

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: **3803**
Version: **2.0 sv**
Ersätter versionen från: 21.10.2015
Version: (1)

datum för sammanställning:
21.10.2015
Omarbetning: 03.09.2021

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

1.1 Produktbeteckning

Namnet på ämnet **Olja av apelsin brasiliansk**
Produktnummer **3803**
Registeringsnummer (REACH) **01-2119493353-35-xxxx**
EG-nummer **232-433-8**
CAS nummer **8028-48-6**

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	

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: **3803**

1.5 Importör

Frisenette ApS
Energivej 134
DK-8420 Knebel
Sverige

Telefon: +45 8634 2244

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
2.6	Brandfarliga vätskor	3	Flam. Liq. 3	H226
3.2	Frätande/irriterande på huden	2	Skin Irrit. 2	H315
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

Produkten är brännbar och kan explodera genom potentiella antändningskällor. Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.

2.2 Märkningsuppgifter

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

Signalord

Fara

Piktogram

GHS02, GHS07,
GHS08, GHS09



Faroangivelser

H226
H304
H315
H317
H411

Brandfarlig vätska och ånga
Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
Irriterar huden
Kan orsaka allergisk hudreaktion
Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Skyddsangivelser

Skyddsangivelse - Förebyggande

P210 Får inte utsättas för värme. Rökning förbjuden
P273 Undvik utsläpp till miljön
P280 Använd skyddshandskar

Skyddsangivelse - Åtgärder

P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten
P331 Framkalla INTE kräkning

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.

P280 Använd skyddshandskar.
P301+P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
P331 Framkalla INTE kräkning.

2.3 Andra faror

Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Enligt resultaten av denna utvärdering är ämnet varken ett PBT- eller vPvB-ämne.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Namn på ämnet Olja av apelsin
REACH Reg.-Nr. 01-2119493353-35-xxxx
CAS-nr 8028-48-6
EG-nr 232-433-8

Föroreningar och tillsatser, klassificering enl. GHS				
Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram
DL-Limonen	CAS-nr 138-86-3 EG-nr 205-341-0 Indexnr 601-029-00-7	90 - < 100	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
Myrcen	CAS-nr 123-35-3 EG-nr 204-622-5	1 - < 10	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1 / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 2 / H411	

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Föroreningar och tillsatser, klassificering enl. GHS				
Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %	Klassificering enl. GHS	Piktogram
Citral	CAS-nr 5392-40-5 EG-nr 226-394-6 Indexnr 605-019-00-3	0,1 – < 1	Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1 / H317	
Linalool	CAS-nr 78-70-6 EG-nr 201-134-4 Indexnr 603-235-00-2	0,1 – < 1	Skin Irrit. 2 / H315 Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1B / H317	
DL- α -Pinen	CAS-nr 80-56-8 EG-nr 201-291-9	0,1 – < 1	Flam. Liq. 3 / H226 Acute Tox. 4 / H302 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1A / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	
3-Carene	CAS-nr 13466-78-9 EG-nr 236-719-3	0,1 – < 0,25	Flam. Liq. 3 / H226 Skin Irrit. 2 / H315 Skin Sens. 1B / H317 Asp. Tox. 1 / H304 Aquatic Acute 1 / H400 Aquatic Chronic 1 / H410	

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. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten. I händelse av hudreaktioner ska läkare uppsökas. Vid hudirritation rådfråga läkare.

Vid ögonkontakt

Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Vid besvär eller oklarheter rådfråga läkare.

Vid förtäring

Kontakta genast läkare. Vid kräkning beakta aspirationsfara.

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Fara vid aspiration, Irritation, Allergiska reaktioner

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

finns ingen

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. Ångor bildar i kontakt med luft en explosiv blandning. Ångor från lösningsmedel är tyngre än luft och kan breda ut sig över marknivå. Man måste räkna med att brännbara ämnen eller blandningar förekommer särskilt i områden som saknar ventilation, t.ex. oventilerade under marknivå liggande områden som gruvor, kanaler och schakt.

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. Undvika tändkällor. Sörj för tillräcklig ventilation.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

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).

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

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.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Tillgång till tillfredställande ventilation. När den inte används förvaras behållaren väl tillsluten.

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



Förvaras åtskilt från antändningskällor - rökning förbjuden.

Vidta åtgärder mot statisk elektricitet.

Miljöskyddsåtgärder

Undvik utsläpp till miljö.

Allmänna råd om hygien på arbetsplatsen

Tvätta händerna före raster och efter arbetet. Förvaras åtskilt från livsmedel och djurfoder. Rök inte under hanteringen.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras på väl ventilerad plats. Behållaren ska vara väl tillsluten.

