

Käyttöturvallisuustiedote

Kylmäpuristettu pellavaöljy

Tarkastuspäivämäärä: 5.3.2023

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi: Kylmäpuristettu pellavaöljy

Aineen nimi: pellavaöljy

CAS-Numero: 8001-26-1

EY-numero: 232-278-6

Myyjän tarvikenro

Myyjän tarvikenro	Kuvaus
16305216	1 litra
16305224	5 litraa

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Suosittelut käytöt: Puunsuoja

Käyttösektori (SU): Teolliset käytöt: Aineiden käyttö sellaisinaan tai valmisteissa teollisuustoimipaikoissa (SU3).
Kuluttajakäytöt: Yksityiset kotitaloudet (suuri yleisö eli kuluttajat) (SU21).
Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset) (SU22).

PC: Pinnoitteet ja maalit, täyteaineet, tiivisteet, ohenteet (PC9)
Muiden kuin metallipintojen käsittelytuotteet (PC15)

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja

Yritys: Eskil Åkerberg
Osoite: Stillmansgatan 12
Postinumero: 21225
Kaupunki: Malmö
Maa: RUOTSI
Sähköposti: info@akerberg.se
Puhelin: +46-(0)40-294380
Faksi: +46-(0)40-294390

Toimittaja

Yritys: Slöjd-Detaljer AB
Osoite: Box 373
Postinumero: 53224
Kaupunki: Skara
Maa: RUOTSI
Sähköposti: order@slojd-detaljer.se
Puhelin: +46(0)511-26760
Faksi: +46(0)511-18620
Kotisivu: www.slojd-detaljer.se

1.4 Hätäpuhelinnumero

09-471977 Myrkytystietokeskus, (24 h)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

Käyttöturvallisuustiedote

Kylmäpuristettu pellavaöljy

Tarkastuspäivämäärä: 5.3.2023

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

CLP-luokitus: Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi aineiden ja seosten luokitusta ja merkintää koskevien säännösten mukaisesti.

2.2 Merkinnät

Tuotetta ei luokitella vaaralliseksi aineiden ja seosten luokitusta ja merkintää koskevien säännösten mukaisesti.

2.3 Muut vaarat

Huomioitava itsesyttymisvaara kuivatusmateriaalissa, kuten trasselissa, tievussa, paperissa jne.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

Aine	CAS-Numero/ EY-numero/ REACH-rek.nro	Pitoisuus	Muistiinpanot	CLP-luokitus
pellavaöljy	8001-26-1 232-278-6	100 %		

H- / EUH-lausekkeiden sanamuoto, katso osa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Sisäänhengitys: Raitis ilma ja lepo.

Nieltynä: Tajuttomalle henkilölle ei koskaan saa antaa mitään suun kautta. Otettava välittömästi yhteys lääkäriin.

Ihokosketus: Pese iho saippualla ja vedellä.

Silmäkosketus: Huuhtelee heti runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Pidettävä silmät täysin auki. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Tietoja ei ole saatavilla.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Tietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet: Sammuta vaahdolla, hiilidioksidilla tai vesisumulla.

Soveltumattomat sammutusaineet: Älä käytä välitöntä vesisuihkua, joka voi levittää paloa.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Itsesyttymisvaara kuivatusmateriaalissa, kuten trasselissa, rievuissa ja sahanpurussa.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palon läheisyydessä oleva säiliö tulee siirtää tai jäähdyttää vedellä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Käyttöturvallisuustiedote

Kylmäpuristettu pellavaöljy

Tarkastuspäivämäärä: 5.3.2023

Muu kuin
pelastushenkilökunta:

Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Vuotanut aine kootaan ja imeytetään hiekan tai muun absorboivan palamattoman materiaalin avulla ja siirretään tarkoitukseen sopiviin jätesäiliöihin. Pese likaiset pinnat vedellä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Katso hävittämisohjeet kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Helposti itsestään syttyvää. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätesäiliöön. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Välttää kosketusta: Orgaanisten aineiden kanssa. Säilytettävä kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Ei erityisiä käyttötapoja kohdassa 1.2 ilmoitettujen lisäksi

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Ammatillinen altistumisraja: Ei sisällä ilmoitusvelvollisuutta edellyttäviä aineita.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet: Huolehdi hyvästä työhygieniasta. Työpaikalla tulee olla mahdollisuus silmien huuhteluun.

Henkilönsuojaimet, silmien tai kasvojen suojaus: Käytä suojalaseja, jos on suoran silmäkosketuksen tai roiskeiden vaara.

Henkilönsuojaimet, käsien suojaus: Suojakäsineitä käytettävä, jos on suorakosketuksen tai roiskeiden vaara.
Materiaalin tyyppi: Nitrilikumi.
Imeytymisaika: > 8 tuntia.
Paksuus: >0,38

Henkilönsuojaimet, hengityksen suojaus: Hengityssuojainta ei normaalisti tarvita.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö
Olomuoto	Neste
Väri	Kellanruskea.
Haju	Tunnistettava
Liukoisuus	Ei vesiliukoinen. Liukeneva: Orgaaniset liuottimet.

