

Käyttöturvallisuustiedote

Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH).

1. AINEEN TAI SEOKSEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

1.1 **Tuotetunniste:** Art Metal, Silk Royal, Gutta, ES Batik

1.2 **Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella:** Saat harrastelija.

1.3 **Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot:** Schjerning Farver A/S
Østerallé 21, DK-8400 Ebeltøft
Tel: +45 86 34 22 11
Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaava (sähköposti):
jb@schjerning.dk

1.4 **Hätäpuhelinnumero:** Suora: (09) 471 977 tai vaihde: (09) 4711 (Avoinna 24 t/vrk)

2. VAARAN YKSILÖINTI

2.1 **Aineen tai seoksen luokitus:** Valmistajan ilmoittamien, kemiallista koostumusta koskevien tietojen pohjalta Schjerning on päättänyt siihen, että tuote ei kuulu merkintävaatimusten piiriin (EY: 67/548 tai 1999/45) ja CLP (1272/2008).

2.2 **Merkinnät:
EUH 208** Sisältää :Isothiazolinone Voi aiheuttaa allergisen reaktion

2.3 **Muut vaarat:** Ei tunnettuja.
PBT/vPvB: Ei sisällä PBT/vPvB-aineita REACH-kriteerien mukaan. EUH 208 Sisältää <herkistävän aineen nimi>. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

3.2 Seokset: Sisältää: Akryylikopolymeeri, vesi, glykoli, säilöntäaineet, pienet määrät AMP: tä (CAS: 124-68-5)

4. ENSIAPUTOIMENPITEET

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus:	Hengitys:	Siirrä altistunut henkilö raittiiseen ilmaan. Pidä levossa. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
	Iho:	Riisu saastuneet vaatteet ja pese altistunut iho vedellä ja miedolla saippualla. Jos ihoärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
	Silmät:	Huuhtele heti vedellä tai keittosuolaliuoksella. Poista mahdolliset piilolinssit ja avaa silmä hyvin. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
	Nieleminen:	Huuhtele suu ja juo runsaasti vettä. Pidä levossa. Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.
4.2 Voi aiheuttaa ärsytystä (silmä ja ihoa).	Voi aiheuttaa ärsytystä (silmä ja ihoa).	
4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet:	Näytä tämä käyttöohje lääkäriin tai ensiapuhenkilökunnalle.	

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- | | | |
|-----|--|----------------|
| 5.1 | Sammutusaineet: | Ei oleellisia. |
| 5.2 | Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat: | Ei palavaa. |
| 5.3 | Palontorjuntaa koskevat ohjeet: | Ei oleellisia. |

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- | | | |
|-----|--|--|
| 6.1 | Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa: | Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita - ks. kohta 8. |
| 6.2 | Ympäristöön kohdistuvat varotoimet: | Ainetta ei saa huuhtoa viemäriin - ks. kohta 12. |
| 6.3 | Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet: | Kerätään talteen absorptio aineen. Saastunut alue siivotaan. Jätteiden käsittely on selostettu kohta 13. |
| 6.4 | Viittaukset muihin kohtiin: | Ks. Edellä. |

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- | | | |
|-----|--|---|
| 7.1 | Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet: | Vältä ihokosketusta ja estä pääsy silmiin ja vaatteille. Pese kädet töiden jälkeen vedellä ja saippualla. |
| 7.2 | Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet: | Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa valolta suojattuna. |
| 7.3 | Erityinen loppukäyttö: | Ks. kohta 1. |

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET			
8.1	Valvontaa koskevat muuttujat:	HTP-arvot:	Ei
		DNEL/PNEC:	Ei CSR
8.2	Altistumisen ehkäiseminen:	Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet: Ei oleellisia.	
		Hengityssuojain:	Ei tarvita normaalissa käytössä (Hengittäminen: Epätodennäköistä).
		Ihon suojaaminen:	Mitään esiliina.
		Silmien suojaaminen:	Mikälikäytön yhteydessä on olemassa läikkymisen ja roiskumisen vaara: Käytä suojalaseja (EN166).
		Ympäristöaltistumisen torjuminen:	Ei oleellisia.

