

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

ESS Wood D3

Päiväys: 6.9.2011

1 Aineen/seoksen ja yrityksen/yhtiön tiedot

1.1 Tunnuskoodi

Kauppanimi /-nimike ESS Wood D3

1.2 Merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

MERKITYKSELLISET TUNNISTETUT KÄYTÖT Liisteri, liima (paperille ja puulle)

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen laatijan tiedot

KOTIMAINEN VALMISTAJA / MAAHANTUOJA

Yritys ESSVE Finland Oy
Osoite Ruosilankuja 4
Postinumero/toimipaikka 00390 Helsinki
Puhelin (09) 759 42 40
Telefax (09) 759 42 41

YHTEYSHENKILÖT

| Nimi | Sähköposti | Puhelin | Maa |
|----------------|--------------|--------------------|---------|
| Magnus Carlson | mca@essve.se | +46 (0)8 623 61 00 | Sverige |

1.4 Häät puhelinnumero

| Häät puhelinnumero | Neuvonta | Aukioloaika |
|--------------------|------------------|-------------|
| 09-471 977 | (09-4711 vaihde) | 24h |

2 Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

DPD Luokitus:

Tärkeimmät HSE-vaaravaikutukset:

2.2 Etiketin merkinnät

EY-merkintä: Ei

VAROITUSETIKETTIIN MERKITTÄVIEN AINEOSIEN NIMET

1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 1,2-bentsisotiatsolin-3-oni (50 ppm), 2-Metyl-4-isotiazolin-3-on (50 ppm), Polyvinylacetat (30 - 100 %), Polyvinylalkohol (1 - 5 %), formaldehydi ...% (< 0,1 %)

ERÄITÄ VALMISTEITA KOSKEVAT ERITYISVAATIMUKSET

Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3 Muut vaarat

3 Koostumus ja tiedot ainesosista

3.2 Seokset

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

ESS Wood D3

Päiväys: 6.9.2011

| Aineosan nimi | Reg.Nro | EY-nro | CAS-nro | Pitoisuus | DPD-luokitus | CLP-luokitus |
|---|---------|-----------|----------------|------------|--|---|
| 1,2-bentsisotiatsol-3(2H)-oni, 1,2-bentsisotiatsolin-3-oni | | 220-120-9 | 2634-33-5 | 50 ppm | Xn,N,R22 - R38 - R41 - R43 - R50 | Acute Tox. 4 H302 Skin Irrit. 2 H315 Eye Dam. 1 H318 Skin Sens. 1 H317 Aquatic Acute 1 H400 |
| 2-Metyl-4-isotiazolin-3-on | | 220-239-6 | 2682-20-4 | 50 ppm | C,N,R20/22 - R34 - R43 - R50 | |
| Polyvinylacetat | | | 9003-20-7 | 30 - 100 % | | |
| Polyvinylalkohol | | | 25213-24- 5 | 1 - 5 % | | |
| formaldehydi ...% | | 200-001-8 | 50-00-0 | < 0,1 % | T,Carc. Cat. 3,R23/24/25 - R34 - R40 - R43 | Acute Tox. 3 H301 Acute Tox. 3 H311 Acute Tox. 3 H331 Skin Corr. 1B H314 Skin Sens. 1 H317 Carc. 2 H351 |

R-, H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti: katso kohta 16.

CLP-luokituksessa mainitut EUH-vaaralausekkeet ovat vain merkintöjä.

4 Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

NIELEMINEN

Huuhdeltava suu vedellä. Juo paljon vettä. Lääkäriin.

IHO

Pese iho saippualla ja vedellä.

ROISKEET SILMIIN

Huuhtelee heti vedellä useita minutteja.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

5 Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

SOVELTUVAT SAMMUTUSAINHEET:

Sammutusaine: hiilidioksidi, jauhe, vaahto, hajotettu vesisuihku tai vesisumu.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä, henkilönsuojaimista ja menettelystä hätätilanteessa

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

ESS Wood D3

Päiväys: 6.9.2011

OHJEET YMPÄRISTÖVAHINKOJEN ESTÄMISESTÄ

Estettävä pääsy viemäriin.

6.3 Leviämisen estäminen ja puhdistusmenetelmät

MENETELMÄT JA MATERIAALIT

Imeytettävä sahanpuruun, hiekkaan tai muuhun inerttiin imeytysaineeseen ja kerättävä talteen.

6.4 Viitteet muihin osioihin

7 Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallinen käsittely

7.2 Turvallinen varastointi ja mahdolliset yhteensopimattomuudet

TURVALLINEN VARASTOINTI JA MAHDOLLISET YHTEENSOPIMATTOMUUDET

Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa. Yhteensopivat materiaalit: ruostumaton teräs, muovi ja lasi.

7.3 Erityiset loppukäyttötarkoitukset

8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1 Altistumisen raja-arvot

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

TEKNISET KEINOT ALTISTUMISEN EHKÄISEMISEEN

Vältä vuotoa, iho- ja silmäkosketusta. Hyvä henkilökohtainen hygienia on tärkeää.

