

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimike: UV-Suojaöljy Extra

Artikkelinumero: 420 Väritön silkinhimeä

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

Aineen / valmisteen käyttö Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

Aineen / valmisteen käyttö Maali

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja/toimittaja: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
 Affhüppen Esch 12
 D-48231 Warendorf

Tietoja antaa: Product safety department
 Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
 Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
 e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Häät puhelinnumero: Myrkytystietokeskus, Helsinki: Puh. (09) 471977

Tuoja Sarbon Woodwise Oy
 Askonkatu 13
 15100 Lahti
 Puh. 019 2644 200
 e-mail: info@osmocolor.com
 www.osmocolor.com

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Aquatic Chronic 3 H412 Haitallista vesieläille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

Varoitusmerkit tarpeeton

Huomiosana tarpeeton

Vaaralausekkeet H412 Haitallista vesieläille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvausekkeet P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.

P262 Varo kemikaalin joutumista silmiin, iholle tai vaatteisiin.

P271 Käytä ainoastaan ulkona tai tiloissa, joissa on hyvä ilmanvaihto.

P273 Vältettävä päästämistä ympäristöön.

P501 Hävitä säiliö(t) noudattaen paikallisia/alueellisia/kansallisia/kansainvälisiä määräyksiä.

Lisätietoja: EUH208 Sisältää Propikonatsoli. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Sisältää biosidivalmisteita: Propikonatsoli

(jatkuu sivulla 2)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: UV-Suojaöljy Extra

(jatkuu sivulla 1)

2.3 Muut vaarat

Noudatettava kemikaalien käsittelyssä yleisesti voimassaolevia varotoimenpiteitä.

Käytä aina hengityssuojainta hioessasi.

Huom! Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä luonnonöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Ei voida käyttää.

vPvB: Ei voida käyttää.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Selostus: Seuraavista aineista koostuva seos, jossa lisäaineita.

Sisältää vaarallisia aineita:

EY-numero: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	20–30%
CAS: 34590-94-8 EINECS: 252-104-2 Reg.nr.: 01-2119450011-60	(2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo	10–15%
CAS: 127519-17-9 ELINCS: 407-000-3 Indeksinumero: 607-281-00-4 Reg.nr.: 01-0000015648-61	Seos: haaroittuneet ja suoraketjuiset C7-C9-alkyyli-3-[3-(2H-bentsotriazol-2-yyli)-5-(1,1-dimetyylietyyli)-4-hydroksifenyyli] propionaatti (C7+C9 6%, C8 92%) Aquatic Chronic 2, H411	<3%
CAS: 60207-90-1 EINECS: 262-104-4 Indeksinumero: 613-205-00-0	Propikonatsoli Repr. 1B, H360D; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	<0,3%

Lisätietoja: Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisohjeet: Aineen kanssa kosketuksiin joutuneet vietävä raittiiseen ilmaan.

Aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.

Hengitettynä: Huolehdittava raittiin ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydetävä lääkärin apua.

Ihokosketuksessa: Pestävä heti vedellä ja saippualla ja huuhdottava hyvin.

Käännyttävä lääkärin puoleen, mikäli iho on jatkuvasti ärsyyntynyt.

Aineen päästyä silmiin: Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja.

Oireiden kestäessä käännyttään lääkärin puoleen.

Nieltyä: Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

Huuhdotaan suu.

(jatkuu sivulla 3)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: **UV-Suojaöljy Extra**

(jatkuu sivulla 2)

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei saa oksennuttaa.

Päänsärkyä
Huimausta

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet:

CO₂, kuivakemikaalisammutin tai vesisumu. Suuremmat palot torjutaan vesisumulla tai alkoholeja kestäväällä vaahdolla.

Turvallisuussyistä sopimattomat sammutusaineet:

Täysi vesisuihku

5.2 Aineesta tai seoksesta

johtuvat erityiset vaarat

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkylliset kaasut mahdollisia.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Eriytynen suojaruuvastus:

Käytettävä hengityssuojainta.

