

Päiväys: 29.05.2007

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNANHARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi

MARIN&TEKNIK ; 2993 musta ;2994 valk.; 4061valk.; 4062 harmaa; 4063 vaal.puu ; 4064 ruskea; 4066 musta; 4068 tummapuu

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna

Saumaustyö

1.2.2 Toimialakoodi

F454 Rakentamisen viimeistelytyöt

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Liima- ja sideaineet

1.3 Valmistajan, maahantuoja tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot

1.3.1 Valmistaja, maahantuoja, muu toiminnanharjoittaja

AKZO NOBEL COATINGS OY

1.3.2 Yhteystiedot

Katuosoite

MALMARINTIE 20

Postinumero ja -toimipaikka

01380 VANTAA

Postiosoite

PL 104

Postinumero ja -toimipaikka

01301 VANTAA

Puhelin

0207 501501

Telefax

0207 501509

Y-tunnus

0124303-9

1.4 Hätäpuhelinnumero

1.4.1 Numero, nimi ja osoite

09-471977 , HYKS, Myrkytystietokeskus (24h)

HYKS, Myrkytystietokeskus , Stenbäckinkatu 11, 00290 Helsinki

2. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

2.1 Vaaraa aiheuttavat aineosat

2.1.1

CAS-numero tai
muu koodi

2.1.2

Aineosan nimi

2.1.3

Pitoisuus

2.1.4

Varoitusmerkki, R-lausekkeet ja
muut tiedot aineosasta

2768-02-7

Trimetoksinivinyylisilaani

0,1-0,5%

R10;Xn; R20;Xi;R38

1317-65-3

Kalsiumkarbonaatti

25-50%

-

9003-13-8

Butoksiipolypropeeniglykoli

10-30%

-

75009-88-0

SMP-polyymeeri

10-30%

-

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tuote ei ole luokiteltu.

3.2 Merkittävimmät vaarat

Hengitys:Kovettumisen aikana vapautuu pieniä määriä metanolia ja silaaneja. Tämä voi lyhyen aikaa vaikuttaa ärsyttävästi, mutta vähenee nopeasti. Tämä ei aiheuta mitään pysyviä vaikutuksia.

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

-

4.2 Hengitys

Siirretään raittiiseen ilmaan.

4.3 Iho

Kuivataan iho.Pesu vedellä ja saippualla.

4.4 Roiskeet silmiin

Päiväys: 29.05.2007

Huuhdeltu runsaalla vedellä.

4.5 Nieleminen

-

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

5.1 Sopivat sammutusaineet

Käytetään jauhetta(pieni palo); vaahto -tai vesisumusammutusta (suuri palo).

5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä

Sammutukseen ei tule käyttää suoraan suunnattua vesisuihkua korkealla paineella, vesi voi levittää palavan nesteen paloa.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä

Työskenneltäessä tuotteen kanssa on noudatettava hyvää työhygieniää.

6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä

Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.

6.3 Puhdistusohjeet

Mekaaninen talteenotto kuivumisen jälkeen. Kerätään erityisiin merkittyihin astioihin ja toimitetaan hävitettäväksi.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

7.1 Käsittely

Työskenneltäessä tuotteen kanssa on noudatettava hyvää työhygieniää.

7.2 Varastointi

Varastoidaan hyvin suljettuna alkuperäispakkauksessaan. Varastoidaan viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta

Työskenneltäessä tuotteen kanssa on aina noudatettava hyvää työhygieniää. Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta pitämään ilmassa olevat pitoisuudet alle työterveydellisten raja-arvojen.

8.2.1.1 Hengityksensuojaus

Riippuen käsiteltävistä määristä ja työskentelyolosuhteista on tarvittaessa käytettävä suojavaikkeitä.

8.2.1.2 Käsiensuojaus

Vältettävä suorakosketusta-tarvittaessa käytettävä suojakäsineitä.

8.2.1.3 Silmiensuojaus

Vältettävä silmäroiskeita- tarvittaessa käytettävä suojalaseja jos roiskevaara.

