

PERINNEKALKKI sävytetty

Päiväys: 11.11.2010

Edellinen päiväys: 1.10.2007

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

PERINNEKALKKI sävytetty

1.1.2 Tunnuskoodi

585 -sarja

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Maalaustyö

Tuotteen kuvaus: Märkäsammutettu hautakalkki

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

Tikkurila Oyj

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 Oyj, Tuoteturvapalvelu, e-mail: productsafety@tikkurila.com

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

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

2. VAARAN YKSILÖINTI

Syövyttävää, C

Voimakkaasti syövyttävää.

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**

1305-62-0

215-137-3

Kalsiumhydroksidi

30 - 40 %

Xi; R38-41

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

4.2 Hengitys

4.3 Iho

Iho pestään vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmiä huuhdeltava välittömästi vedellä n. 15 min.

4.5 Nieleminen

EI SAA OKSETTAA, annettava vettä tai maitoa syövyttävän aineen laimentamiseksi.

PERINNEKALKKI sävytetty

Päiväys: 11.11.2010

Edellinen päiväys: 1.10.2007

5. PALONTORJUNTATOIMENPITEET

- 5.1 Sopivat sammutusaineet

- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

- 5.3 Erityiset altistumisvaarat tulipalossa

6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

- 6.3 Puhdistusohjeet
Likaantunut alue huuhdellaan runsaalla vedellä.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely

- 7.2 Varastointi
Varastoidaan kuivassa paikassa. Pakkaus pidetään tiiviisti suljettuna. Ei saa jäättyä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.1 Altistuksen raja-arvot
- 8.1.1 HTP-arvot
Kalsiumhydroksidi 5 mg/m³ (8 h)
- 8.1.2 Muut tiedot
HTP = Haitalliseksi tunnetut pitoisuudet 2009
- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen
- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta
Huolehditaan hyvästä ilmanvaihdosta.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus

- 8.2.1.2 Käsiensuojaus
Käytettävä suojakäsineitä. Sopiva suojakäsinemateriaali on esim. nitrilikumi.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus
Käytettävä silmien- tai kasvonsuojainta.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)
Värillinen kalkkimaali
- 9.2 Terveyden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
- 9.2.1 pH n. 13
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue -

PERINNEKALKKI sävytetty

Päiväys: 11.11.2010

Edellinen päiväys: 1.10.2007

9.2.3	Leimahduspiste	-
9.2.5	Räjähdysominaisuudet	
9.2.5.1	Alempi räjähdysraja	-
9.2.5.2	Ylempi räjähdysraja	-
9.2.8	Suhteellinen tiheys	1,2
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	liukeneva

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 **Vältettävät olosuhteet**
Tuote on alkaalinen, syövyttää alumiinia ja kevytmetalleja.
- 10.2 **Vältettävät materiaalit**

- 10.3 **Vaaralliset hajoamistuotteet**
Reagoi happojen kanssa muodostaen lämpöä.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 **Välitön myrkyllisyys**

- 11.2 **Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
Tuotteen pH on noin 13. Ärsyttää voimakkaasti ihoa, silmiä ja limakalvoja. Voi vaikuttaa syövyttävästi.
- 11.3 **Herkistyminen**
Toistuva tai pitkäaikainen ihokosketus voi aiheuttaa ihottumaa.
- 11.5 **Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
11.5.1 Hengitysaltistus -
11.5.2 Ihokosketus
Pitkäaikainen ihokosketus ärsyttää ihoa.
11.5.3 Muut vaikutukset -
- 11.6 **Muut terveysvaikutuksiin liittyvät tiedot**

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 **Ekotoksisuus**
- 12.1.1 **Myrkyllisyys vesieliölle**

- 12.2 **Kulkeutuvuus**

- 12.3 **Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 **Biologinen hajoavuus**

- 12.4 **Biokertyvyys**

- 12.6 **Muut haitalliset vaikutukset**

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

PERINNEKALKKI sävytetty

Päiväys: 11.11.2010

Edellinen päiväys: 1.10.2007

13.1 Hävitettävä tuote----

13.2 Pakkausjäte

Tyhjät myyntipakkaukset voidaan hävittää viemällä ne yleiselle kaatopaikalle.

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	
	C	Syövyttävä
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet	
	Kalsiumhydroksidi	
15.1.3	R-lausekkeet	
	R35	Voimakkaasti syövyttävää.
15.1.4	S-lausekkeet	
	S1/2	Säilytettävä lukitussa tilassa ja lasten ulottumattomissa.
	S26	Roiskeet silmistä huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä (15 min ajan) ja mentävä lääkäriin.
	S27	Riisuttava välittömästi saastunut vaatetus.
	S36/37/39	Käytettävä sopivaa suojavaatetusta, suojakäsineitä ja silmien- tai kasvonsuojainta.
	S45	Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä, mikäli mahdollista).

16. MUUT TIEDOT

16.1	Kohdissa 2 ja 3 mainittujen R-lausekkeiden koko teksti	
	R41	Vakavan silmävaurion vaara.
	R38	Ärsyttää ihoa.
	R35	Voimakkaasti syövyttävää.

16.4	Lisätiedot	
	Tikkurila Oyj, Tuoteturvapalvelu	
	Puh. (09) 857 71	
	Fax (09) 8577 6936	
	E-mail: productsafety@tikkurila.com	

Allekirjoitus

J3/niear