

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**
Version: **4.0 sv**
Ersätter versionen från: 10.02.2023
Version: (3)

datum för sammanställning:
16.10.2015
Omarbetning: 04.03.2024

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

1.1 Produktbeteckning

Namnet på ämnet	cypressolja , Franska, naturlig
Produktnummer	6596
Registeringsnummer (REACH)	Det är inte nödvändigt att ange den identifierade användningen, eftersom ämnet inte är registreringspliktigt enligt REACH-förordningen (< 1 t/a).
EG-nummer	283-626-9
CAS nummer	8013-86-3
Alternativ(a) namn	Oleum Cupressi

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). Livsmedel och djurfoder.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

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	Postnummer/ort	Telefon	Webbsida
Giftinformationscentralen	Solna Strandväg 21	171 54 Stockholm/ Solna	010-456 6700	www.giftinformation.se

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

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	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), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Skyddsangivelser

Skyddsangivelse - Förebyggande

- P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden
P273 Undvik utsläpp till miljön
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd

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/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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.

Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (ED) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1 Ämnen

Namn på ämnet	cypressolja
CAS-nr	8013-86-3
EG-nr	283-626-9

Föreningar/tillsatser/beståndsdelar:

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %
DL- α -Pinen	CAS-nr 80-56-8 EG-nr 201-291-9	50 - < 75
3-Carene	CAS-nr 13466-78-9 EG-nr 236-719-3	10 - < 25

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Namn på ämnet	Identifikator	Vikt %
Myrcen	CAS-nr 123-35-3 EG-nr 204-622-5	1 - < 5
β-Pinen	CAS-nr 127-91-3 EG-nr 204-872-5	1 - < 5
Terpinen-4-ol	CAS-nr 562-74-3 EG-nr 209-235-5	1 - < 5
Cedrol	CAS-nr 77-53-2 EG-nr 201-035-6	1 - < 5
α-Terpineol	CAS-nr 98-55-5 EG-nr 202-680-6	1 - < 5
α-Thujone	CAS-nr 2867-05-2 EG-nr 220-686-7	1 - < 5
Sabinene	CAS-nr 3387-41-5 EG-nr 222-212-4	1 - < 5
Terpinolen	CAS-nr 586-62-9 EG-nr 209-578-0	1 - < 5
L-limonen	CAS-nr 5989-54-8 EG-nr 227-815-6 Indexnr 601-029-00-7	1 - < 5
Linalool	CAS-nr 78-70-6 EG-nr 201-134-4 Indexnr 603-235-00-2	< 1
Kamfen	CAS-nr 79-92-5 EG-nr 201-234-8	< 1

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Anmärkningar

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

Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Håll ögonlocken öppnade och spola rikligt med rent rinnande vatten.

Vid förtäring

Kontakta genast läkare. Vid kräkning beakta aspirationsfara.

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: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel



Lämpliga släckmedel

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

Olämpliga släckmedel

vattenjetstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brännbar. Vid otillräcklig ventilation och/eller vid användning kan brännbara/explosiva ångluftblandningar bildas. 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. Ångor bildar i kontakt med luft en explosiv blandning.

Farliga förbränningsprodukter

Kolmonoxid (CO), Koldioxid (CO₂), Kan bilda giftig kolmonoxidgas vid brand.

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

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 kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av ånga/dimma. Undvika tändkällor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra att produkten når avlopp och yt- och grundvatten. Förorenat tvättvatten ska samlas upp och omhändertas på ett säkert sätt. Om ämnet hamnar i vattendrag eller kanalisation informera ansvarig myndighet.

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.

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.

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.

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

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:

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)

Information saknas.

