

Ohutuskaart

vastavalt eeskirjale 1907/2006/EL, artikkel 31

Trükkimise kuupäev: 07.07.2010

Uuendatud: 01.12.2009

1 Aine/segude ja firma nimetus• **Tooteinfo**• **Kaubamärk: Capacryl PU-Vorlack ja CX PU-Vorlack**• **Kasutusala:** Krunt• **Tootja:** Caparol Farben Lacke Bautenschutz GmbH

Roßdörfer Straße 50, 64372 Ober-Ramstadt

Tarnija: SIA Caparol Baltica Eesti filiaal

Tartu mnt 80j, 10112 Tallinn

Tel (+372) 600 0690

Internet: www.caparol.ee

Fax (+372) 600 0691

e-mail: info@caparol.ee

• **Infoosakond:**

Hädaabi ja tehniline nõustamine toodete osas: Tel.: 600 0690

• **Meditsiiniline abi/päästeamet:** 112**2 Võimalikud ohud**• **Ohtude markeerimine:** Puuduvad• **Erimärkused tervise- ja keskkonnaohtlikkuse kohta:**

Vastavalt „EL üldise segusid käsitleva klassifitseerimisdirektiivi” viimase kehtiva redaktsiooni arvestusmeetodile ei ole toote markeerimine kohustuslik.

3 Koostis/Info koostisainete kohta• **Keemiline iseloomustus****Kirjeldus:**

Veega lahjendatav dispersioonlakk, valmistatud polüuretaani-/akrüülvaigu ja orgaaniliste/anorgaaniliste pigmentide, vee ja kõrgemate alkoholide väikeste koguste baasil.

• **Ohtlikud koostisained:** Andmed puuduvad.**4 Esmaabi**• **Sissehingamisel:** Tagada värske õhu juurdevool.• **Nahale sattumisel:**

Saastunud ja läbiimbunud riided viivitamatult seljast võtta. Saastunud nahka pesta põhjalikult vee ja seebiga või kasutada sobivat puhastusvahendit. Mitte kasutada lahusteid või vedeldusvahendeid.

• **Silma sattumisel:**

Silmalaugusid lahti hoida ja vähemalt 10 minutit puhta voolava veega põhjalikult loputada; pöörduda arsti poole.

• **Allaneelamisel:**

Allaneelamise korral konsulteerida viivitamatult arstiga! Tagada kannatanule rahu. Mitte esile kutsuda oksendamist!

5 Tulekustutusabinõud• **Sobivad tulekustutusvahendid:**Vaht- (alkoholikindel), CO₂-, pulberkustutid, pihustatud vesi uduna.

(Järg leheküljel 2)

Ohutuskaart
vastavalt eeskirjale 1907/2006/EL, artikkel 31

Trükkimise kuupäev: 07.07.2010

Uuendatud: 01.12.2009

Kaubamärk: Capacryl PU-Vorlack ja CX PU-Vorlack

(Lehekülg 1 järg)

- **Ainest, selle põlemise jääkproduktidest või põlemisel tekkivatest gaasidest tulenevad ohud:**
Põlemisel tekib tihe, must suits. Ohtlike laguproduktide sissehingamisel tõsise tervisekahjustuse oht.
- **Eriline kaitsevarustus:**
Hingamisaparaadi kandmine on nõutav. Tulekolde lähedal asuvaid suletud anumaid tuleb veega jahutada.

6 Abinõud õnnetuse vältimiseks

- **Ettevaatusabinõud isikute kaitsmiseks:**
Hoolitseda piisava ventilatsiooni eest.
- **Abinõud keskkonna kaitsmiseks:**
Vältida vahendi sattumist kanalisatsiooni. Jõgede, järvede või heitveetorude reostumisel vahendiga tuleb vastavalt kohalikele seadustele informeerida asutusi, kelle kompetentsi vastav valdkond kuulub.
- **Puhastus-/kogumismeetodid:**
Väljajambunud materjali edasivoolamist takistada mittepõleva imava vahendi abil (nt liiv, muld, diatomiit, vermikuliit), kokkuimatud materjal koguda selleks ettenähtud anumatesse ning hävitada jäätmena vastavalt kohalikele määrustele. Puhastamisel eelistada puhastusvahendit, lahustite kasutamist võimalikult vältida.