Oförenliga ämnen eller blandningar

Beakta informationer om samförvaring.

Beaktande av andra råd:

Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

Ventilationskrav

Använd lokal och allmän ventilation.

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)

Data saknas.

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Värden för människors hälsa

Relevanta DNEL- och andra gränsvärden				
Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
DNEL	31,1 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
DNEL	8,89 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
DNEL	185,8 µg/cm ²	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - lokala effekter

Relevanta DNEL av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
DL-α-Pinen	80-56-8	DNEL	3,8 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
DL-α-Pinen	80-56-8	DNEL	0,542 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
Citral	5392-40-5	DNEL	9 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Citral	5392-40-5	DNEL	1,7 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Citral	5392-40-5	DNEL	140 µg/cm ²	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - lokala effekter

Relevanta värden för miljön

Relevanta PNEC- och andra gränsvärden				
Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
PNEC	5,77 µg/l	vattenlevande organismer	vatten	periodiskt utsläpp
PNEC	5,4 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
PNEC	0,54 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
PNEC	2,1 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Relevanta PNEC- och andra gränsvärden				
Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
PNEC	1,3 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
PNEC	0,13 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
PNEC	0,261 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

Relevanta PNEC av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
DL- α -Pinen	80-56-8	PNEC	0,606 μ g/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
DL- α -Pinen	80-56-8	PNEC	0,061 μ g/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
DL- α -Pinen	80-56-8	PNEC	0,2 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
DL- α -Pinen	80-56-8	PNEC	157 μ g/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
DL- α -Pinen	80-56-8	PNEC	15,7 μ g/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
DL- α -Pinen	80-56-8	PNEC	31,7 μ g/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
Linalool	78-70-6	PNEC	0,2 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
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)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,007 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,001 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citral	5392-40-5	PNEC	1,6 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,125 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,013 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Citral	5392-40-5	PNEC	0,021 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

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

0,4 mm

• genombrottstid för handskmaterialet

>480 minuter (permeation: nivå 6)

• ytterligare skyddsåtgärder

Ta perioder av återhämtning för huden. Hudskydd (skyddskrämsalva) 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.

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	flytande
Färg	orange
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	<-25 °C (ECHA)
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	165 – 175 °C
Brandfarlighet	brandfarlig vätska enligt GHS-kriterier
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd
Flampunkt	50 °C
Självantändningstemperatur	235 °C vid 1.016 hPa (ECHA)
Sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	ej fastställd
Kinematisk viskositet	1,17 mm ² /s vid 20 °C
<u>Löslighet(er)</u>	
Vattenlöslighet	olöslig
<u>Fördelningskoefficient</u>	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	information saknas
Ångtryck	1,9 hPa vid 25 °C
Densitet	0,846 g/cm ³ vid 20 °C
Relativ ångdensitet	information saknas om en denna egenskap
Partikelegenskaper	ej relevant (flytande)
<u>Andra skyddsparametrar</u>	
Oxiderande egenskaper	finns ingen

9.2 Annan information

Information om faroklasser för fysisk fara:	Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.
Andra säkerhetskaraktäristika:	
Brytningsindex	1,468 – 1,48
Temperaturklass (EU enl. ATEX)	T3 Maximal tillåten yttemperatur av arbetsredskap: 200°C

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Det är ett reaktivt ämne. Fara för antändning.

Vid uppvärmning

Fara för antändning. 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

Våldsamt reaktion med: starkt oxiderande

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

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

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

Akut toxicitet

Ska ej klassificeras som akut toxisk(t).

Akut toxicitet					
Exponeringsväg	Endpoint	Värde	Art	Metod	Källa
oral	LD50	>5.000 mg/kg	råtta		ECHA
dermal	LD50	>5.000 mg/kg	kanin		ECHA

Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponering sväg	Endpoint	Värde	Art
DL-Limonen	138-86-3	oral	LD50	5.300 mg/kg	råtta
Myrcen	123-35-3	oral	LD50	>3.380 mg/kg	mus
Myrcen	123-35-3	dermal	LD50	>5.000 mg/kg	kanin
DL- α -Pinen	80-56-8	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
DL- α -Pinen	80-56-8	oral	LD50	3.700 mg/kg	råtta
Linalool	78-70-6	oral	LD50	2.790 mg/kg	råtta

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Akut toxicitet av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponering sväg	Endpoint	Värde	Art
Linalool	78-70-6	dermal	LD50	5.610 mg/kg	kanin
Citral	5392-40-5	oral	LD50	6.800 mg/kg	råtta
Citral	5392-40-5	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
3-Carene	13466-78-9	oral	LD50	4.800 mg/kg	råtta

Frätande/irriterande effekt på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ska ej anses kunna orsaka allvarlig ögonskada eller ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

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 lätt till måttlig irritation

• 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

Ej listad.

