

FINNSECO-KKL 12 kaatokorjauslaasti

Päiväys: 26.8.2009

Edellinen päiväys: 27.4.2009

1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT**1.1 Kemikaalin tunnistustiedot****1.1.1 Kauppanimi**

FINNSECO-KKL 12 kaatokorjauslaasti

1.1.2 Tunnuskoodi

001 6357

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Maalaustyö

Tuotteen kuvaus: Yksikomponenttinen polymeerimodifioitu sementtiseideaineinen laasti

1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuoja tai muu toiminnanharjoittaja**

Tikkurila Oy

1.3.2 Yhteystiedot**Postiosoite**

PL 53

Postinumero ja -toimipaikka

01301 VANTAA

Puhelin

(09) 857 71

Telefax

(09) 8577 6936

1.3.4 Käyttöturvallisuustiedotteesta vastaa

Tikkurila Oy, Tuoteturvapalvelu, e-mail: productsafety@tikkurila.com

1.4 Hätäpuhelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

Tikkurila Oy, Ympäristö ja turvallisuus: (09) 857 71; Myrkytystietokeskus: (09) 471 977

2. VAARAN YKSILÖINTI

Ärsyttävä, Xi

Vakavan silmävaurion vaara.

Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.

Tarkemmat varoitusetikettitiedot on esitetty kohdassa 15.1.

3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA**3.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat****3.1.1****CAS-numero****EINECS****3.1.2****Aineosan nimi****3.1.3****Pitoisuus****3.1.4****Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja muut tiedot aineosasta**

65997-15-1

-

Sementti

n. 25 %

Xi; R37/38-41

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

4.2 Hengitys

Liian suurelle pölypitoisuudelle altistunut henkilö siirretään raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Iho pestään vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmiä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä n. 15 min. Tarvittaessa lääkäriin.

4.5 Nieleminen

Juodaan vettä tai maitoa.

FINNSECO-KKL 12 kaatokorjauslaasti

Päiväys: 26.8.2009

Edellinen päiväys: 27.4.2009

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 **Sopivat sammutusaineet**
Tuote ei ole palava.
- 5.2 **Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**

- 5.3 **Erityiset altistumisvaarat tulipalossa**

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 **Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Vältettävä ihokosketusta tuotteen kanssa.
- 6.2 **Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**

- 6.3 **Puhdistusohjeet**
Jauhe lakaistaan tai imuroidaan talteen. Likaantunut alue pestään vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 **Käsittely**
Vältettävä ihokosketusta ja pölyn hengittämistä.
- 7.2 **Varastointi**
Varastoidaan kuivassa paikassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 **Altistuksen raja-arvot**
- 8.1.1 **HTP-arvot**
- | | |
|----------|--|
| Sementti | 5 mg/m ³ (8 h)
hengittyvä pöly |
| Sementti | 1 mg/m ³ (8 h)
alveolijae |
- 8.1.2 **Muut tiedot**
HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 2009
- 8.2 **Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 **Työperäisen altistuksen torjunta**
Huolehdittava työpisteen riittävästä tuuletuksesta jauheen sekoituksen yhteydessä. Työntekijöiden työnopastus on suoritettava huolellisesti.
- 8.2.1.1 **Hengityksensuojaus**
Jos ilmanvaihto käyttöpaikalla on riittämätön, on käytettävä P2 -tyypin pölysuodatinta.
- 8.2.1.2 **Käsiensuojaus**
Käytettävä suojakäsineitä. Sopiva suojakäsinemateriaali on esim. nitrilikumi. Ihovoiteen käyttö on suositeltavaa.
- 8.2.1.3 **Silmiensuojaus**
Jos on roiskevaara on huolehdittava silmien suojaamisesta.
- 8.2.1.4 **Ihonsuojaus**
Käytetään tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

FINNSECO-KKL 12 kaatokorjauslaasti

Päiväys: 26.8.2009

Edellinen päiväys: 27.4.2009

9.1	Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)	
	Harmaa, hajuton jauhe; käyttövalmiina vaalea massa.	
9.2	Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot	
9.2.1	pH	Vesiliuoksen pH n. 12-13.
9.2.2	Kiehumispiste/kiehumisalue	-
9.2.3	Leimahduspiste	-
9.2.5	Räjähdysominaisuudet	
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja	-
9.2.7	Höyrynpaine	-
9.2.8	Suhteellinen tiheys	2,00
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Sekoittuu

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**

- 10.2 Vältettävät materiaalit**
Tuote on alkalinen. Reagoi happojen kanssa muodostaen lämpöä.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
Katso kohta 11.5
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Katso kohta 11.5
- 11.3 Herkistyminen**
Tuotteessa oleva sementti sisältää vesiliukoisia kromi(IV)- yhdisteitä, joiden määrää on alennettu passivoinnilla. Voi aiheuttaa allergisen reaktion jo herkistyneille ihmisille.
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
11.5.1 Hengitysaltistus
Pölyn hengittäminen on vahingollista, se ärsyttää hengityselimiä sekä aiheuttaa kurkun ärsytystä ja yskää.
11.5.2 Ihokosketus
Pitkäaikainen ihokosketus aiheuttaa ihon kuivumista. Ärsyttää silmiä ja limakalvoja. Veteen sekoitetun tuotteen roiskeet ärsyttävät voimakkaasti silmiä, ihoa ja limakalvoja.
11.5.3 Muut vaikutukset ---

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.6 Muut haitalliset vaikutukset**
Alkalisuutta lukuunottamatta ei aiheuta ympäristöhaittoja.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Hävitettävä tuote
Kuivunut massa voidaan toimittaa muun rakennusjätteen mukana kaatopaikalle tai käyttää täytemaana tms.
- 13.2 Pakkausjäte
Tyhjät myyntipakkaukset voidaan hävittää viemällä ne yleiselle kaatopaikalle.

FINNSECO-KKL 12 kaatokorjauslaasti

Päiväys: 26.8.2009

Edellinen päiväys: 27.4.2009

14. KULJETUSTIEDOT

14.1	YK-numero	-
14.2	Pakkausryhmä	-
14.3	Maakuljetukset	
14.3.1	Kuljetusluokka	ei luokiteltu
14.4	Merikuljetukset	
14.4.1	IMDG-luokka	ei luokiteltu
14.5	Ilmakuljetukset	
14.5.1	ICAO/IATA-luokka	ei luokiteltu

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

15.1	Varoitusetiketin tietoja	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	
	Xi	Ärsyttävä
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet	
	Sementti	
15.1.3	R-lausekkeet	
	R37/38	Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
15.1.4	S-lausekkeet	
	S2	Säilytettävä lasten ulottumattomissa.
	S22	Vältettävä pölyn hengittämistä.
	S24/25	Varottava kemikaalin joutumista iholle ja silmiin.
	S26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä ja mentävä lääkäriin.
	S36/37/39	Käytettävä sopivaa suojavaatetusta, suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.
	S46	Jos ainetta on nielty, hakeuduttava heti lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.
15.1.5	Eräitä valmisteita koskevat erityisvaatimukset	
	Käyttövalmiin seoksen pH on korkea, n. 12-13.	

16. MUUT TIEDOT

16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista	
	R37/38	Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
16.4	Lisätiedot	
	Tikkurila Oy, Tuoteturvapalvelu	
	Puh. (09) 857 71	
	Fax (09) 8577 6936	
	E-mail: productsafety@tikkurila.com	
	Allekirjoitus	k1/niear