

Käyttöturvallisuustiedote

Finnfoam Oy

FINNFOAM Käyttöturvallisuustiedote asetuksen (EY) N:o 1907 mukainen

Päiväys: 22.7.2013

Tuotenimi: Tulppa märkätilalevy

1. Tuote ja valmistaja

1.1 Kauppanimi:

Tulppa märkätilalevy

1.2. Aineen ja valmisteen käyttötarkoitus:

Levyjä käytetään märkätilojen vedeneristykseen sekä erilaisiin rakenteisiin märkätiloissa rakennuslevyinä.

1.3. Valmistajan tunnistetiedot:

Valmistaja: Finnfoam Oy

Satamakatu 5

24100 Salo

Finland

Puh: +358 2 777 300

Faksi: +358 2 777 3020

E-mail: finnfoam@finnfoam.fi

2. Vaaran yksilöinti

Tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

3. Koostumus ja tiedot aineosista

Levyn ydin koostuu lasinkirkkaasta polystyreenistä, punneaineesta (hiilidioksidi), solustusaineesta, prosessoinnin apuaineista ja väriaineesta. Pinnoitteena on levyn molemmin pinnoilla lasikuituverkolla vahvistettua erikoisegmenttitaastia.

4. Ensiapu

4.1 Mahdolliset vaarat: Mekaanisesta työstöstä syntyy pölyä.

4.2 Hengitys: Siirry ulkoilmaan. Ongelmatapauksissa ota yhteyttä lääkäriin.

4.3 Ihokosketus: Vältä hieromista. Pese iho saippualla ja vedellä. Oireiden jatkuessa ota yhteyttä lääkäriin.

4.4 Silmät: Huuhtelee silmiä veden alla 10-15 minuuttia. Oireiden jatkuessa ota yhteyttä lääkäriin.

4.5 Nieleminen: Huuhtelee suu vedellä. Niele vettä pieninä annoksina.

5. Palontorjunta toimenpiteet

5.1 Sopivat sammutusaineet: Vesi, kuivakemikaalit, tavalliset sammutusvaahdot, hiilidioksidi, sammutuspeite.

5.2 Sammutusmenettely: Pidä asiattomat henkilöt poissa eristämällä vaara-alue ja estä asiaton pääsy palopaikalle. Käytä hienojakoista vesisuihkua tai vaahtoa. Älä käytä vesisuihkua suoraan kohti, mikäli materiaali on sulanut. Kastele tuote huolellisesti vedellä, jotta tuote jäähtyy eikä syty uudestaan. Kastele ympäristö palon leviämisen ehkäisemiseksi.

5.3 Suojaimet tulipaloa varten: Käytettävä paineilmahengityslaitetta ja palosammutusvarustusta. Mikäli suojaruustusta ei ole käytettävissä, on tulipaloa sammutettava suojatusta paikasta tai turvalliselta etäisyydeltä.

5.4 Epätavalliset palo- ja räjähdysvaarat: Mekaaninen leikkaaminen, hiominen tai sahaaminen voi aiheuttaa pölyn muodostumista. Vältettävä pölyn kerääntymistä, jotta voidaan vähentää mahdollista pölyräjähdysvaaraa. Tuotteen ydin on palavaa ja se on suojattava avoliekillä ja muilta kuumuuslähteiltä.

5.5 Palamistuotteet: Vesi, hiilidioksidi, vesihöyry sekä hieman hiilimonoksidia ja hiilimonomeerejä.

6. Päästöjen vaatimat toimenpiteet:

Päästöt kerättävä mekaanisesti.

7. Käsittely ja varastointi

7.1 Käsittely: Mekaaninen leikkaaminen, hiominen tai sahaaminen voi aiheuttaa pölyn muodostumista. Vältettävä pölyn kerääntymistä, jotta voidaan vähentää mahdollista pölyräjähdysvaaraa. Tuotteen ydin on palava ja saattaa muodostaa palovaaran, jos sitä käsitellään tai asennetaan väärin. Tuotteen asentamisessa sitä tulee suojata kuten kansalliset rakentamissäädökset edellyttävät tai erityiskäyttöohjeiden mukaisesti.

