnen som omfattas av punkt 1 d i.
 - e) Angivelsen "Innehåller nickel. Kan framkalla en allergisk reaktion." om blandningen innehåller nickel under den koncentrationsgräns som anges i tillägg 13.
 - f) Angivelsen "Innehåller krom(VI). Kan framkalla en allergisk reaktion." om blandningen innehåller krom(VI) under den koncentrationsgräns som anges i tillägg 13.
 - g) Skyddsanvisningar för användning, om de inte redan ska anges på etiketten enligt förordning (EG) nr 1272/2008. Informationen ska vara väl synlig, lättläst och outplånlig. Informationen ska vara skriven på det eller de officiella språken i den eller de medlemsstater där blandningen släpps ut på marknaden, om inte den eller de berörda medlemsstaterna föreskriver något annat. Om det är nödvändigt på grund av förpackningens storlek får de uppgifter som förtecknas i det första stycket, förutom den i led a, i stället anges i bruksanvisningen.
- Före användningen av en blandning för tatuering ska den person som använder blandningen förse den person som ska behandlas med de uppgifter som står på förpackningen eller i bruksanvisningen i enlighet med denna punkt. Blandningar som inte är försedda med angivelsen "Blandning för användning i tatueringar eller permanent makeup" får inte användas vid tatuering.
- Denna post gäller inte ämnen som är gaser vid en temperatur på 20 °C och ett tryck på 101,3 kPa eller som vid en

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Förklaring

temperatur på 50 °C genererar ett ångtryck på över 300 kPa, med undantag för formaldehyd (CAS-nr 50-00-0, EG-nr 200-001-8).

Denna post gäller inte för utsläppande på marknaden av en blandning som används vid tatuering, eller för användning av en blandning för tatuering, när blandningen släpps ut på marknaden endast som en medicinteknisk produkt eller som ett tillbehör till en medicinteknisk produkt, i den mening som avses i förordning (EU) 2017/745, eller används endast som en medicinteknisk produkt eller som ett tillbehör till en medicinteknisk produkt, i den mening som avses i den förordningen. Om blandningen inte släpps ut på marknaden eller används endast som medicinteknisk produkt eller som tillbehör till en medicinteknisk produkt ska kraven i förordning (EU) 2017/745 och i den här förordningen tillämpas kumulativt.

Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (REACH, bilaga XIV)/SVHC - kandidatlista

Ingen beståndsdel är listad.

Seveso-directive

2012/18/EU (Seveso III)			
Nr	Farligt ämne/farokategorier	Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre och högre nivå	Anmärkningar
E2	miljöfara (farligt för vattenmiljön, kat. 2)	200 500	57)

Anmärkning

57) Farligt för vattenmiljön i kategorin kronisk 2

Decopaint-direktiv

VOC-halt	49 % 470,4 g/l
----------	-------------------

Direktiv om industriutsläpp

VOC-halt	45 %
VOC-halt	432 g/l

Directiv om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning (RoHS)

ingen beståndsdel är listad

Förordning om upprättande av ett europeiskt register över utsläpp och överföringar av föroreningar (PRTR)

ingen beståndsdel är listad

Ramdirektiv för vatten (RDV)

Lista över föroreningar (RDV)				
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	CAS-nr	Listat i	Anmärkningar
4-metylanisol	Ämnen och beredningar eller nedbrytningsprodukter av dessa för vilka det har påvisats att de har cancerogena eller mutagena egenskaper eller sådana egenskaper som i eller via vattenmiljön kan påverka steroidogena funktioner, sköldkörtelns funktioner, fortplantningen eller andra endokrina funktioner		a)	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Lista över föroreningar (RDV)				
Namn på ämnet	Namn enl. förteckning	CAS-nr	Listat i	Anmärkningar
Linalool	Ämnen och beredningar eller nedbrytningsprodukter av dessa för vilka det har påvisats att de har cancerogena eller mutagena egenskaper eller sådana egenskaper som i eller via vattenmiljön kan påverka steroidogena funktioner, sköldkörtelns funktioner, fortplantningen eller andra endokrina funktioner		a)	

Förklaring

A) Orienterande förteckning över huvudsakliga förorenande ämnen

Förordning om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ingen beståndsdel är listad

Förordning om narkotikaprekursorer

ingen beståndsdel är listad

Förordning om ämnen som bryter ned ozonskiktet

ingen beståndsdel är listad

Förordning om export och import av farliga kemikalier

ingen beståndsdel är listad

Förordning om långlivade organiska föroreningar

ingen beståndsdel är listad

Annan information

Direktiv 94/33/EG om skydd av minderåriga i arbetslivet. Iakttagna anställningsbegränsningar i modersskapsskyddsdirektivet (92/85/EEG) angående havande eller ammande mödrar.

Nationella förteckningar

Land	Förteckning	Status
AU	AIIC	inte alla beståndsdelar är listade
CA	DSL	inte alla beståndsdelar är listade
CA	NDSL	inte alla beståndsdelar är listade
CN	IECSC	inte alla beståndsdelar är listade
EU	ECSI	inte alla beståndsdelar är listade
EU	REACH Reg.	inte alla beståndsdelar är listade
JP	CSCL-ENCS	inte alla beståndsdelar är listade
JP	ISHA-ENCS	inte alla beståndsdelar är listade
KR	KECI	inte alla beståndsdelar är listade
MX	INSQ	inte alla beståndsdelar är listade
NZ	NZIoC	inte alla beståndsdelar är listade
PH	PICCS	inte alla beståndsdelar är listade