7 Käitlemine ja hoiustamine

- **Käitlemine:**
- **Nõuanded vahendi ohutuks käitlemiseks:**
Kasutada ainult hästi ventileeritavates kohtades.
- **Nõuanded tule- ja plahvatusohu vältimiseks:**
Eriabinõude rakendamine ei ole vajalik.
- **Hoiustamine:**
- **Hoiuruumidele ja anumatele esitatavad nõuded:**
Anumad hoida tihedalt suletuna.
Avatud anumad hoolikalt sulgeda ja vahendi väljajambumise vältimiseks säilitada püstises asendis.
- **Nõuanded koos teiste vahenditega hoiustamisel:**
Hoida toiduainetest eraldi.
- **Muu info hoiutingimuste kohta:**
Hoida alati anumates, mis vastavad originaalanumale.
Hoida temperatuuridel 5 kuni 20 °C kuivas ja hästi ventileeritavas kohas.
Kaitsta kuumuse ja otsese päikesekiirguse eest.
- **Hoiuklass:**
- **Klassifikatsioon VbF-i järgi (alates 01.01.2003 pole enam seadusega ette nähtud):** Puudub
- **Klassifikatsioon vastavalt tööohutusmäärusele (BetrSichV):** –

(Järg leheküljel 3)

Ohutuskaart

vastavalt eeskirjale 1907/2006/EL, artikkel 31

Trükkimise kuupäev: 07.07.2010

Uuendatud: 01.12.2009

Kaubamärk: Capacryl PU-Vorlack ja CX PU-Vorlack

(Lehekülj 2 järg)

8 Eksponeerimispiirangud ja isiklik kaitsevarustus

- **Tehnilised kaitseabinõud:** Muud andmed puuduvad, vaata punkti 7.
- **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:**
- **Hingamisteede kaitsevahendid:**
Kasutada ainult vahendi pealekandmisel pihustamise teel, kui ventilatsioon on ebapiisav.
Järgida BG-infolehte: Kontrollitud hingamisteede kaitsevahendite loetelu (BGR 693 (senini ZH 1/606)
- **Kätekaitsevahendid:**
Vahendi pikemajalisel või korduval nahale sattumisel: kaitsekreemid nahapindadele, mis puutuvad tootega kokku.
- **Silmade kaitsevahendid:** Pole vajalikud.

9 Füüsikalised ja keemilised omadused

- **Vorm:** vedel
- **Värvus:** varieerub vastavalt värvusele
- **Lõhn:** nõrk, iseloomulik
- **Oleku muutus:**
- **Keemispunkt/Keemisala:** 100 °C (tuletatud väärtus)
- **Leekpunkt:** >100 °C (tuletatud väärtus)
- **Süttimistemperatuur:** >250 °C (tuletatud väärtus)
- **Isesüttivus:** toode ei ole isesüttiv
- **Plahvatuspiirid:** pole määratud
- **Tihedus 20 °C juures:** ca 1 – 1,4 g/cm³ (DIN 53217)
- **Lahustuvus milles/ Segatavus millega**
- **Vesi:** segatav
- **pH-tase:** pole määratud
- **Viskoossus:** vedel

10 Stabiilsus ja reaktsioonivõime

- **Termiline lagunemine / Tingimused, mida tuleb vältida:**
Soovitatud hoiustamis- ja käitlemiseeskirjade järgimisel stabiilne (vaata lõiku 7).
- **Ohtlikud reaktsioonid:** Puuduvad.
- **Ohtlikud laguproduktid:**
Kõrgetel temperatuuridel võivad aurustuda ohtlikud produktid, nt süsinikdioksiid, süsinikmonooksiid, suits.