Relevanta DNEL av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	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
β -Pinen	127-91-3	DNEL	5,69 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
β -Pinen	127-91-3	DNEL	0,8 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
β -Pinen	127-91-3	DNEL	54 μ g/cm ²	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - lokala effekter
L-limonen	5989-54-8	DNEL	33,3 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
L-limonen	5989-54-8	DNEL	222 μ g/cm ²	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - lokala 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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Relevanta DNEL av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Skyddsmål, exponeringsväg	Användning inom	Exponeringstid
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
Kamfen	79-92-5	DNEL	110,2 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Kamfen	79-92-5	DNEL	110,2 mg/m ³	människa, genom inandning	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter
Kamfen	79-92-5	DNEL	0,21 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	kronisk - systemiska effekter
Kamfen	79-92-5	DNEL	1,25 mg/kg bw/dag	människa, dermal	arbetare (industri)	akut - systemiska effekter

Relevanta PNEC av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	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)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	68 μ g/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	6,8 μ g/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	2,6 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	1,85 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	0,185 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
α -Terpineol	98-55-5	PNEC	0,329 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

Relevanta PNEC av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
β-Pinen	127-91-3	PNEC	1,004 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
β-Pinen	127-91-3	PNEC	0,1 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
β-Pinen	127-91-3	PNEC	3,26 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
β-Pinen	127-91-3	PNEC	0,337 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
β-Pinen	127-91-3	PNEC	0,034 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
β-Pinen	127-91-3	PNEC	0,067 mg/kg	landlevande organismer	jord	kortvarig (engångsförteelse)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	5,4 µg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,54 µg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,2 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	1,322 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,132 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
L-limonen	5989-54-8	PNEC	0,262 mg/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)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,001 mg/l	vattenlevande organismer	färskvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0 mg/l	vattenlevande organismer	marint vatten	kortvarig (engångsförteelse)
Kamfen	79-92-5	PNEC	10 mg/l	vattenlevande organismer	avloppsreningsverk (STP)	kortvarig (engångsförteelse)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,026 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i sötvatten	kortvarig (engångsförteelse)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

Relevanta PNEC av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpunkt	Gränsvärde	Organism	Del av miljön	Exponeringstid
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,003 mg/kg	vattenlevande organismer	sediment i havsvatten	kortvarig (engångsförteelse)
Kamfen	79-92-5	PNEC	0,021 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

>0,3 mm

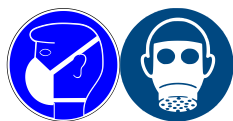
• genombrottstid för handskmaterialet

>480 minuter (permeation: nivå 6)

• ytterligare skyddsåtgärder

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

Andningsskydd



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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

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 - ljusgul
Lukt	karaktäristisk
Smältpunkt/frys punkt	-20 °C (ECHA)
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall	176,8 °C vid 1.013 hPa (ECHA)
Brandfarlighet	brandfarlig vätska enligt GHS-kriterier
Nedre och övre explosionsgräns	ej fastställd
Flampunkt	40 °C
Självantändningstemperatur	245 °C vid 998,7 hPa (ECHA)
Sönderfallstemperatur	ej relevant
pH-värde	ej fastställd
Kinematisk viskositet	ej fastställd
<u>Löslighet(er)</u>	
Vattenlöslighet	ej fastställd
<u>Fördelningskoefficient</u>	
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	information saknas
Ångtryck	ej fastställd
<u>Densitet och/eller relativ densitet</u>	
Densitet	0,869 g/cm ³ vid 20 °C (ECHA)
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:	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Ytspänning	61,86 mN/m (19,8 °C) (ECHA)
Brytningsindex	1,45 – 1,48 (20 °C)
Temperaturklass (EU enl. ATEX)	T3 Maximal tillåten yttemperatur av arbetsredskap: 200°C

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: Toxikologisk information

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
dermal	LD50	>5.000 mg/kg	kanin		
oral	LD50	>5.000 mg/kg	råtta		ECHA

Akut toxicitet av beståndsdelar

Namn på ämnet	CAS-nr	Exponering sväg	Endpoint	Värde	Art
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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Akut toxicitet av beståndsdelar					
Namn på ämnet	CAS-nr	Exponering sväg	Endpoint	Värde	Art
3-Carene	13466-78-9	oral	LD50	4.800 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
α-Terpineol	98-55-5	oral	LD50	4.300 mg/kg	råtta
α-Terpineol	98-55-5	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
β-Pinen	127-91-3	oral	LD50	4.700 mg/kg	råtta
Cedrol	77-53-2	oral	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
Terpinen-4-ol	562-74-3	oral	LD50	1.300 mg/kg	råtta
Terpinen-4-ol	562-74-3	dermal	LD50	>2.500 – <5.000 mg/kg	kanin
Sabinene	3387-41-5	oral	LD50	301 – 2.000 mg/kg	råtta
Terpinolen	586-62-9	oral	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
Terpinolen	586-62-9	dermal	LD50	>2.000 mg/kg	råtta
Linalool	78-70-6	oral	LD50	2.790 mg/kg	råtta
Linalool	78-70-6	dermal	LD50	5.610 mg/kg	kanin

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).