9. FYSIKAALISET JA KEMIALLISET OMINAISUUDET		
9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot:	Olomuoto:	Neste
	Haju:	Lievä
	Hajukynnys:	Ei määritetty
	pH:	Neutraali
	Sulamis- tai jäätymispiste:	Ei määritetty
	Kiehumispiste ja kiehumisalue:	Ei määritetty
	Leimahduspiste:	Ei oleellinen
	Haihtumisnopeus (vesi = 1):	Ei määritetty
	Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Ei oleellinen
	Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja:	Ei oleellinen
	Höyrynpaine (mmHg):	Ei määritetty
	Höyryntiheys (ilma = 1):	Ei määritetty
	Suhteellinen tiheys (g/cm ³ , 20°C):	~ 1
	Liukoisuus (liukoisuudet):	Rajaton
	Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi:	Ei määritetty
	Itsesyttymislämpötila:	Ei oleellinen
	Viskositeetti:	Ei määritetty
Räjähäväys:	Ei oleellinen	
Hapettavuus:	Ei oleellinen	
9.2 Ei oleellisia.		Ei oleellinen

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Reaktiivisuus:	Tietoja ei ole käytettävissä.
10.2	Kemiallinen stabiilisuus:	Normaalilla tavalla stabiili – ks. kohta 7. Ei palavaa.
10.3	Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus:	Ei tunnettuja.
10.4	Vältettävät olosuhteet:	Voimakas lämmitys
10.5	Yhteensopimattomat materiaalit:	Voimakkaat hapettavat
10.6	Vaaralliset hajoamistuotteet:	Kun aine kuumennetaan erittäin korkeisiin lämpötiloihin (pilkkoutuminen), syntyy hyvin myrkyllisiä kaasuja (hiilen oksideja).

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista:	Altistumisreitit: Iho ja ruuansulatuskanava.
		Vaikutukset:
	Hengittäminen:	Epätodennäköistä.
	Iho:	Voi aiheuttaa ärsytystä.
	Silmät:	Voi aiheuttaa ärsytystä.
	Nieleminen:	Ruuansulatuskanavan ärsytys sekä pahoinvointi.
	Pitkäaikaiset vaikutukset:	Ei tunnettuja.

12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.1	Myrkyllisyys:	Tietoja ei ole käytettävissä.
12.2	Pysyvyys ja hajoavuus:	Tietoja ei ole käytettävissä.
12.3	Biokertyvyys:	Tietoja ei ole käytettävissä.
12.4	Liikkuvuus maaperässä:	Tietoja ei ole käytettävissä.
12.5	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:	Ei sisällä PBT/vPvB-aineita REACH-kriteerien mukaan.
12.6	Muut haitalliset vaikutukset:	Ei tunnettuja.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

13.1	Jätteiden käsittelymenetelmät:	Jätteitä tulee käsitellä paikallisten ja kansallisen säädösten mukaan.
	EWC-koodi:	20 01 28 (seoksen) ja 15 02 03 (Mainitut absorboimisaineet ja puhdistusliinat).

14. KULJETUSTIEDOT

Ei ole vaarallinen tuote (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1 YK-nro: Ei oleellinen

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi: Ei oleellinen

14.3 Kuljetuksen Vaaraluokka: Ei oleellinen

14.4 Pakkausryhmä: Ei oleellinen

14.5 Ympäristövaarat: Ei oleellinen

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle: Ei oleellinen

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -
sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten
mukaisesti: Ei oleellinen

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi: Ei CSR

16. MUUT TIEDOT

**R-lauseiden/vaaralausekkeiden
(kohta 2 ja 3):**

Ei

Käytettyjen lyhenteiden:

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity og reproductive toxicity
CSR = Chemical Safety Report
DNEL = Derived No-Effect Level
FW = Fresh Water
LC50 = Lethal Concentration 50 %
LD50 = Lethal Dose 50 %
PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic
PNEC = Predicted No-Effect Concentration
vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Kirjallisuusviitteet ja tietolähteet:

EPA Ecotox = US Environmental Protection Agency (database)
RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances
(database)

Koulutukseen liittyviä ohjeita:

Käyttäjää on opastettava työssä ja hänen on tunnettava tämän
käyttöturvallisuustiedotteen sisältö.

Muutokset:

I Ei oleellisia.