

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

1. KEMIKAALIN JA SEN VALMISTAJAN, MAAHANTUOJAN TAI MUUN TOIMINNAN HARJOITTAJAN TUNNISTUSTIEDOT

1.1 Kemikaalin tunnistustiedot

Kauppanimi
3304 CASCOL YLEISPUULIIMA

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus

1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna

Liimaustyö

1.2.2 Toimialakoodi

DD203 Rakennuspuusepäntuotteiden valmistus

1.2.3 Käyttötarkoituskoodi

2 Liima- ja sideaineet

1.3 Valmistajan, maahantuojan 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
124-17-4	Dietyleeniglykolimonobutyylieetteriasetaatti	1-2,5%	-
55965-84-9	5-Kloori-2-metyyli-4-isotiatsoliini-3-oni ja Metyyli-4-isotiatsoliini-3-oni 3:1 seos	<0,0015%	T;R23/24/25;C;R34; Xi;R43;N;R50/53
2682-20-4	2-Metyyli-4-isotiatsoliini-3-oni	<0,005-0,02%	T, N ; R 23/24/25-34-43-50
2634-33-5	1,2-Bentsisotiatsoli-3(2H)-oni	<0,005%	Xn; R22;Xi; R38-41;R43;N; R50
52-51-7	Bromi-2-nitropropani-1,3-dioli	<0,1%	Xn; R21/22;Xi; R37/38-41;N; R50
9003-20-7	Polyvinyylisetaatti	30-60%	-

3. VAARALLISTEN OMINAISUUKSIEN KUVAUS

Tuote ei ole luokiteltu.

4. ENSIAPUOHJEET

4.1 Erityiset ohjeet

-

4.2 Hengitys

-

4.3 Iho

Pesu vedellä ja saippualla.

- 4.4 Roiskeet silmiin**
Tarkista onko piilolinsejä ja poista ne. Huuhtelee silmiä välittömästi runsaalla vedellä.

5. OHJEET TULIPALON VARALTA

- 5.1 Sopivat sammutusaineet**
Käytetään jauhetta(pieni palo) , alkoholiakestävä vaahto- tai hieno vesisuihku/sumu-sammutusta (suuri palo).
- 5.2 Sammutusaineet, joita ei pidä käyttää turvallisuussyistä**
Sammutukseen ei tule käyttää suoraan suunnattua vesisuihkuja korkealla paineella, vesi voi levittää palavan nesteen paloa.

6. OHJEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖJEN VARALTA

- 6.1 Ohjeet henkilövahinkojen estämisestä**
Liimatuotteiden kanssa työskennellessä on noudatettava hyvää työhygieniää.
- 6.2 Ohjeet ympäristövahinkojen estämisestä**
Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.
- 6.3 Puhdistusohjeet**
Vuotanut neste imeytetään hiekkaan yms. imevään materiaaliin. Jätteet kerätään hävittämistä varten. Pienet vuodot pestään vedellä ennen liiman kuivumista.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely**
Työskennellessä liimatuotteiden kanssa on noudatettava hyvää työhygieniää.
- 7.2 Varastointi**
Varastoidaan hyvin suljettuna alkuperäispakkauksessaan. Varastoidaan viileässä hyvin ilmastoidussa paikassa yli+0-30°C. Ei saa jäättyä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖKOHTAISET SUOJAIMET

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta**
Työskennellessä liimatuotteiden kanssa on aina noudatettava hyvää työhygieniää.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus**
Käytettävä tarvittaessa suojakäsineitä.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus**
Käytettävä tarvittaessa suojalaseja.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)**
Nestemäinen, valkoinen , mietohajuinen.
- 9.2 Terveystiedot, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot**
- | | |
|---|-------------------------|
| 9.2.1 pH-arvo | n. 6 |
| 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue | - |
| 9.2.3 Leimahduspiste | -- |
| 9.2.5 Räjähdysominaisuudet | |
| 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja | - |
| 9.2.7 Höyrynpaine | - |
| 9.2.8 Suhteellinen tiheys | 1,08 kg/dm ³ |
| 9.2.9 Liukoisuus | |
| 9.2.9.1 Vesiliukoisuus | sekoittuva |
| 9.2.9.2 Rasvaliukoisuus (liuotinöljy, yksilöitävä) | - |
| 9.2.10 Jakaantumiskerroin: n-oktanolivä/vesi | - |

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

- 10.1 **Vältettävät olosuhteet**
Stabiili suositelluissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa (kohta 7) .
- 10.3 **Vaaralliset hajoamistuotteet**
-

11. TERVEYSVAIKUTUKSIIN LIITTYVÄT TIEDOT

- 11.1 **Välitön myrkyllisyys**
-
- 11.2 **Ärsyttävyys ja syövyttävyys**
-
- 11.3 **Herkistyminen**
-
- 11.5 **Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin**
Käytettäessä tuotetta erittäin ahtaissa ja huonosti tuulettuvissa tiloissa voi aiheutua pahoinvontia, päänsärkyä.

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

- 12.1 **Ekotoksisuus**
- 12.1.1 **Myrkyllisyys vesieliöille**
-
- 12.2 **Liikkuvuus**
-
- 12.3 **Pysyvyys ja hajoavuus**
- 12.3.1 **Biologinen hajoavuus**
-
- 12.4 **Biokertyvyyspotentiaali**
-
- 12.5 **Muut haitalliset vaikutukset**
Liimatuotteita tulee käsitellä huolellisesti eikä niitä saa päästää viemäriin , vesistöön eikä maaperään.

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** -
- 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

16. MUUT TIEDOT

16.1 Luettelo kemikaalia koskevista R-lausekkeista

R21/22 Terveydelle haitallista joutuessaan iholle ja nieltynä.

R22 Terveydelle haitallista nieltynä.

R23/24/25 Myrkyllistä hengitettynä, joutuessaan iholle ja nieltynä.

R34 Syövyttävää.

R37/38 Ärsyttää hengityselimiä ja ihoa.

R38 Ärsyttää ihoa.

R41 Vakavan silmävaurion vaara.

R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.

R50 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

R50/53 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, voi aiheuttaa pitkäaikaisia haittavaikutuksia vesiympäristössä.

16.4 Lisätiedot

Akzo Nobel Coatings Oy, puh. 0207 501 501.

16.5 Käytetyt tietolähteet

Sds/ 2.10.2003

16.6 Lisäykset, poistot ja muutokset

Tarkistettu 23.04.2007

Päiväys 23.04.2007

Allekirjoitus