

Ohutuskaart

vastavalt EMÜ eeskirjale 91/155/EWG – ISO 11014-1

Trükkimise kuupäev: 13.01.2006

Uuendatud: 11.01.2006

1 Aine/segude ja firma nimetus

- **Tooteinfo**
- **Kaubamärk:** Sylitol Bio-Innenfarbe ja Capamix Sylitol Bio-Innenfarbe
- **Kasutusala:** Silikaatsisevärv
- **Tootja:** Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH & Co Vertriebs KG
Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt
- **Tarnija:** SIA Caparol Baltica Eesti filiaal
Tartu mnt 80j, 10112 Tallinn
Tel (+372) 600 0690
Fax (+372) 600 0691
Internet: <http://www.caparol.ee>
e-mail: info@caparol.ee
- **Infoosakond:**
Hädaabi ja tehniline nõustamine toodete osas: tel.: 600 0690
- **Meditsiiniline abi/päästeamet:** 112

2 Koostis/Info koostisainete kohta

- **Keemiline iseloomustus**
- **Kirjeldus:** Kaaliumvesiklaasi, mineraalsete pigmentide ja vee baasil valmistatud viimistlusmaterjal.
- **Ohtlikud koostisained:**
11312-76-1 kaaliumvesiklaas

3 Võimalikud ohud

- **Ohtude markeerimine:** Puuduvad
- **Erimärkused tervise- ja keskkonnaohtlikkuse kohta:**
Toode ei ole "EL segude üldise klassifitseerimisdirektiivi" viimase kehtiva redaktsiooni arvutusmeetodi järgi markeerimiskohustuslik. Kaaliumvesiklaasi baasil viimistlusmaterjalid reageerivad tugevalt leeliseliselt. Nahka ja silmi tuleb seepärast kaitsta värvipriismete eest.

4 Esmaabi

- **Üldised juhised:** Sümptomite ilmnemisel või nende olemasolu kahtluse korral konsulteerida arstiga. Teadvuse kaotanule ei tohi midagi suu kaudu manustada.
- **Nahale sattumisel:** Saastunud ja läbiimibunud riided võtta viivitamatult seljast. Saastunud nahka pesta põhjalikult vee ja seebiga või kasutada sobivat puhastusvahendit. Mitte kasutada lahusteid või vedeldusvahendeid.
- **Silma sattumisel:** Hoida silmi lahti, et laugude vahele jääks pilu ja loputada vähemalt 10 minutit voolava vee all; pöörduda arsti poole.
- **Allaneelamisel:** Suud loputada ja palju vett peale juua. Viivitamatult kutsuda arst.

5 Tulekustutusabinõud

- **Sobivad tulekustutusvahendid:**
Segu ei põle. Tulekustutusabinõud määrata vastavalt ümbritsevale keskkonnale.
- **Eriplane kaitsevarustus:** Eriabinõude rakendamine ei ole vajalik.

(Järg leheküljel 2)

Ohutuskaart

vastavalt EMÜ eeskirjale 91/155/EWG – ISO 11014-1

Trükkimise kuupäev: 13.01.2006

Uuendatud: 11.01.2006

Kaubamärk: Sylitol Bio-Innenfarbe**6 Abinõud õnnetuse vältimiseks**

- **Ettevaatusabinõud isikute kaitseks:** Toote väljaimbumise/väljaloksumise korral väga suur libisemisoht. Järgida kaitse-eeskirju (vt peatükke 7 ja 8).
- **Keskkonnakaitsemeetmed:** Vältida vahendi sattumist kanalisatsiooni. Jõgede, järvede või heitveetorude reostumisel vahendiga vastavalt kohalikele seadustele informeerida asutusi, kelle kompetentsi vastav valdkond kuulub.
- **Puhastus-/kogumismeetodid:** Vedelikku siduva materjali abil (nt liiv, diatomiit, happesiduja, universaalsiduja, saepuru) kokku koguda.