Lisätiedot

Tullelle alttiit säiliöt jäähdytetään vedellä.

Palojätteet ja saastunut sammutusvesi on hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet,

henkilönsuojaimet ja

menettely hätätilanteessa

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

Eristettävä sytytyslähteistä

6.2 Ympäristöön kohdistuvat

varotoimet:

Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle viranomaiselle.

Estettävä pääsy viemäreihin/pintavesiin/pohjaveteen.

6.3 Suojarakenteita ja

puhdistusta koskevat

menetelmät ja -välineet:

Lämmin vesi ja puhdistusaine

Imettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaine, yleisidosaine).

Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.

(jatkuu sivulla 4)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: **UV-Suojaöljy Extra**

(jatkuu sivulla 3)

6.4 Viittaukset muihin kohtiin Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Säiliöt on pidettävä suljettuina.
 Saadaan käyttää ainoastaan hyvin tuuletetuissa tiloissa.
 Suojattava kuumuudelta ja suoralta auringonpaisteelta.
 Vältettävä aerosolin muodostusta.

Palo- ja räjähdysuojaohteet: Eristettävä sytytysläheteistä - tupakanpolto kielletty.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet Varastointi:

Varastotiloille ja säiliöille

asetettavat vaatimukset:

Saadaan säilyttää ainoastaan alkuperäisastioissa.
 Säilytettävä viileässä paikassa.

Yhteisvarastointiohteet:

Ei saa varastoida yhdessä alkaalien (lipeiden) kanssa.
 Ei saa varastoida yhdessä hapettavien ja happamien aineiden kanssa.

Lisätietoja

varastointiehtoihin:

Astiat säilytettävä hyvin tuuletetuissa tiloissa.
 Suojattava pakkaselta.
 Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.
 Varastoitava hyvin suljetuissa astioissa viileässä ja kuivassa paikassa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavin raja-arvoin:

34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli

HTP	Pitkäaikaisarvo: 310 mg/m ³ , 50 ppm
	iho

PNEC-arvot

34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli

PNEC Frischwasser	19 mg/l
PNEC Sediment (Süßwasser)	70,2 mg/kg
PNEC Klärwerk	4.168 mg/l
PNEC Sediment (Meerwasser)	190 mg/kg

Lisäohjeet:

Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteluihin.

(jatkuu sivulla 5)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: **UV-Suojaöljy Extra**

(jatkuu sivulla 4)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Asianmukaiset tekniset

torjuntatoimenpiteet

Ei muita tietoja, ks. kohta 7.
 Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.

Henkilökohtaiset suojaustoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet

Yleiset suoja- ja

hygienia-toimenpiteet:

Työn aikana on syöminen, juominen, tupakoiminen, nuuskaaminen kielletty. Aineen kostuttamia puhdistusriepuja ei saa pitää housuntaskuissa. Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi. Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista. Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin. Kaasuja/höyryjä/aerosoleja ei saa hengittää.

Hengityksensuojaus

Ei tarvita, jos tilojen tuuletus on hyvä.
 Hengityssuojain vain aerosolin- tai sumunmuodostuksessa.
 Use a properly fitted, air-purifying or air-fed respirator complying with an approved standard if a risk assessment indicates this is necessary.
 Puolinaamari pyöreällä kiertellä EN 148-1 (ruuvattava suodatin) ja yhdistelmäsuodatin A1-P2 Saksan DIN EN 14387 mukaan.

Käsien suojaus

Käsin materiaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.
 Suojakäsin materiaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

Käsin materiaali

Nitriilikumi

Käsin materiaalin läpäisy aika

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

Pitkäaikaiseen kosketukseen

soveltuvat suojakäsineet

seuraavista materiaaleista:

Nitriilikumi
 Suositeltava materiaalin paksuus: $\geq 0,4$ mm
 Seuraavassa lueteltujen kemikaalien seoksilla pitää olla vähintään 480 minuutin läpäisy aika (läpäisevyys EN 16523-1:2015: taso 6 mukainen).

