

# MATERJALI OHUTUSPASS

## Osa 1 – INFORMATSIOON TOOTE KOHTA

Mascoat Products,  
Houston, TX 77041

avariiliin: (713) 465-0304;  
faks: (713) 465-0302;  
kuupäev, mil viimati on ülevaadatud: september, 2010.

Toote nimetus: Termoisolatsioonikate Mascoat WeatherBloc-IC  
Toote ID kood: MWB-IC  
Üldkeemiline nimetus: Akrüülisolatsiooniemulsioon  
Sünonüümid: -  
Molekulaarvalem: Segu

Termoisolatsiooni materjal: Terviserisk - 1  
Süttivus – 0  
Füüsiline oht – 0  
**Personalikaitse vahendid – G**  
Silmakaitse  
Kaitsekindad  
Tolmumask

## Osa 2 – OHTLIKUD KOOSTISAINED OSHA (Töötervishoiu ja Tööohutuse Seaduse) kohaselt (protsentides)

Gaasi nr      Koostisained      Ulatus (%)      OSHA PEL  
puuduvad

ACGIH (USA Riiklike ja Tööstuse Hügienistide konverents) lubatud piirnorm (LPN)

## Osa 3 – FÜÜSILISED OMADUSED

Värv: Valge  
Lõhn: Kerge ammoniaagi  
Keemispunkt: umbes 212°F (100°C)  
Külmumispunkt: 32°F (0°C)  
Erikaal: 0.770  
Naelad/Gallonid: 6.45  
Mittelenduvad tahked ained (kaal): 70-72%  
Kuju/Välimus: Paks emulsioonisegu  
Sulamispunkt: -  
Haihtumisarv (Butüüli Ace =1): <1  
Lahustuvus vees: Lahjendatav

## Osa 4 – TULETÕRJE ABINÕUD

Süttimispunkt: Mittesüttiv  
Automaatne süttimine: -  
Tulekustutusvahendid: Süsihappegaas (kuivanud kihi korral), pulberkustuti või piiritusvaht  
Tuletõrje eriprotseduurid: Täielik kaitsevarustus, s.h. iseseisev hingamisaparaat. Veepihusti ei pruugi efektiivne olla. Vee kasutamisel

**Ebaharilik tuli ning plahvatus:**

udupihustusdүүsid on eelistatavad. Vett kasutatakse suletud mahutite jahutamisel rõhu kogunemise vältimiseks.

Toode ei põle, kuid võib pritsida keemispunkti temperatuuri ületamisel. Tugev kuumus võib tekitada suletud mahutite plahvatuse. Toote kuivanud kiht võib põleda, eritades süsiniku ja lämmastiku oksüidi.

**Osa 5 – INFORMATSIOON REAKTSIOONIVÕIME KOHTA**

<b>Stabiilsus:</b>	Stabiilne
<b>Ühitamatus:</b>	Toode võib hüübida lahustite mõju all
<b>Lubamatud tingimused või ohud:</b>	Kõrged temperatuurid üle 300°F (260°C)
<b>Ohtlik lagunemine:</b>	Ohtlikku polümerisatsiooni ei juhtu
<b>Korrosiooniomadused:</b>	Korrosioonikindel
<b>Oksüdanti omadused:</b>	Ei ole oksüdant
<b>Kloriidi omadused:</b>	-

**Osa 6 – INFORMATSIOON TERVISERISKI NING ESMAABI KOHTA**

<b>Sisestamise teed:</b>	Naha kaudu – <i>võimalik</i> Suukaudne manustamine – <i>võimalik</i> Sissehingamise teel – <i>võimalik</i>
<b>Terviseriskid:</b>	Äge – Piiratud alal aurude kõrge kontsentratsioon on tajutav. Toote liigtoime võib põhjustada peapööritust ning kõikuvat kõnnakut. Ärritab nahka ning ülahingamissüsteemi. Krooniline liigtoime võib põhjustada maksakahjustust.
<b>Kantserogeensus:</b>	-
<b>Esmaabivõtted:</b>	-

**Silmadega kokkupuutel:** Koheselt pesta silmad veega ning saada kiirarstiabi.

**Nahaga kokkupuutel:** Pesta nahk seebi ja veega; kui punetus jääb, pöörduda arsti poole.

**Suukaudsel manustamisel:** Toote allaneelamise korral, lahjendada veega. MITTE ESILE KUTSUDA OKSENDAMIST. Mitte anda juua või esile kutsuda oksendamist, kui kannatada saanu on teadvuseta või viskleb krampides. Saada kiirarstiabi.