9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Tietoja fyysisistä ja kemiallisista perusominaisuuksista

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| OLOMUOTO | Viskoosi neste. |
| VÄRI | Valkoinen. |
| HAJU | Mieto etikan haju. |
| LIUKOISUUS | Liukenematon tavallisiin liuottimiin |
| VESILIUKOISUUS | Sekoittuu veden kanssa |

| Parametri | Arvo/yksikkö | Tapa/viittaus | Huomautus |
|-------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------|
| pH-konsentraatti | 2,80 - 3,30 | | |
| Kiehumispiste ja kiehumisalue | 100,00 °C | | |
| Suhteellinen tiheys | 1050,00 - 1070,00 kg/m ³ | | |
| Viskositeetti | 10490,00 - 10510,00 mPas | | |

9.2 Muut turvallisuustiedot

| Note no. | Kommentit |
|----------|-----------|
| | |

10 Stabiilius ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

ESS Wood D3

Päiväys: 6.9.2011

10.2 Kemiallinen stabiilius

KEMIALLINEN STABIILIUS

Stabiili suositelluissa varastointi- ja käsittelyolosuhteissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden todennäköisyys

10.4 Vältettävät olosuhteet

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:

11 Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Myrkyllisyys

VAKAVA SILMÄVAURIO/SILMÄ-ÄRSYTYS

Voi aiheuttaa ärsytystä/kirvelyä.

12 Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

12.3 Biokertyvyys

12.4 Kulkeutuvuus maaperässä

12.5 PBT- ja vPvB-arviointien tulokset

12.6 Muut haittavaikutukset

MUITA OHJEITA

Ei pidetä ympäristölle haitallisena.

13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelytavat

YLEISTÄ

Vaaraton jäte. Suurien määrien hävittäminen kuuluu erikoiskoulutetulle henkilöstölle tai valtuutetulle jäteurakoitsijalle.

14 Kuljetustiedot

Tuote on luokiteltu vaaralliseksi aineeksi: Ei

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

ESS Wood D3

Päiväys: 6.9.2011

Maakuljetukset (ADR/RID)

| | | | |
|-----------------------------------|--------------|-------------------------------------|--------------|
| 14.1 YK-nro | Not relevant | 14.4 Pakkausryhmä | Not relevant |
| 14.2 Rahtikirjan mukainen nimitys | Not relevant | 14.5 Ympäristövaarat | Not relevant |
| 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka | Not relevant | | |
| Varoitusmerkit | Not relevant | | |
| Vaaran yksilöinti: | Not relevant | Rajoitus kuljettamisesta tunnelissa | Not relevant |

Sisävesikuljetukset (ADN)

| | | | |
|--|--------------|--------------------------------|--------------|
| 14.1 YK-nro | Not relevant | 14.4 Pakkausryhmä | Not relevant |
| 14.2 Rahtikirjan mukainen nimitys | Not relevant | 14.5 Ympäristövaarat | Not relevant |
| 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka | Not relevant | | |
| Ympäristölle vaarallista säiliöaluskuljetuksissa. | Not relevant | | |

Merikuljetukset (IMDG)

| | | | |
|-----------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|
| 14.1 YK-nro | Not relevant | 14.4 Pakkausryhmä | Not relevant |
| 14.2 Rahtikirjan mukainen nimitys | Not relevant | 14.5 Ympäristövaarat | Not relevant |
| 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka | Not relevant | | |
| Sivuvaara | Not relevant | | |
| IMDG-luokka | Not relevant | | |

Ilmakuljetukset (ICAO-TI / IATA-DGR)

| | | | |
|-----------------------------------|--------------|-----------------------------|--------------|
| 14.1 YK-nro | Not relevant | 14.4 Pakkausryhmä | Not relevant |
| 14.2 Rahtikirjan mukainen nimitys | Not relevant | | |
| 14.3 Kuljetuksen vaaraluokka | Not relevant | | |
| Varoitusmerkit | Not relevant | | |

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

14.7 Kuljetus irtolastina MARPOL 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Aineen tai seoksen turvallisuutta, terveysvaikutuksia ja ympäristövaikutuksia koskeva lainsäädäntö

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

ESS Wood D3

Päiväys: 6.9.2011

16 Lisätietoja

Muutokset edelliseen versioon

Muutokset edelliseen versioon

| Versio | Laadittu | Vastuuhenkilö | Muutokset |
|--------|----------|---------------|--|
| 1.0.0 | 6.9.2011 | AP | Päivitetty liitteen II mukaisesti, 1907/2006/Reach |

Tietolähteet

Tuottajan käyttöturvallisuustiedote

LUETTELO KEMIKAALIA KOSKEVISTA R-LAUSEKKEISTA

| | |
|-----------|---|
| R20/22 | Terveydelle haitallista hengitettynä ja nieltynä. |
| R22 | Terveydelle haitallista nieltynä. |
| R23/24/25 | Myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä. |
| R34 | Syövyttävää. |
| R38 | Ärsyttää ihoa. |
| R40 | Epäillään aiheuttavan syöpäsairauden vaaraa. |
| R41 | Vakavan silmävaurion vaara. |
| R43 | Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. |
| R50 | Erittäin myrkyllistä vesieliöille. |

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEEN ON LAATINUT

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Yritys | Essve Produkter AB |
| Osoite | Box 770 |
| Postinumero/toimipaikka | 191 27 Sollentuna |
| Maa | Sverige |
| Sähköposti | info@essve.se |
| Verkkosivu | www.essve.se |
| Puhelin | +46 8 632 61 00 |
| Telefax | +46 8 92 68 65 |

YHTEYSHENKILÖT

| Nimi | Sähköposti | Puhelin | Maa |
|----------------|--------------|--------------------|---------|
| Magnus Carlson | mca@essve.se | +46 (0)8 623 61 00 | Sverige |