Roiskesuojaukseen

soveltuvat suojakäsineet

seuraavista materiaaleista:

Nitriilikumi

Silmien tai kasvojen suojaus

Jos on roiskumisriski:
 Käytä normin EN 166:2011 mukaisia suojalaseja (eli tiiviisti suljettuja suojalaseja, joissa on myös sivusuojaus)

Kehosuojaus:

Työsuoja vaateetus

(jatkuu sivulla 6)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: UV-Suojaöljy Extra

(jatkuu sivulla 5)

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Yleiset ohjeet

Olomuoto	Nestemäinen
Väri:	Tuotenimikkeen mukainen
Haju:	Mieto
Sulamis- ja jäätymispiste	Ei määrätty.
Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue	> 180 °C
Alempi ja ylempi räjähdysraja	
Alempi:	0,6 Vol %
Ylempi:	7,0 Vol %
Leimahduspiste:	≥ 65 °C (DIN EN ISO 2719)
Itsesyttymislämpötila:	Tuote ei ole itsestään syttyvä.
pH	Ei voida käyttää.
Viskositeetti:	
Kinemaattinen viskositeetti 20 °C lämpötilassa	>50 s (DIN EN ISO 2431/3mm) >21 mm ² /s (40°C) (laskettu)
Dynaaminen:	Ei määrätty.
Liukoisuus veteen:	Ei sekoittuva tai vain osittain sekoittuva.
Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys	
Tiheys 20 °C lämpötilassa:	0,95 g/cm ³ (DIN 51757)

9.2 Muut tiedot

Olomuoto:	Nestemäinen
Muoto:	Nestemäinen
Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet	
Syttymislämpötila:	240 °C
Räjähävyys:	Tuote ei ole räjähdysvaarallinen, kuitenkin räjähdysvaarallisten höyry-/ilmaseosten muodostuminen mahdollista.
Liuoteainepitoisuus:	
VOC (EY)	< 400 g/l (VOC-max. Kat A/e (2010) = 400 g/l)

Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Räjähteet tarpeeton

Syttyvät kaasut tarpeeton

(jatkuu sivulla 7)

Kauppanimike: UV-Suojaöljy Extra

(jatkuu sivulla 6)

Aerosolit

tarpeeton

Hapettavat kaasut

tarpeeton

Paineen alaiset kaasut

tarpeeton

Syttyvät nesteet

tarpeeton

Syttyvät kiinteät aineet

tarpeeton

Itsereaktiiviset aineet ja seokset

tarpeeton

Pyroforiset nesteet

tarpeeton

Pyroforiset kiinteät aineet

tarpeeton

Itsestään kuumenevat aineet ja seokset

tarpeeton

**Aineet ja seokset, jotka veden kanssa
kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä
kaasuja**

tarpeeton

Hapettavat nesteet

tarpeeton

(jatkuu sivulla 8)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: **UV-Suojaöljy Extra**

(jatkuu sivulla 7)

Hapettavat kiinteät aineet

tarpeeton

Orgaaniset peroksidit

tarpeeton

Metalleja syövyttävät aineet ja seokset

Flegmatoidut räjähteet

tarpeeton

tarpeeton

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Terminen hajoavuus /

vältettävät olosuhteet:

Ei hajaantumista määräysten mukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Reagoi aineeseen kastetun kudoksen kanssa (esim. trasseli).