**Sissehingamisel:** Minna värske õhu kätte. Vajadusel stimuleerida hingamist ning saada kiirarstiabi.

**Märkused arstidele:** -

**Ägenenud meditsiinilised tingimused:** Praeguse seisuga puuduvad mistahes andmed selle kohta, milliseid tingimusi reeglina peetakse ägenenuteks toote toimimise tulemusena. Vt. Liigtoime tagajärgi loomadel (kui need on olemas) käsitlevat osa.

**Eriettevaatusabinõud:** -

**Osa 7 – JUHUSLIKUD HEIDISED**

<b>Kui toode on maha voolanud:</b>	Mahavoolanud kogused tuleb hoida vastavates mahutites utiliseerimiseks litsentseeritud ettevõtte poolt.
<b>Jäätmete kõrvaldamine:</b>	Toote jäätmed ei ole ohtlikud RCRA (Varude Säilitamise ja Taaskasutamise Seaduse) 40 CFR 261 kohaselt; need võib põletada nõuetekohastes tingimustes. Mitte põletada suletud mahuteid. Jäätmete kõrvaldamine peab toimuma kooskõlas reostust käsitleva riikliku ning kohalike omavalitsuste seadusandlusega.
<b>Ettevaatusabinõud toote käsitlemisel ja hoidmisel:</b>	Kasutada vaid koos korraliku ventilatsiooniga. Vältida aurude ning hajutatud udu sissehingamist. Vältida kokkupuudet

silmadega. Peale toote käsitlemist pesta käed. Kasutada kaitsevahendeid tolmu eest, mis võib tekkida kuivanud kihi abrasiivpoleerimisel või kraapimisel.

**Teised protseduurid:**

Hoida mahuti puhtana, kui seda ei kasutata. Hoida toodet vaid nõuetekohastes mahutites täieliku ja vastava märgistamisega.

**Üldised sätted:**

Kaitsta külmumise eest.

**Teised sätted:**

Hoidmisel kaitsta otsese päikese eest.

**Osa 8 – PERSONALIKAITSE VAHENDID**

**Riietus:**

Kindad, ülerõivad, põlled, saapad võimaliku kokkupuute vältimiseks.

**Hingamisteede kaitse:**

Toote käsitlemisel on soovitatavad ventilatsiooni olemasolu ja tolmumaski kasutus. Pihustamisel piiratud alal on soovitatav ka respiraatoriseadme kasutus, kuna sellega kaasneb kerge ammoniaagi lõhna levimine.

**Ventilatsioon:**

Kohalik väljalaskesüsteem – *eelistatav*; mehhaaniline - *vastuvõetav*.

**Kaitsekindad:**

Eelistatud.

**Silmade kaitse:**

Prillid perforreerimata külgakaitseplaatidega

**Muud kaitsevahendid:**

Ei ole vajalikud

**LÕPPSÄTTED**

**Erikäsitlemine:**

**VÄLTIDA TOOTE KÜLMUMIST**

**Terviseriski hindamine:**

Käesoleval ajal kasutab firma Mascoat Products Riikliku Värvide ning Katete Ühingu hindamissüsteemi. Asteriski (\*) kasutus HMIS hindamissüsteemis viitab krooniliste tervisehäirete tekkimise riskile.

**HMIS (Ohtlike Ainete Identifitseerimissüsteem):**

**Terviserisk - 1**

**Tuleohtlikkus - 0**

**Reaktsioonivõime - 0**

**Eeriskid - 0**

**Terviseriski hindamine OSHA kohaselt: Antud toode ei ole ohtlik vastavalt OSHA standardile.**

**Kaubamärk:**

Termoisolatsioonikate **Mascoat** on registreeritud **Mascorp, Ltd** (Houston, TX USA) kaubamärk.

**Oluline:**

Kogu selles dokumendis sisalduv informatsioon (kirjeldused, skeemid, andmed) on esitatud vaid juhiste andmise eesmärgil heas usus ning veendumuses, et see informatsioon on õige. Kuna toote käsitlemis- ning kasutamisprotsessi võivad mõjutada mitmed faktorid, soovib firma Mascoat läbi viia katsed toote sihtotstarbele vastavuse kontrollimiseks. Selle dokumendi eesmärk on kirjeldada terviseriske ja käsitlemisprotseduure, ning see ei ole mõeldud koostisainete nimekirja koostamiseks taasformuleerimiseks.

**Kohalettoimetus:**

Antud toode sobib transportimiseks tavakaubana (Klass 55) maismaa, õhu- või mereveoga eriprotseduure järgimata.