

KOHTA 1 Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Kauppanimi Firetect® Pillow

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja

suositeltu käyttö paloluokiteltu palokatkotyyny
Käyttökohde kaapeiläpivientien aukkojen sulkeminen rakenneosissa

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja KLF Building Products BV
Techniekweg 11, NL-4207 HC Gorinchem
puh. +31 345 63 97 97 | info@klf.nl | www.klf.nl

1.4 Häätäpuhelinnumero

112 (EU)

KOHTA 2 Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus tuote ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen N:o 1272/2008 mukaan

2.2 Merkinnät ei mitään

2.3 Muut vaarat ei mitään

KOHTA 3 Koostumus ja tiedot aineosista

3.1 Aineet

3.2 Seokset silikonipäälysteinen pussi, jonka sisällä rakeista mineraalikuitua, grafiittia, perliittiä ja kipsiä

Aineosa CAS-nro EC-nro REACH-rek.nro 1278/2008 luok. paino-%

KOHTA 4 Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus ei erityisiä ohjeita; älä anna tajuttomalle mitään suun kautta

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet ei erityisiä tietoja

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet
- ihokosketus: pese vedellä ja saippualla, älä käytä liuottimia tai ohennetta
- silmäkosketus: huuho silmiä vedellä; hakeudu lääkäriin, jos ärsytys jatkuu
- hengitys: altistunut on siirrettävä raittiiseen ilmaan; hakeuduttava lääkäriin, jos ärsytys jatkuu
- nieleminen: ei saa oksennuttaa; hakeuduttava lääkäriin**KOHTA 5 Palontorjuntatoimenpiteet**

5.1 Sammutusaineet kaikki tavalliset sammutusaineet

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat ei erityisiä tietoja; ks. kohta 10

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet ei erityisiä tietoja; estettävä aineen valuminen ympäristöön; ks. 7.2

KOHTA 6 Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa henkilönsuojaimet: ks. 8.2

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet ks. 10.4

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet - jäte, mukaan lukien pakkaus, hävitetään määräysten mukaisesti

6.4 Viittaukset muihin kohtiin ei erityisiä tietoja

KOHTA 7 Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet ei erityisiä tietoja

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet
- säilytettävä kuivassa paikassa alkuperäispakkauksessaan, suhteellinen kosteus enint. 70 %; suojattava kosteudelta ja UV-säteilyltä
- pidettävä erillään hapettavista aineista sekä vahvoista emäksistä ja hapoista
- vältettävä pohja- ja pintavesien saastumisen riskiä7.3 Erityinen loppukäyttö
- käytetään hyvin tuuletetussa tilassa
- älä avaa, älä leikkaa
- estettävä ihokosketus henkilönsuojaimien avulla; ks. 8.2**KOHTA 8 Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet**

8.1 Valvontaa koskevat muuttajat yleistä: käytetään hyvin tuuletetussa tilassa

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Aineosat, joihin liittyy työpaikkakohtaisia valvottavia raja-arvoja LTEL: ppm mgm⁻³ STEL: ppm mgm⁻³ huomautukset
perliitti 3 työpaikan altistumisraja-arvo

8.2 Altistumisen ehkäiseminen henkilönsuojaimet: määräysten mukaiset suojakäsineet, suojalasit, suojavaatteet ja hengityksensuojain

KOHTA 9 Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot	- olomuoto: silikonipäälysteinen kangaspussi, jossa paloa hidastavia täyteaineita - väri: harmaa - haju: ei tiedossa - pH: ei sovellettavissa - vesiliukoisuus: veteen sekoittumaton
	ympäristömerkit ym. ei tiedossa
	tuotteen luokitukset ei tiedossa
9.2 Muut tiedot	- Euroluokka: ei käytettävissä; luokiteltu standardien EN 13501-2 - aktivoitumislämpötila: n. +200 °C - leimahduspiste: ei sovellettavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus	stabiili suositelluissa olosuhteissa; ks. 7 ja 9.2
10.2 Kemiallinen stabiilisuus	stabiili suositelluissa olosuhteissa; ks. 7
10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	tuote sisältää syttyviä aineosia; ks. 10.6
10.4 Vältettävät olosuhteet	- vältettävä pohja- ja pintavesien saastumisen riskiä - vältettävä kosketusta hapettavien aineiden kanssa; ks. 7.2
10.5 Yhteensopimattomat materiaalit	ei tunnetta
10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet	tulipalossa voi syntyä vaarallisia palamistuotteita; vältettävä altistumista hajoamistuotteille

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista	ei tunnetta
STOT	ei luokiteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Ympäristömyrkyllisyys	tuote on ympäristölle vaaraton
12.2 Pysyvyys ja hajoavuus	tuote ei ole biohajoava
12.3 Biokertyvyys	tuote ei ole biokertyvä
12.4 Liikkuvuus maaperässä	ei liikkuva; ks. 10.4
12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset	ei PBT- tai vPvB-luokiteltu
12.6 Muut haitalliset vaikutukset	ei tunnetta

KOHTA 13 Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät	- jäte, mukaan lukien pakkaus, hävitetään määräysten mukaisesti - älä päästä jätevesi- tai sadevesiviemäriin tai vesistöihin; ks. 10.4
------------------------------------	---

KOHTA 14 Kuljetustiedot

14.1 YK-numero	ei sovellettavissa
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi	ei sovellettavissa; tuote on luokiteltu vaarattomaksi kuljettaa
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	ei sovellettavissa: vaaraton tie- (ADR), meri- (IMDG) ja ilmakuljetuksiin (ICAO/IATA)
14.4 Pakkausryhmä	ei sovellettavissa
14.5 Ympäristövaarat	ei erityisiä tietoja; tuotetta ei ole luokiteltu vesistöjä saastuttavaksi
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle	- pidettävä pakkaukset suljettuna ja kiinnitettyinä; lavoja ei saa pinota - pidettävä kuivana
14.7 Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti	ei sovellettavissa

KOHTA 15 Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö	- tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi asetuksen N:o 1272/2008 mukaan
15.2 Kemikaaliturvallisuus	

KOHTA 16 Muut tiedot

Käyttöturvallisuustiedotteessa REACH- ja CLP-asetusten mukaisesti annetut tiedot perustuvat tämänhetkiseen tietämykseen ja sovellettavaan lainsäädäntöön. Tiedote antaa tuotteeseen liittyviä ohjeita sen turvallisuuteen sekä terveys- ja ympäristövaikutuksiin liittyen. Käyttäjän on itse arvioitava tuotteen sopivuus aiottuun käyttötarkoitukseen ja käyttöön liittyvät riskit käyttökohteessa.