

HELMI KALUSTEMAALI kiiltävä ja puolihimmeä

Päiväys: 25.4.2008

Edellinen päiväys: 5.4.2007

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

HELMI KALUSTEMAALI kiiltävä ja puolihimmeä

1.1.2 Tunnuskoodi

365 -sarja ja 366 -sarja

1.2 Kemikaalin käyttötarkoitus**1.2.1 Käyttötarkoitus sanallisesti ilmoitettuna**

Maalaustyö

Tuotteen kuvaus: Vesiohenteinen akrylaattimaali sisämaalaukseen.

1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot**1.3.1 Valmistaja, maahantuojaja 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 Hätähelinnumero**1.4.1 Numero, nimi ja osoite**

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

2. VAARAN YKSILÖINTI

Tuotetta ei ole luokiteltu vaaralliseksi.

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**

-

-

-

-

-

Säilöntäaineet:

2634-33-5

220-120-9

1,2-Bentsisotiatsoli-3(2H)-oni < 0,05 %

Xn; N; R22-38-41-43-50

2682-20-4

220-239-6

2-Metyyli-4-isotiatsol-3-oni < 0,05 %

T, N; R24/25-34-37-43-50

4. ENSIAPUTOIMENPITEET**4.1 Erityiset ohjeet**

4.2 Hengitys

4.3 Iho

Iho pestään vedellä ja saippualla, jonka jälkeen iho rasvataan.

4.4 Roiskeet silmiin

Silmä huuhdeltava välittömästi vedellä n. 15 min.

4.5 Nieleminen

Juodaan vettä tai maitoa. Tarvittaessa yhteys lääkäriin.

HELMI KALUSTEMAALI kiiltävä ja puolihihmeä

Päiväys: 25.4.2008

Edellinen päiväys: 5.4.2007

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
Tuotetta ei saa päästää viemäriin, vesistöön eikä maaperään.
- 6.3 Puhdistusohjeet
Vuotanut neste imeytetään hiekkaan tms. imevään materiaaliin. Likaantunut alue pestään vedellä ennen maalin kuivumista.

7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

- 7.1 Käsittely

- 7.2 Varastointi
Varastoidaan kuivassa viileässä paikassa. Pakkaus pidetään tiiviisti suljettuna. Suojattava jäätymiseltä.

8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖNSUOJAIMET

- 8.2 Altistumisen ehkäiseminen
- 8.2.1 Työperäisen altistuksen torjunta
Ruiskumaalauksessa on huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
- 8.2.1.1 Hengityksensuojaus
Jos ilmanvaihto ruiskumaalauksessa ei ole riittävä, on käytettävä yhdistelmäsuodatinta AP.
- 8.2.1.2 Käsiensuojaus
Käytettävä suojakäsineitä. Sopiva suojakäsinemateriaali on esim. nitrilikumi. Ihovoiteen käyttö on suositeltavaa.
- 8.2.1.3 Silmiensuojaus
Ruiskumaalauksessa on huolehdittava silmien suojaamisesta.
- 8.2.1.4 Ihonsuojaus
Ruiskumaalauksessa on käytettävä tarkoitukseen sopivaa suojavaatetusta.

9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

- 9.1 Yleiset tiedot (olomuoto, väri, haju)
Värillinen, viskoosi neste
- 9.2 Terveiden, turvallisuuden ja ympäristön kannalta tärkeät tiedot
- 9.2.2 Kiehumispiste/kiehumisalue -
- 9.2.3 Leimahduspiste -
- 9.2.5 Räjähdysominaisuudet
- 9.2.5.1 Alempi räjähdysraja -
- 9.2.5.2 Ylempi räjähdysraja -
- 9.2.7 Höyrynpaine -

HELMI KALUSTEMAALI kiiltävä ja puolihimmeä

Päiväys: 25.4.2008

Edellinen päiväys: 5.4.2007

9.2.8	Suhteellinen tiheys	1,0 - 1,2
9.2.9	Liukoisuus	
9.2.9.1	Vesiliukoisuus	Liukenee

10. STABIILISUUS JA REAKTIIVISUUS

10.1	Vältettävät olosuhteet	---
10.2	Vältettävät materiaalit	---
10.3	Vaaralliset hajoamistuotteet	Palaessa ja korkeassa lämpötilassa vapautuu haitallisia hajoamistuotteita.

11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT

11.1	Välitön myrkyllisyys	---
11.2	Ärsyttävyys ja syövyttävyys	---
11.3	Herkistyminen	Sisältää säilöntäainetta (katso kohta 2.2). Voi aiheuttaa allergisen reaktion jo herkistyneille ihmisille.
11.5	Kokemusperäinen tieto vaikutuksista ihmisiin	
	11.5.1 Hengitysaltistus	Ruiskutussumun pitkäaikainen hengittäminen voi ärsyttää hengityselimiä.
	11.5.2 Ihokosketus	Ruiskutussumu saattaa aiheuttaa herkälle käyttäjälle silmien ärsytystä ja kuivattaa ihoa.
	11.5.3 Muut vaikutukset	-

12. TIEDOT KEMIKAALIN VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE

12.6	Muut haitalliset vaikutukset	Maalituotteita tulee aina käsitellä huolellisesti, eikä niitä saa päästää maaperään, viemäriin tai vesistöön.
-------------	-------------------------------------	---

13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT

- 13.1 Hävitettävä tuote
Jätteet kerätään ja hävitetään jätehuoltoviranomaisten hyväksymän jätehuoltosuunnitelman mukaisesti. Nestemäisen jätteen EWC-jätekoodi esim. 08 01 11 tai 08 01 12 (maali- ja lakkajätteet). Kuivunut maali- ja maalausjäte voidaan yleensä toimittaa kaatopaikalle.
- 13.2 Pakkausjäte
Tyhjät, kuivat myyntipakkaukset voidaan toimittaa järjestettyyn pakkausten kierrätykseen tai tällaisen mahdollisuuden puuttuessa 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

HELMI KALUSTEMAALI kiiltävä ja puolihimmeä

Päiväys: 25.4.2008

Edellinen päiväys: 5.4.2007

15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT

- 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**
R24/25 Myrkyllistä joutuessaan iholle ja nieltynä.
R34 Syövyttävää.
R37 Ärsyttää hengityselimiä.
R22 Terveydelle haitallista nieltynä.
R38 Ärsyttää ihoa.
R41 Vakavan silmävaurion vaara.
R43 Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä.
R50 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

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

Allekirjoitus

g/akk