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: **3803**

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
DL-Limonen	138-86-3	EC50	17 mg/l	dafnia magna	48 h
DL-Limonen	138-86-3	LC50	80 mg/l	regnbågslox (Oncorhynchus mykiss)	96 h
Myrcen	123-35-3	EC50	1,47 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Myrcen	123-35-3	EC50	0,31 mg/l	alg	72 h
Myrcen	123-35-3	ErC50	0,342 mg/l	alg	72 h
DL- α -Pinen	80-56-8	LC50	0,303 mg/l	fisk	96 h
DL- α -Pinen	80-56-8	EC50	0,475 mg/l	vatteninvertebrater	48 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
Citral	5392-40-5	LC50	6,78 mg/l	fisk	96 h
Citral	5392-40-5	EC50	6,8 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Citral	5392-40-5	ErC50	103,8 mg/l	alg	72 h

Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar av blandningen					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
Linalool	78-70-6	EC50	>100 mg/l	mikroorganismer	30 min
Citral	5392-40-5	EC50	160 mg/l	mikroorganismer	30 min

Biologisk nedbrytning

Inte biologiskt lättnedbrytbar.

12.2 Process av nedbrytning

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Nedbrytning av beståndsdelar av blandningen						
Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytnings grad	Tid	Metod	Källa
Myrcen	123-35-3	syreförbrukning	76 %	28 d		ECHA
DL- α -Pinen	80-56-8	syreförbrukning	68 %	28 d		ECHA
Linalool	78-70-6	syreförbrukning	40,9 %	5 d		ECHA
Citral	5392-40-5	biotisk/ej biotisk	>90 %	28 d		
Citral	5392-40-5	syreförbrukning	>90 %	28 d		ECHA

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Anrikas sig inte nämnvärt i organismer.

BCF	32 - 156 (ECHA)
-----	-----------------

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar av blandningen				
Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
DL-Limonen	138-86-3		4,57	
Myrcen	123-35-3		4,82 (pH-värde: ~6,5, 30 °C)	
DL- α -Pinen	80-56-8		4,83	
Linalool	78-70-6		2,9 (pH-värde: 7, 20 °C)	
Citral	5392-40-5	89,72	2,76 (25 °C)	
3-Carene	13466-78-9		4,38	

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ej listad.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

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.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADR/RID/ADN	UN 1169
IMDG-Code	UN 1169
ICAO-TI	UN 1169

14.2 Den officiella transportbenämningen från FN

ADR/RID/ADN	EXTRAKT, AROMATISKA, FLYTANDE
IMDG-Code	EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
ICAO-TI	Extracts, aromatic, liquid

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN	3
IMDG-Code	3
ICAO-TI	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADR/RID/ADN	III
IMDG-Code	III
ICAO-TI	III

14.5 Miljöfaror

farligt för vattenmiljön

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

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

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk


produktnummer: 3803

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	EXTRAKT, AROMATISKA, FLYTANDE
Uppgifter i godsdeklarationen	UN1169, EXTRAKT, AROMATISKA, FLYTANDE, 3, III, (D/E), miljöfarlig, särbestämmelse 640E
Klassificeringskod	F1
Varningsetikett(er)	3, "Fisk och träd"
	
Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
Reducerade mängder(EQ)	601, 640E
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	5 L
Restriktionskod för tunnlarna (TRK)	3
Restriktionskod för tunnlarna	D/E
Farlighetsnummer	30

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

Officiell transportbenämning	EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID
Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN1169, EXTRACTS, AROMATIC, LIQUID, (Oil of orange), 3, III, 50°C c.c., MARINE POLLUTANT
Vattenförorenande	ja (farligt för vattenmiljön)
Varningsetikett(er)	3, "Fisk och träd"
	
Reducerade mängder(EQ)	223, 955
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	5 L
EmS	F-E, S-D
Stuvningskategori	A

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

Officiell transportbenämning	Extracts, aromatic, liquid
Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN1169, Extracts, aromatic, liquid, 3, III
Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
Varningsetikett(er)	3