7 Käitlemine ja hoiustamine

- **Käitlemine:**
- **Nõuanded vahendi ohutuks käitlemiseks:**
Asjakohasel kasutamisel ei ole eriabinõude rakendamine vajalik.
- **Nõuanded tule- ja plahvatusohu vältimiseks:** Eriabinõude rakendamine ei ole vajalik.
- **Hoiustamine:**
- **Hoiuruumidele ja anumatele esitatavad nõuded:**
Anumat ei tohi jõuga tühjendada, mitte kasutada rõhu all olevat anumad.
Avatud anumad hoolikalt sulgeda ja vahendi väljaimbumise vältimiseks säilitada püstises asendis.
- **Nõuanded koos teiste vahenditega hoiustamisel:** Mitte hoida koos hapetega.
- **Muu info hoiutingimuste kohta:** Kaitsta pakase eest.
- **Hoiuklass:**
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele VbF (alates 01.01.2003 pole enam seadusega ette nähtud):**
- **Klassifikatsioon tööohutuse eeskirja (BetrSichV) järgi: -**

8 Eksponeerimispiirangud ja isiklik kaitsevarustus**Koostisosad, mille kontrollitavad piirväärtused on seotud töökohaga:**

Toode ei sisalda olulises koguses aineid, mille kontrollitavad piirväärtused on seotud töökohaga.

- **Lisainfo:**
Aluseks on võetud kaardi koostamise ajal kehtinud nimestikud.
- **Isiklik kaitsevarustus:**
- **Üldised kaitse- ja hügieeniabinõud:**
Hoida eemal toiduainetest, joogist ja loomasöödast. Saastunud, läbiimbunud riided viivitamatult seljast võtta. Enne puhkepause ja tööpäeva lõpus tuleb käsi pesta. Vältida vahendi sattumist nahale ja silma.
- **Hingamisteede kaitsevahendid:**
Kasutada ainult vahendi pealekandmisel pihustamise teel, kui ventilatsioon on ebapiisav.
- **Kätekaitsevahendid:** Kindad – leelisekindlad.
- **Silmade kaitsevahendid:** Tihedasti liibuvad kaitseprillid.

(Järg leheküljel 3)

Ohutuskaart

vastavalt EMÜ eeskirjale 91/155/EWG – ISO 11014-1

Trükkimise kuupäev: 13.01.2006

Uuendatud: 11.01.2006

Kaubamärk: Sylitol Bio-Innenfarbe

(Lehekülg 2 järg)

9 Füüsilised ja keemilised omadused

- **Üldised andmed**
 - Vorm:** vedel
 - Värvus:** varieerub vastavalt värvile
 - Lõhn:** iseloomulik
- **Oleku muutus**
 - Sulamispunkt/sulamisala:** pole määratud
 - Keemispunkt/keemisala:** 100 ° C
- **Leekpunkt** pole kasutatav
- **Isesüttivus:** Toode ei ole isesüttiv.
- **Plahvatusoht:** Toode ei ole plahvatusohtlik.
- **Tihedus 20 ° C juures:** ca 1,5 g/cm³
- **Lahustuvus milles/ Segatavus veega** täielikult segatav
- **pH-tase 20 ° C juures:** 10-11
- **Viskoossus:** veniv

10 Stabiilsus ja reaktsioonivõime

- **Termiline lagunemine / Tingimused, mida tuleb vältida:**
Otstarbekohasel kasutamisel ei lagune.
- **Ohtlikud reaktsioonid:**
Reaktsioonid hapetega. Reaktsioonidel mitteväärismetallidega eraldub vesinik.
- **Ohtlikud laguproduktid:**
Ohtlikke laguprodukte ei teata.

11 Toksikoloogia-alane info

Toodet kui sellist ei ole kontrollitud, vaid see on klassifitseeritud tavapärase meetodi järgi (arvutusmeetod vastavalt ohtlike ainete määrusele). Kasutatud pigmendid ei sisalda pliid, kaadiumi ja kromaati, on raskesti lahustuvad ja toksilises mõttes seetõttu väheolulised.

- **Akuutne toksilisus:**
- **Primaarne ärritus:**
- **Silmas:** Pikemaajalise toime korral võib põhjustada ärritust.
- **Toksikoloogia-alane lisainfo:** Asjakohase käitlemise ja otstarbekohase kasutamise korral ei avalda toode vastavalt meie kogemustele ja meie käsutuses olevale informatsioonile tervistkahjustavat mõju.