10.4 Vältettävät olosuhteet

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

10.6 Vaaralliset

hajoamistuotteet:

Kuumennettaessa tai tulipalossa myrkylliset kaasut mahdollisia.
 Hiilimonoksidi ja hiilidioksidi
 Typpioksidit (NOx)

Lisätietoja:

Huom! Hävitä öljyiset trasselit, rievut yms. polttamalla tai kastelemalla vedellä ennen roskeen heittämistä luonnonöljyn itsesyttymisvaaran vuoksi.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

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

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:

Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13

Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rotta)
--------	------	----------------------

(jatkuu sivulla 9)

Käyttöturvallisuustiedote
1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: UV-Suojaöljy Extra

(jatkuu sivulla 8)

Dermaali	LD50	>5.000 mg/kg (rotta)
Inhaloituna	LC50 / 4h	>5 mg/l (rotta)
34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli		
Oraali	LD50	>5.000 mg/kg (rotta)
Dermaali	LD50	>19.020 mg/kg (rotta) 13.000–14.000 mg/kg (kani)
Inhaloituna	LC50 / 4h	1.667 mg/l (rotta)
	LC50 / 72h	0,76 mg/l (viherlevä)
60207-90-1 Propikonatsoli		
Oraali	LD50	1.517 mg/kg (rotta) (OECD- Prüfrichtlinie 401)
Dermaali	LD50	>4.000 mg/kg (rotta)
Inhaloituna	LC50 / 4h	5,8 mg/l (rotta) (403 Acute Inhalation Toxicity)

Ihosöylyttävyyys/ihoärsytys Pitkällisessä tai toistuvasta ihokosketuksesta voi aiheutua Dermatitis (ihotulehdus) liuotinaiseen rasvaa poistavan vaikutuksen johdosta.

60207-90-1 Propikonatsoli		
Dermaali	Hautreizung	

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

60207-90-1 Propikonatsoli		
Augenreizung		

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen

60207-90-1 Propikonatsoli		
Dermaali	Sensibilisierung	(marsu)

Sukusolujen perimää

vaurioittavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Toksikologisia lisätietoja:

Herkistyminen Sisältää Propikonatsoli. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

(jatkuu sivulla 10)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: **UV-Suojaöljy Extra**

(jatkuu sivulla 9)

11.2 Tiedot muista vaaroista

Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Vesimyrkyllisyys:

Alifaattisia hiilivetyjä, C10-13

EC50 / 48h	>1.000 mg/l (vesikirppu)
IC50 / 72h	>1.000 mg/l (levä)
LC50 / 96h	>1.000 mg/l (kala)

34590-94-8 (2-Metoksimetyylietoksi)-propanoli

EC50 / 48h (saattinen)	1.919 mg/l (vesikirppu)
LC50 / 96h	5,3 mg/l (kirjolohi)
LC50 / 48h	10,2 mg/l (kirjolohi)

127519-17-9 Seos: haaroittuneet ja suoraketjuiset C7-C9-alkyyli-3-[3-(2H-bentsotriazol-2-yyli)-5-(1,1-dimetyylietyyli)-4-hydroksifenyyl]propionaatti (C7+C9 6%, C8 92%)

EC50 / 48h	3,2 mg/l (vesikirppu) (OECD-Richtlinie 202, Teil 1)
Biokonz.-Faktor	<3 (OECD-Richtlinie 305 C)

60207-90-1 Propikonatsoli

EC50 / 48h	10,2 mg/l (vesikirppu) (Daphnia sp. Acute Immobilisation Test)
EC50/ 72h	0,76 mg/l (levä) (Freshwater Alga Growth Inhibition Test)
LC50 / 96h	4,3 mg/l (kala) (Fish Acute Toxicity Test)
LC50 / 48h	10,2 mg/l (kala)

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

60207-90-1 Propikonatsoli

log POW	3,72 (Potential niedrig bis medium)
---------	-------------------------------------

12.4 Liikkuvuus maaperässä Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Ei voida käyttää.

vPvB: Ei voida käyttää.

12.6 Hormonitoimintaa

häiritsevät ominaisuudet Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.