Carcinogenitet

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.

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

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

- **Vid förtäring**

fara vid aspiration

- **Vid kontakt med ögonen**

Data saknas.

- **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

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (ED) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

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 för vattenmiljö (akut)				
Endpoint	Värde	Art	Källa	Exponeringstid
LL50	2,9 mg/l	fisk	ECHA	96 h
EC50	3,004 mg/l	vatteninvertebrater	ECHA	48 h
ErC50	9,129 mg/l	alg	ECHA	48 h

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
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
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
α -Terpineol	98-55-5	LC50	70 mg/l	fisk	96 h
α -Terpineol	98-55-5	EC50	73 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
α -Terpineol	98-55-5	ErC50	68 mg/l	alg	72 h

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

Toxicitet (akut) för vattenmiljön av beståndsdelar					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
β-Pinen	127-91-3	LC50	0,68 mg/l	regnbågslox (Oncorhynchus mykiss)	96 h
β-Pinen	127-91-3	EC50	1,09 mg/l	dafnia magna	48 h
β-Pinen	127-91-3	ErC50	0,7 mg/l	Pseudokirchneriella subcapitata	72 h
Cedrol	77-53-2	LC50	1,225 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Cedrol	77-53-2	EC50	1,596 mg/l	alg	96 h
Sabinene	3387-41-5	EC50	3.960 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Terpinolen	586-62-9	LC50	0,805 mg/l	fisk	96 h
Terpinolen	586-62-9	EC50	0,634 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Terpinolen	586-62-9	ErC50	0,692 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
Kamfen	79-92-5	LC50	0,72 mg/l	fisk	96 h
Kamfen	79-92-5	EC50	0,72 mg/l	vatteninvertebrater	48 h
Kamfen	79-92-5	ErC50	>1.000 mg/l	alg	72 h

Toxicitet (kronisk) för vattenmiljön av beståndsdelar					
Namn på ämnet	CAS-nr	Endpoint	Värde	Art	Exponeringstid
β-Pinen	127-91-3	EC50	326 mg/l	mikroorganismer	3 h
Terpinolen	586-62-9	EC50	69 mg/l	mikroorganismer	3 h
Linalool	78-70-6	EC50	>100 mg/l	mikroorganismer	30 min
Kamfen	79-92-5	EC50	>1.000 mg/l	mikroorganismer	3 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Nedbrytning av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytningsgrad	Tid	Metod	Källa
DL-α-Pinen	80-56-8	syreförbrukning	68 %	28 d		ECHA
Myrcen	123-35-3	syreförbrukning	76 %	28 d		ECHA
α-Terpineol	98-55-5	koldioxidbildning	80 %	28 d	OECD Guideline 310	

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Nedbrytning av beståndsdelar						
Namn på ämnet	CAS-nr	Process	Nedbrytnings grad	Tid	Metod	Källa
β-Pinen	127-91-3	syreförbrukning	76 %	28 d		ECHA
Cedrol	77-53-2	koldioxidbildning	91,4 %	28 d		ECHA
Sabinene	3387-41-5	syreförbrukning	36 %	28 d		ECHA
Terpinolen	586-62-9	syreförbrukning	81 %	28 d		ECHA
L-limonen	5989-54-8	syreförbrukning	85 %	28 d		ECHA
Linalool	78-70-6	syreförbrukning	40,9 %	5 d		ECHA

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

Bioackumuleringspotential av beståndsdelar				
Namn på ämnet	CAS-nr	BCF	Log KOW	BOD5/COD
DL-α-Pinen	80-56-8		4,83	
3-Carene	13466-78-9		4,38	
Myrcen	123-35-3		4,82 (pH-värde: ~6,5, 30 °C)	
α-Terpineol	98-55-5		2,98	
Cedrol	77-53-2		4,2 (25 °C)	
Terpinolen	586-62-9		4,47	
L-limonen	5989-54-8	864,8	4,38 (pH-värde: 7,2, 37 °C)	
Linalool	78-70-6		2,9 (pH-värde: 7, 20 °C)	
Kamfen	79-92-5		4,22 (pH-värde: 7,2, 37 °C)	

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Data saknas.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Innehåller inte ett hormonstörande ämne (ED) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.

12.7 Andra skadliga effekter

Data saknas.

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

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. Kontaminerad förpackning behandlas som ämnet i sig. Helt tömda förpackningar kan återvinnas.

13.2 Relevanta bestämmelser om avfall

Tillordningen av avfallsnummer/avfallsbeteckningar skall genomföras bransch- och processspecifikt enligt EEG.

Egenskaper som gör att avfall klassificeras som farligt avfall

- HP 3** brandfarligt
- HP 4** irriterande - hudirritation och ögonskador
- HP 5** specifik toxicitet för målorgan (STOT)/Aspirationstoxicitet
- HP 13** allergiframkallande
- HP 14** ekotoxiskt

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. Icke förorenade förpackningar kan återanvändas.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller id-nummer

ADRRID	UN 1197
IMDG-koden	UN 1197
ICAO-TI	UN 1197

14.2 Officiell transportbenämning

ADRRID	EXTRAKT, FLYTANDE
IMDG-koden	EXTRACTS, LIQUID
ICAO-TI	Extracts, liquid

14.3 Faroklass för transport

ADRRID	3
IMDG-koden	3
ICAO-TI	3

14.4 Förpackningsgrupp

ADRRID	III
IMDG-koden	III

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

ICAO-TI III
14.5 Miljöfaror farligt för vattenmiljön

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

Överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg (ADR)Övriga upplysningar

Officiell transportbenämning EXTRAKT, FLYTANDE
Uppgifter i godsdeklarationen UN1197, EXTRAKT, FLYTANDE, 3, III, (D/E), miljöfarlig
Klassificeringskod F1
Varningsetikett(er) 3, "Fisk och träd"



Miljöfaror ja (farligt för vattenmiljön)
Särbestämmelser (SP) 601
Reducerade mängder (EQ) E1
Begränsade mängder (LQ) 5 L
Transportkategori (TK) 3
Restriktionskod för tunnlrar (TRK) D/E
Farlighetsnummer 30

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

Klassificeringskod F1
Varningsetikett(er) 3, "Fisk och träd"



Miljöfaror Ja
Fara för vatten
Särbestämmelser (SP) 601
Reducerade mängder (EQ) E1
Begränsade mängder (LQ) 5 L
Transportkategori (TK) 3
Farlighetsnummer 30

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

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

Officiell transportbenämning	EXTRACTS, LIQUID
Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN1197, EXTRACTS, LIQUID, (Oil of cypress), 3, III, 40°C c.c., MARINE POLLUTANT
Vattenförorenande	ja (farligt för vattenmiljön)
Varningsetikett(er)	3, "Fisk och träd"



Särbestämmelser (SP)	223, 955
Reducerade mängder (EQ)	E1
Begränsade mängder (LQ)	5 L
EmS	F-E, S-D
Stuvningskategori	A

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

Officiell transportbenämning	Extracts, liquid
Uppgifter enligt godsdeklarationen (shipper`s declaration)	UN1197, Extracts, liquid, 3, III
Miljöfaror	ja (farligt för vattenmiljön)
Varningsetikett(er)	3



Särbestämmelser (SP)	A3
Reducerade mängder (EQ)	E1
Begränsade mängder (LQ)	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
cypressolja	denna produkt uppfyller kriterierna för klassificering enligt förordning nr 1272/2008/EU		R3	3
cypressolja	brandfarligt / självantändlig (pyrofor)		R40	40
cypressolja	ämnen i tatueringfärg eller permanent makeup		R75	75