8.2.1.4 Ihonsuojaus

Käytettävä tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)

Kiinteä pasta, eri värejä, mietohajuinen.

9.2 Terveysten, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot

9.2.1 pH-arvo

emäksinen

9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue

-

9.2.3 Leimahduspiste

Suljettu kuppi > 60°C

9.2.5 Räjähdysominaisuudet

9.2.5.1 Alempi räjähdysraja

-

9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja

-

9.2.7 Höyrynpaine

-

Päiväys: 29.05.2007

9.2.8	Suhteellinen tiheys	1,45 kg/dm ³
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	liukenematon
9.2.9.2	Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä)	-

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 Vältettävät olosuhteet**
Stabiili suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa (kohta 7) .
- 10.2 Vältettävät materiaalit**
Ilmakovettuva. Kovettumisen aikana vapautuu pieniä määriä metanolia ja silaaneja.
- 10.3 Vaaralliset hajoamistuotteet**
Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita kuten hiilimonoksidia, hiilidioksidia, jotakin metallisiaoksidea.

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 Välitön myrkyllisyys**
-
- 11.2 Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
-
- 11.3 Herkistyminen**
-
- 11.5 Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
Hengitys:Kovettumisen aikana vapautuu pieniä määriä metanolia ja silaaneja. Tämä voi lyhyen aikaa vaikuttaa ärsyttävästi, mutta vähenee nopeasti. Tämä ei aiheuta mitään pysyviä vaikutuksia.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 Ekotoksisuus**
- 12.1.1 Myrkyllisyys vesieliöille**
Tuotetta ei ole luokiteltu ympäristölle vaaralliseksi.
- 12.2 Liikkuvuus**
-
- 12.3 Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 Biologinen hajoavuus**
-
- 12.4 Biokertyvyyspotentiaali**
-
- 12.5 Muut haitalliset vaikutukset**
Tuotetta tulee käsitellä huolellisesti eikä sitä saa päästää maaperään, viemäriin eikä vesistöön.

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELY

- 13.1 Hävitettävä tuote:** Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti .
EWC jättekoodi (Yleisempien jätteiden sekä ongelmajätteiden luettelo) : 08 04 10 . Paikkakuntakohtaista tietoa jätteiden käsittelystä saa paikalliselta ympäristöviranomaiselta.
- 13.2 Pakkausjäte :** Tyhjät , kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa kierrätykseen(Lisätietoja: Mepak-Kierrätys Oy puh. 09 61623210 , metallipakkaukset ja Suomen Uusiomuovi Oy puh. 09 17284326, muovipakkaukset) tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa yleiselle kaatopaikalle.

14. KULJETUSTIEDOT

- 14.1 YK-numero** -
- 14.3 Maakuljetukset**
- 14.3.1 Kuljetusluokka** -

Päiväys: 29.05.2007

14.3.2.1	ADR/RID-Varoituslipukkeet	-
14.4	Merikuljetukset	
14.4.1	IMDG-luokka	-
14.4.2.4	Merta saastuttava aine	-
14.4.2.6	IMO-Varoituslipukkeet	-
14.5	Ilmakuljetukset	
14.5.1	ICAO/IATA-luokka	-

15. KEMIKAALEJA KOSKEVAT MÄÄRÄYKSET

-

15.1	Varoitusetiketin tietoja	
15.1.1	Valmisteen varoitusmerkin kirjaintunnus ja varoitusmerkin nimi	
15.1.2	Varoitusetikettiin merkittävien aineosien nimet	
	-	
15.1.3	R-lausekkeet	
15.1.4	S-lausekkeet	
	S2	Säilytettävä lasten ulottumattomissa.

16. MUUT TIEDOT

16.1	Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista	
	R10	Syttyvää.
	R20	Terveydelle haitallista hengitettynä.
	R38	Ärsyttää ihoa.
16.4	Lisätiedot	
	Akzo Nobel Coatings Oy, puh. 0207 501 501.	
16.5	Käytetyt tietolähteet	
	Sds/27.4.2007	
16.6	Lisäykset, poistot ja muutokset	
	Kohdat :2, 8, 15	

Päiväys 29.05.2007

Allekirjoitus