Käyttöturvallisuustiedote

Kylmäpuristettu pellavaöljy

Tarkastuspäivämäärä: 5.3.2023

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
Hajukynnys	Ei tietoja	
Sulamislämpötila	Ei tietoja	
Jäätymispiste	-20 °C	
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 350 °C	
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei tietoja	
Syttyvyysrajat	Ei tietoja	
Räjähdyksäraja	Ei tietoja	
Leimahduspiste	222 °C	
Itsesyttymislämpötila	Ei tietoja	
Hajoamislämpötila:	Ei tietoja	
pH (käyttöliuos)	Ei tietoja	
pH (konsentraatti)	Ei tietoja	
Kinemaattinen viskositeetti	Ei tietoja	
Viskositeetti	45 - 50 cSt	ISO 12058-1 20°C
Jakautumiskerroin n-oktanoliväsi	> 3	Log Pow
Höyrynpaine	Ei tietoja	
Tiheys	930 kg/m³	20°C
Suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Höyryn suhteellinen tiheys	Ei tietoja	
Suhteellinen tiheys (kylm. ilma)	Ei tietoja	
Partikkelien ominaisuudet	Ei tietoja	

9.2 Muut tiedot

Muuttuja	Arvo/yksikkö	Huomiot
----------	--------------	---------

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa. Helposti itsestään syttyvää. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätessäiliöön. Saastuneet vaatteet aiheuttavat palovaaran.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Itsesyttymisen vaara.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Tietoja ei ole saatavilla.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei ole saatavilla.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei tiedossa vaarallisia hajoamistuotteita.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Käyttöturvallisuustiedote

Kylmäpuristettu pellavaöljy

Tarkastuspäivämäärä: 5.3.2023

Välitön myrkyllisyys - suun kautta:

pellavaöljy, cas-no 8001-26-1

Organismi	Testityyppi	Altistumisaika	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Rotta	LD50		> 5000 mg/kg			

Välitön myrkyllisyys - ihon kautta: Pitkäaikainen tai toistuva altistuminen voi ärsyttää.

Ihosyövyttävyyttä/ärsytys: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys: Saattavaa ärsyttää silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistymisen: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

Sukusolujen perimän vaurioituminen: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

Lisääntymiselle vaarallinen: Tuotetta ei ole luokiteltu lisääntymiselle vaaralliseksi.

Yksittäinen STOT-altistuminen: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

Toistuva STOT-altistuminen: Olemassa olevien tietojen perusteella luokituskriteerien ei katsota täyttyvän.

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet: Tämä tuote ei sisällä aineosia, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57 artiklan f alakohdan, asetuksen (EU) 2017/2100 tai komission asetuksen (EU) 2018/605 mukaisesti.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

pellavaöljy, cas-no 8001-26-1

Organismi	Laji	Altistumisaika	Testityyppi	Arvo	Johtopäätös	Testimenetelmä	Lähde
Kalat	Brachydanio rerio	96 h	LC50	> 1000 mg/l		OECD 203	
Bakteeri	Pseudomonas putida		EC10	67000 mg/l			

Tuotteen ekotoksikologisia tietoja ei ole saatavilla.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Ei biohajoavaa.

12.3 Biokertyvyys

Bioakkumulointi odotettavissa.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei ole saatavilla.

Käyttöturvallisuustiedote

Kylmäpuristettu pellavaöljy

Tarkastuspäivämäärä: 5.3.2023

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä aineosia, joilla katsotaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia REACH-asetuksen 57 artiklan f alakohdan, asetuksen (EU) 2017/2100 tai komission asetuksen (EU) 2018/605 mukaisesti.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Ei pidetä ympäristölle haitallisena.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Käsitteltävä vaarallisena jätteenä. Ei saa päästää viemäriin, juomavesialtaisiin tai maaperään. Ongelmajätteiden käsittelylaitokseen tai hävittäminen paikallisen jätehuoltoviranomaisen hyväksymällä tavalla.

Tyhjä, puhdistettu pakkaus hävitetään kierrätystä varten.

Helposti itsestään syttyvää. Valunut aine ja käytetyt puhdistusliinat täytyy sijoittaa tulenkestävään jätessäiliöön.

Jäteluokitus: 08 01 11* maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero: Ei sovellettavissa.

14.4 Pakkausryhmä: Ei sovellettavissa.

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: Ei sovellettavissa.

14.5 Ympäristövaarat: Ei sovellettavissa.

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat: Ei sovellettavissa.

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Ei mitään.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa.

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Valtuutukset / rajoitukset: Vaarallisia valmisteita koskeva direktiivi 1999/45/EU.
Vaarallisten aineiden direktiivi 67/548/EEC.
Asetus (EU) N:o 2015/830 (REACH).
Asetus (EY) N:o 1272/2008 (CLP) ja muu lainsäädäntö.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muut tiedot: Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedote

Kylmäpuristettu pellavaöljy

Tarkastuspäivämäärä: 5.3.2023

Muut tiedot: Arvioito saatavilla olevan informaation perusteella.

Maa: FI