Förklaring

- R3 1. 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,



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

Förklaring

- spel för en eller flera deltagare eller andra varor som är avsedda att användas för detta ändamål, även sådana med dekorativ funktion.
2. Varor som inte överensstämmer med punkt 1 får inte släppas ut på marknaden.
3. Får inte släppas ut på marknaden om de innehåller ett färgämne, såvida det inte är nödvändigt av skatteskal, och/eller ett lukttämne om de
- kan användas som bränsle i prydnadsoljelampor som säljs till allmänheten, och
 - utgör en fara vid aspiration och är märkta med H304.
4. Prydnadsoljelampor 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).
5. 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:
- a) Lampoljor 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 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.
- R40 1. 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.
2. 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 outplånligt på aerosolbehållarna:
"Endast för yrkesmässigt bruk".
3. Punkterna 1 och 2 gäller dock inte för de aerosolbehållare som avses i artikel 8.1 a i rådets direktiv 75/324/EEG (2).
4. De aerosolbehållare som avses i punkterna 1 och 2 får inte släppas ut på marknaden om de inte uppfyller de angivna kraven.

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

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 könscellmutagent 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

cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

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 %
VOC-halt	869 g/l

Direktiv om industriutsläpp

VOC-halt	100 %
VOC-halt	869 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

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: 6596

Förordning om långlivade organiska föroreningar

ej listad

Annan information

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

Nationella förteckningar

Land	Förteckning	Status
AU	AIIC	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
NZ	NZIoC	ämnet är förtecknat
PH	PICCS	ämnet är förtecknat
TW	TCSI	ämnet är förtecknat
US	TSCA	ämnet är förtecknat (ACTIVE)
VN	NCI	ämnet är förtecknat

Förklaring

AIIC	Australian Inventory of Industrial Chemicals
DSL	Domestic Substances List (DSL)
ECSI	EG ämnesförteckning (EINECS, ELINCS, NLP)
IECSC	Inventary of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China
KECI	Korea Existing Chemicals Inventory
NCI	National Chemical 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
TSCA	Toxic Substance Control Act

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har utförts. Enligt REACH, artikel 14 (1) har en kemikaliesäkerhetsbedömning utförts för detta ämne eller komponenter i denna blandning när ämnet har registrerats i mängder på 10 ton eller mer per år per registrant.

AVSNITT 16: Annan information

Upplysningar om förändringar (omarbetning av säkerhetsdatabladet)

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
2.3	Hormonstörande egenskaper: Innehåller ett hormonstörande ämne (EDC) med en koncentration av $\geq 0,1\%$.	Hormonstörande egenskaper: Innehåller inte ett hormonstörande ämne (ED) i en koncentration av $\geq 0,1\%$.	ja
15.1	VOC-halt: 100 % 869 g/l	VOC-halt: 100 %	ja

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Avsnitt	Tidigare notering (text/värde)	Aktuell notering (text/värde)	Relevant för säkerheten
15.1		VOC-halt: 869 g/l	ja
15.1		Nationella förteckningar: ändring av specifikation (tabell)	ja
15.2	Kemikaliesäkerhetsbedömning: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har utförts.	Kemikaliesäkerhetsbedömning: Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning av ämnen in denna blandning har utförts. Enligt REACH, artikel 14 (1) har en kemikaliesäkerhetsbedömning utförts för detta ämne eller komponenter i denna blandning när ämnet har registrerats i mängder på 10 ton eller mer per år per registrant.	ja

Förkortningar

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (överenskommelsen om internationell transport av farligt gods på väg)
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
ED	Hormonstörande ämne
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
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)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH), ändrad genom 2020/878/EU



cypressolja , Franska, naturlig

produktnummer: **6596**

Förkortning	Beskrivning av använda förkortningar
IMDG	International Maritime Dangerous Good Code (Internationell kod om transport av farligt gods till sjöss)
IMDG-koden	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
LL50	Lethal Loading 50 %: LL50-värdet motsvarar den koncentration som ger 50 % dödlighet
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)
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).

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

Kod	Text
H226	Brandfarlig vätska och ånga.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.
H315	Irriterar huden.
H317	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
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.