(Järg leheküljel 4)

Ohutuskaart

vastavalt EMÜ eeskirjale 91/155/EWG – ISO 11014-1

Trükkimise kuupäev: 13.01.2006

Uuendatud: 11.01.2006

Kaubamärk: Sylitol Bio-Innenfarbe

(Lehekülg 3 järg)

12 Ökoloogia-alane info

Segu kohta andmed puuduvad. Vältida kanalisatsiooni, veekogusse ja maapinnale sattumist.

13 Jäätmekäitlus

- **Toode:**
Anda vanade värvide/lakkide kogumispunkti. Mitte utiliseerida koos majapidamisprügiga.
Vältida kanalisatsiooni sattumist.
- **Soovitus:**
Materjalijäägid võib kuivanult hävitada ehitusplatsil tekkivate jäätmete, värvide tahkunud jääkide või majapidamisprügina.
- **Euroopa Jäätmekataloog:**
08 01 12: Värv- ja lakijäägid, välja arvatud 08 01 11 all ära toodud
- **Jääkidest puhastamata pakendid:**
Jäätmekäitlusesse suunata ainult vahendijääkidest puhastatud anumad.
- **Soovitatav puhastusvahend:**
Vesi, võimalusel lisada puhastusvahendeid.

14 Transpordieeskirjad

- **Maismaatransport ADR/RID ja GGVS/GGVE (piiriülene/siseriiklik):**
- **ADR/RID-GGVS/E-klass:** -
- **Kauba nimetus:**
- **Erieeskiri:** -
- **Meretransport IMDG/GGVSee:**
- **IMDG/GGVSee-klass:** -
- **Õhutransport ICAO-TI ja IATA-DGR:**
- **ICAO/IATA-klass:** -

15 Reguleerivad õigusaktid

- **Tähistus vastavalt EMÜ direktiividele:** Vastavalt EL direktiividele/määrusele GefStoffV ei ole toote markeerimine kohustuslik.
- **S-laused:**
Hoida lastele kättesaamatult.
Kaitsta silmi ja nahka värvipritsmete eest.
Silma või nahale sattumisel loputada koheselt rohke veega.
Vahendi pealekandmisel pihustamise teel vältida pihustusudu sissehingamist.
Vältida kanalisatsiooni, veekogusse või maapinnale sattumist.
Värvitavate pindade ümbrus hoolikalt kinni katta. Pritsmed lakil, klaasil, keraamikal, metallil, looduslikul kivil koheselt maha pesta.
- **Rahvuslikud eeskirjad:** Tootekood värvid ja lakid: M-SK01
- **Klassifikatsioon vastavalt määrusele VbF (alates 01.01.2003 pole enam seadusega ette nähtud):**
- **Klassifikatsioon tööhutuse eeskirja (BetrSichV) järgi:** -
- **Vett ohustavuse klass (D):** WGK 1 (VwVwS): Nõrga vettohustava toimega.

(Järg leheküljel 5)

Ohutuskaart

vastavalt EMÜ eeskirjale 91/155/EWG – ISO 11014-1

Trükkimise kuupäev: 13.01.2006

Uuendatud: 11.01.2006

Kaubamärk: Sylitol Bio-Innenfarbe

(Lehekülj 4 järg)

16 Muud andmed

Käesolevas ohutuskaardis esitatud andmed vastavad meie teadmiste praegusele tasemele ja vastavad nii rahvuslikule kui EL seadusandlusele. Siiski ei ole meil võimalik teada ja kontrollida tingimusi, milles vahendit kasutatakse. Toodet ei tohi ilma kirjaliku loata kasutada ühekski muuks otstarbeks, kui on nimetatud lõigus 1. Tarbija vastutab kõigist vajalikest seaduslikest sätetest kinnipidamise eest. Käesolevas ohutuskaardis esitatud andmed kirjeldavad meie toote kasutamiseks vajalikke ohutusnõudeid, kuid ei kujuta endast toote omaduste ametlikku kinnitust.

Asendab kaarti kuupäevast: 15.09.2003

Muudatused punktides: 1.