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Land	Förteckning	Status
TR	CICR	inte alla beståndsdelar är listade
TW	TCSI	alla beståndsdelar är listade
US	TSCA	inte alla beståndsdelar är listade

Förklaring

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
CSCL-ENCS	List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EG ämnesförteckning (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
INSQ	National Inventory of Chemical Substances
ISHA-ENCS	Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NDSL	Non-domestic Substances List (NDSL)
NZIoC	New Zealand Inventory of Chemicals
PICCS	Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)
REACH Reg.	Registrerade ämnen enl. REACH
TCSI	Taiwan Chemical Substance Inventory
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Anpassning till förordning: förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU

Omstrukturering: avsnitt 9, avsnitt 14

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
2.1		Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP): ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		Piktogram: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		Faroangivelser: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2	Farliga beståndsdelar för märkning: β-Caryophyllene, Geraniol, Linalool, Salicylsyra bensylester, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol, Geranylacetat	Farliga beståndsdelar för märkning: β-Caryophyllene, Geraniol, Salicylsyra bensylester, Linalool, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol, Geranylacetat	ja
2.2		Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		Märkning av förpackningar vars innehåll inte överstiger 125 ml: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2	innehåller: β-Caryophyllene, Geraniol, Linalool, Salicylsyra bensylester, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol, Geranylacetat	innehåller: β-Caryophyllene, Geraniol, Salicylsyra bensylester, Linalool, 3,7,11-trimetyl-2,6,10-dodekatrien-1-ol, Geranylacetat	ja

Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: 3343

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
Acute Tox.	Akut toxicitet
ADN	Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europeiska överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på inre vattenvägar)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
ATE	Acute Toxicity Estimate (uppskattning av akut toxicitet)
BCF	Bioconcentration factor
BOD	Biokemisk syreförbrukning
CAS	Chemical Abstracts Service (förteckning över kemiska ämnen och CAS-registreringsnummer)
CLP	Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar
COD	Kemisk syreförbrukning
DGR	Dangerous Goods Regulations (förordningar för transport av farlig gods), se IATA/DGR
DNEL	Derived No-Effect Level (härledd nolleffektnivå)
EC50	Effective Concentration 50 %. EC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % responsförändring (t.ex. av tillväxten) under ett visst tidsintervall
EG-nr	EG-inventeringen omfattar tre kombinerade europeiska ämnesförteckningar från EU:s tidigare kemikalielagstiftning: EINECS, ELINCS och NLP-förteckningen
EINECS	European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europeisk förteckning över befintliga kommersiella kemiska ämnen)
ELINCS	European List of Notified Chemical Substances (förteckning över anmälda kemiska ämnen)
EmS	Emergency Schedule (nödfallsplan)
ErC50	≡ EC50: med denna metod den testkoncentration som beräknas medföra 50 procent hämning av antingen tillväxten (EbC50) eller tillväxthastigheten (ErC50), i förhållande till kontrollen
Eye Dam.	Orsakar allvarlig ögonskada
Eye Irrit.	Orsakar ögonirritation
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier" utvecklat under FN
IATA	International Air Transport Association (internationell organisation av flygbolag)
IATA/DGR	Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods)
ICAO	International Civil Aviation Organization (Internationella civila luftfartsorganisationen)
ICAO-TI	Technical instructions for the safe transport of dangerous goods by air bestämmelserna för säker transport av farligt gods med flyg)
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
IMDG-koden	International Maritime Dangerous Goods Code

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
Indexnr	Indexnumret är det identifikationsnummer som ges ämnet i del 3 i bilaga VI till förordning (EG) nr 1272/2008
LC50	Lethal Concentration 50 % (dödlig koncentration 50 %): LC50-värdet motsvarar den koncentration av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
LD50	Lethal Dose 50 % (dödlig dos 50 %): LD50-värdet motsvarar den dos av ett testat ämne som ger 50 % dödlighet under ett visst tidsintervall
log KOW	n-Oktanolvatten
NLP	No-Longer Polymer (före detta polymer)
PBT	Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne
PNEC	Predicted No-Effect Concentration (uppskattad nolleffektkoncentration)
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)
Repr.	Reproduktionstoxicitet
RID	Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Bestämmelser om internationell järnvägstransport av farligt gods)
Skin Corr.	Frätande på huden
Skin Irrit.	Irriterande på huden
Skin Sens.	Hudsensibilisering
STOT SE	Specifik organotoxicitet (enstaka exponering)
SVHC	Substance of Very High Concern (ämne som inger mycket stora betänkligheter)
VOC	Volatile Organic Compounds (flyktiga organiska föreningar)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (mycket långlivat och mycket bioackumulerande ämne)

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Förordning (EG) Nr. 1272/2008 över klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar. Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU.

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR). Reglemente för internationell transport av farligt gods på järnväg (RID). Internationell kod för transport av farligt gods på fartyg (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regelverk för lufttransport av farligt gods).

Klassificeringsförfarande

Fysikaliska och kemiska egenskaper. Klassificeringen baseras på testade blandningar. Hälsorisker. Miljöfaror. Metoden för klassificering av blandningen baseras på de ingående ämnena (additionsformeln).

Förteckning över relevanta fraser (kod och ordalydelsen som anges i avsnitt 2 och 3)

Kod	Text
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	Orsakar allvarliga ögonskador.

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)



Olja av ylang-ylang , konstgjord

produktnummer: **3343**

Kod	Text
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H332	Skadligt vid inandning.
H335	Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H361fd	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H412	Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Friskrivningsklausul

Denna information är baserad på det aktuella kunskapsläget. Detta säkerhetsdatablad har sammanställts för, och är enbart avsett för, denna produkt.