Ohutuskaart
vastavalt eeskirjale 1907/2006/EL, artikkel 31

Trükkimise kuupäev: 07.07.2010

Uuendatud: 01.12.2009

Kaubamärk: Capacryl PU-Vorlack ja CX PU-Vorlack

(Lehekülj 3 järg)

11 Toksikoloogia-alane info

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

- **Toksikoloogia-alane lisainfo:**

Asjakohase käitlemise ja otstarbekohase kasutamise korral ei avalda toode vastavalt meie kogemustele ja meie käsutusel olevale informatsioonile tervistkahjustavat mõju.

12 Ökoloogia-alane info

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

13 Jäätmekäitus

- **Toode:**

Anda vanade värvide/lakkide kogumispunkti.

- **Soovitus:**

Materjalijäätid võib kuivanult hävitada ehitusplatsil tekkivate jäätmete, tahkunud vanade värvide või majapidamisprügina.

- **Euroopa Jäätmekataloog:**

08 01 12: Värvide ja lakkide jäätmed, välja arvatud need, mis käivad koodi 08 01 11 alla.

- **Jääkidest puhastamata pakendid:**

Jäätmete taaskasutusega tegelevasse ettevõttesse anda ainult vahendijääkidest puhastatud, tahkunud osakesi sisaldavad pakendid. Mittetahkunud jäägid tuleb sarnaselt tootega jäätmena hävitada.

- **Soovitus:**

14 Transpordieeskirjad

- **Maismaatransport ADR/RID ja GGVS/GGVE (piiriülene/siseriiklik):**

- **ADR/RID-GGVS/E-klass:** puudub

- **Kauba nimetus:**

- **Erieeskiri:**

- **Meretransport IMDG/GGVSee:**

- **IMDG/GGVSee-klass:** puudub

- **Õhutransport ICAO-TI ja IATA-DGR:**

- **ICAO/IATA-klass:** puudub

15 Reguleerivad õigusaktid

- **Tähistus vastavalt EMÜ direktiividele:**

Vastavalt EL direktiividele/määrusele GefStoffV ei ole toote markeerimine kohustuslik.

(Järg leheküljel 5)

Ohutuskaart
vastavalt eeskirjale 1907/2006/EL, artikkel 31

Trükkimise kuupäev: 07.07.2010

Uuendatud: 01.12.2009

Kaubamärk: Capacryl PU-Vorlack ja CX PU-Vorlack

(Lehekülj 4 järg)

- **S-laused:**

Hoida lastele kättesaamatult.

Silma või nahale sattumisel loputada kohe rohke veega. Vahendi pealekandmisel ja peale seda hoolitseda hea ventilatsiooni eest. Vahendi pealekandmisel pihustamise teel vältida pihustusudu sissehingamist.

Vältida kanalisatsiooni/veekogusse või pinnasesse sattumist.

- **Rahvuslikud eeskirjad:**

Tootekood Värvid ja lakid: M-LW01 (täpsem informatsioon www.wingis-online.de)

- **Klassifikatsioon VbF-i järgi (alates 01.01.2003 pole enam seadusega ette nähtud):** Puudub

- **Klassifikatsioon vastavalt tööohutusmäärusele (BetrSichV):** –

- **Vett ohustavuse klass (D):** WGK 1 (VwVwS): Nõrga vettohustava toimega.

- **Muud eeskirjad, piirangud ja keelavad määrused:**

Kutseühistute kohta kehtivad reeglid – BGR 500 peatükk 2.29 „Kattevahendite pealekandmine”.

Kutseühistute kohta kehtivad reeglid – BGR 190 „Hingamisteede kaitsevahendite kasutamine“

16 Muud andmed

Käesolevas ohutuskaardis esitatud andmed vastavad meie teadmiste praegusele tasemele ja vastavad nii rahvuslikele kui EL seadustele. Tingimusi, milles vahendit kasutatakse, ei ole meil siiski võimalik teada ja kontrollida. Toodet ei tohi ilma kirjaliku loata kasutada ühekski muuks otstarbeks, kui on nimetatud lõigus 1. Tarbija kannab vastutust 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: 22.11.2005

Muudatused punktis: 3, 8, 9, 15 ja 16.