7.2 Varastointi: Kuljetuksen, varastoinnin tai asennuksen aikana tuotetta ei saa altistaa kosteudelle, liekille tai muille sytytyslähteille. Pitkässä varastoinnissa levyt tulee suojata UV-säteilyltä. Levyjä tulee säilyttää tasaisella alustalla.

8. Altistumisen ehkäiseminen ja henkilökohtaiset suojaimet

8.1 Altistumisen raja-arvot:

Tuotteen eräille ainesosille on määritetty raja-arvo sisäilmassa. Normaalikäytössä raja-arvot kuitenkin alittuvat huomattavasti.

8.2 Henkilösuojaimet:

Työstettäessä mekaanisesti suositellaan silmäsuojaimien, hengityssuojaimien ja suojakäsineiden käyttöä suojaamaan purulta ja pölyltä. Suojalasien (sivulta suojaavat) on oltava yhtenäiset standardin EN 166 mukaan tai vastaavat. Käytettävien suojakäsineiden oltava standardin EN 388 mukaiset.

9. Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Olomuoto: Kiinteä

Väri (ydin): Vaalean keltainen

Väri (pinta): Punertava

Haju: Heikko ominaishaju

Tiheys: 72...224 kg/m³

Liukenevuus veteen: Ei liukene.

Liukenevuus liuottimiin: Liukenee aromaattisiin ja orgaanisiin liuottimiin (Ydin).

10. Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Stabiilisuus/epästabiilisuus:

Tuote on termisesti stabiili normaaleissa käyttölämpötiloissa.

10.2 Yhteensopimattomat materiaalit:

Orgaaniset kemikaalit, hiilivetyliuottimet

Korkein käyttölämpötila: +75 °C

11. Terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot

11.1 Nieleminen: Nielemisvahinko on epätodennäköinen tuotteen fysikaalisen olomuodon vuoksi.

Haitallisia vaikutuksia ei ole odotettavissa pienten määrien nielemisen yhteydessä.

11.2 Hengitys:

Pöly voi aiheuttaa ylähengitysteiden ärsytystä (nenä ja kurkku).

11.3 Silmät:

Kiinteä tuote tai pöly voi aiheuttaa ärsytystä mekaanisesta vaikutuksesta johtuen.

12. Tiedot kemikaalin vaarallisuudesta ympäristöön

Ei tiedossa olevia vaikutuksia.

13. Jätteenkäsittely

Materiaali pitää hävittää paikallisten viranomaisten ohjeiden mukaan esimerkiksi toimittamalla materiaali asianmukaiselle kaatopaikalle tai jätteenpolttolaitokselle.

Pakkausmateriaalit voidaan toimittaa kierrätettäviksi.

14. Kuljetustiedot

Ei vaarallinen aine. Ei erityisvaatimuksia.

15. Kemikaaleja koskevat määräykset

Varoitusmerkki: Ei tarvita.

16. Muita tietoja

Käyttö: Tätä tuotetta käytetään märkätilojen vedeneristykseen sekä erilaisiin rakenteisiin märkätiloissa rakennuslevyinä.

Finnfoam Oy kehottaa jokaista asiakasta tai käyttöturvallisuustiedotteen vastaanottajaa lukemaan tiedotetta huolellisesti ja konsultoimaan asiantuntijaa tarvittaessa, jotta tiedostetaan ja ymmärretään

käyttöturvallisuustiedotteessa esitetyt tiedot ja tuotteeseen liittyvät vaarat. Lainsäädäntövaatimukset voivat vaihdella eri alueilla, joten ostajan/käyttäjän vastuulla on varmistaa että yrityksen toiminta on lainsäädännön mukaista. Tiedotteessa esitetty tieto koskee vain tuotetta toimitusmuodossa. Ostajan/käyttäjän on selvitettävä tarvittavat olosuhteet tuotteen turvallista käyttöä varten, koska käyttöolosuhteet eivät ole valmistajan hallinnassa. Emme ole vastuussa käyttöturvallisuustiedotteista, jotka ovat peräisin muista lähteistä kuin omistamme. Jos ette ole varmoja käyttöturvallisuustiedotteen alkuperästä, ottakaa yhteyttä meihin viimeisimmän version saamiseksi.