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803



Reducerade mängder(EQ)	A3
Begränsade mängder (LQ)	E1
Transportkategori (TK)	10 L

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 apelsin	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		R3	3
Olja av apelsin	brandfarligt / självantändlig (pyrofor)		R40	40
Olja av apelsin	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 prydnadsolja lampor som säljs till allmänheten, och
 - utgör en fara vid aspiration och är märkta med H304.
 - Prydnadsolja lampor 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 utplånligt 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 livshotande lungskador'.
 - Grilltändvätskor märkta med H304 och avsedda för försäljning till allmänheten ska från och med den 1 december 2010 vara läsligt och utplånligt märkta med följande text: 'Förtäring av tändvätska, även mycket små mängder, kan leda till livshotande lungskador'.
 - Lampor 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.
- R40
- Får inte användas som ämne eller som blandningar i aerosolbehållare som är avsedda för försäljning till allmänheten som skämtartiklar och för dekorativa ändamål, t.ex.
 - metallglitter som huvudsakligen är avsett för dekoration,
 - konstgjord snö och frost,
 - pruttkuddar,
 - spagettispray,
 - exkrementimitationer,
 - signalhorn för fester,
 - dekorativa flingor och dekorativt skum,
 - konstgjorda spindelnät,
 - stinkbomber.
 - Utan att det påverkar tillämpningen av andra gemenskapsbestämmelser om klassificering, förpackning och märkning av ämnen ska leverantörerna före utsläppandet på marknaden se till att följande text anges synligt, läsligt och utplånligt på aerosolbehållarna: "Endast för yrkesmässigt bruk".
 - Punkterna 1 och 2 gäller dock inte för de aerosolbehållare som avses i artikel 8.1 a i rådets direktiv 75/324/EEG (2).
 - De aerosolbehållare som avses i punkterna 1 och 2 får inte släppas ut på marknaden om de inte uppfyller de angivna kraven.

Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: **3803**

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 (Produkttyp, 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 ögonlob 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 apelsin brasiliansk

produktnummer: **3803**

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

Ej listad.

Seveso-directive

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

Anmärkning

57) Farligt för vattenmiljön i kategorin kronisk 2

Decopaint-direktiv

VOC-halt	100 % , 846 g/l
----------	--------------------

Direktiv om industriutsläpp

VOC-halt	100 %
VOC-halt	846 g/l

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

ej listad

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

ej listad

Ramdirektiv för vatten (RDV)

ej listad

Förordning om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer

ej listad

Förordning om narkotikaprekursorer

ej listad

Förordning om ämnen som bryter ned ozonskiktet

ej listad

Förordning om export och import av farliga kemikalier

ej listad

Förordning om långlivade organiska föroreningar

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

ej listad

Annan information

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

Nationella förteckningar

Land	Förteckning	Status
AU	AICS	ämnet är förtecknat
CA	DSL	ämnet är förtecknat
CN	IECSC	ämnet är förtecknat
EU	ECSI	ämnet är förtecknat
EU	REACH Reg.	ämnet är förtecknat
KR	KECI	ämnet är förtecknat
MX	INSQ	ämnet är förtecknat
NZ	NZIoC	ämnet är förtecknat
PH	PICCS	ämnet är förtecknat
TR	CICR	ämnet är förtecknat
TW	TCSI	ämnet är förtecknat

Förklaring

AICS	Australian Inventory of Chemical Substances
CICR	Chemical Inventory and Control Regulation
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
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har utförts.

AVSNITT 16: Annan information

Upplýsingar 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
2.1	Anmärkningar: Fullständig ordalydelse av faroangivelser och EU-faroangivelser: se avsnitt 16.		ja

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
2.1		De viktigaste skadliga fysikalisk-kemiska effekterna och hälso- och miljöeffekterna: Produkten är brännbar och kan explodera genom potentiella antändningskällor. Spill och brandsläckningsvatten kan leda till förorening av vattendrag.	ja
2.2		Piktogram: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		Faroangivelser: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		Skyddsangivelse - Förebyggande: ändring av specifikation (tabell)	ja
2.2		Skyddsangivelse - Åtgärder: ändring av specifikation (tabell)	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
2.3	Andra faror: Det finns ingen ytterligare information tillgänglig.	Andra faror	ja
2.3		Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen: Enligt resultaten av denna utvärdering är ämnet varken ett PBT- eller vPvB-ämne.	ja

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)
ADR/RID/ADN	Överenskommelser om internationell transport av farligt gods på väg, järnväg och inre vattenvägar (ADR/RID/ADN)
Aquatic Acute	Farligt för vattenmiljön (akut toxicitet)
Aquatic Chronic	Farligt för vattenmiljön (kronisk toxicitet)
Asp. Tox.	Fara vid aspiration
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

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: 3803

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
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
Flam. Liq.	Brandfarlig gas
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
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-Code	International Maritime Dangerous Goods Code
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)
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

Säkerhetsdatablad

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



Olja av apelsin brasiliansk

produktnummer: **3803**

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
Skin Sens.	Hudsensibilisering
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.

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

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

Kod	Text
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H302	Skadligt vid förtäring.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319	Orsakar allvarlig ögonirritation.
H400	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Friskrivningsklausul

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