12.7 Muut haitalliset vaikutukset

Huomautus: Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Haitallinen kaloille

(jatkuu sivulla 11)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: UV-Suojaöljy Extra

(jatkuu sivulla 10)

Ekologisia lisätietoja:

Yleisohjeita:

Vesistövaarallisuusluokka 2 (Oma luokitus): vesistöä vaarantava
 Juomavesi vaaraantuu jo pienten määrien päästessä maaperään.
 haitallinen vesieliöille

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Suositus: Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.
 Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.

Euroopan jäteluetteloon

08 01 11*	maali- ja lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita
15 01 10*	pakkaukset, jotka sisältävät vaarallisten aineiden jäämiä tai ovat niiden saastuttamia

Puhdistamattomat pakkaukset:

Suositus: Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
Suosittelava puhdistusaine: Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero tai tunnistenumero

ADR, ADN, IMDG, IATA tarpeeton

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

ADR, ADN, IMDG, IATA tarpeeton

14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

ADR, ADN, IMDG, IATA
 luokka tarpeeton

14.4 Pakkausryhmä

ADR, IMDG, IATA tarpeeton

14.5 Ympäristövaarat:

Marine pollutant: Ei

14.6 Erityiset varoimet käyttäjälle

Ei voida käyttää.

14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei voida käyttää.

UN "Model Regulation":

tarpeeton

(jatkuu sivulla 12)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: UV-Suojaöljy Extra

(jatkuu sivulla 11)

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Direktiivi 2012/18/EU

Nimetyt vaaralliset aineet -

LIITE I

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

NEUVOSTON ASETUS (EY)

N:o 1907/2006 LIITE XVII

Rajoitusehdot: 3

Neuvoston Asetus (EU) N:o 649/2012

60207-90-1 Propikonatsoli

Annex I Part 1

Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

ASETUS (EU) 2019/1148

Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä

sisältäviä aineita ei ole lueteltu

Kansalliset määräykset:
Merkityt biosidituotteelle direktiivin 98 / 8 EY

60207-90-1 Propikonatsoli

<3 g/kg

15.2

Kemikaaliturvallisuusarviointi

:

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

Muutosten syyt

Reach Annex II (2021)

Asiaankuuluvat lausekkeet

H302 Haitallista nieltynä.

(jatkuu sivulla 13)

Käyttöturvallisuustiedote

1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 01.02.2022

Versionumero 8.1 (korvaa version 7.0)

Tarkistus: 31.01.2022

Kauppanimike: **UV-Suojaöljy Extra**

(jatkuu sivulla 12)

H304 Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
 H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
 H360D Voi vaurioittaa sikiötä.
 H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
 H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 H411 Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
 EUH066 Toistuva altistus voi aiheuttaa ihon kuivumista tai halkeilua.

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti

Seoksen luokitus perustuu laskumenetelmään, jossa käytetään (EY) N:o 1272/2008 mukaiset aineosatiedot.

Lisätietoja:

Abteilung Produktsicherheit

Yhteydenottohenkilö:

Hr. Dr. Starp

Edellisen version pvm:

31.01.2020

Edellisen version versionro:

7.0

Lyhenteet ja lyhytnimet:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
 IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
 IATA: International Air Transport Association
 GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
 EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
 ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
 CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
 VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
 PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
 LC50: Lethal concentration, 50 percent
 LD50: Lethal dose, 50 percent
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 4
 Skin Sens. 1: Ihoa herkistävä – Katgoria 1
 Repr. 1B: Lisääntymiselle vaarallinen – Katgoria 1B
 Asp. Tox. 1: Aspiraatiovaara – Katgoria 1
 Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - välitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1
 Aquatic Chronic 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 1
 Aquatic Chronic 2: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 2
 Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3

Lähteet

Käyttöturvallisuustiedotteet raaka-aineiden toimittajilta
 ESIS : European chemical Substances Information System
 ECHA Portal

* Tiedot muutettu

alkuperäisestä versiosta

Lisäykset, poistot, tarkistukset
 Päivitetty asetuksen (EY) N: o 1907/2006 (REACH) muuttamisesta annetun asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti