



## Ohutusteave

Autoriõigus, 2026, Meguiar's Inc. Kõik õigused kaitstud. Selle teabe kopeerimine ja/või allalaadimine Meguiar's Inc. toodete nõuetekohaseks kasutamiseks on lubatud tingimusel, kui: (1) teave kopeeritakse täielikult ilma muudatusteta, välja arvatud juhul, kui Meguiar's Inc. on eelnevalt kirjalik nõusolek saanud, ja (2) ei koopiat ega originaali ei müüda edasi ega levitata muul viisil kasumi teenimise eesmärgil.

**Dokumendigrupp:** 41-3388-0  
**Parandamise** 02/06/2026  
**kuupäev:**

**Versiooninumber:** 2.04  
**Asendab** 04/10/2024  
**kuupäeva:**

See ohutusandmeleht on koostatud vastavalt REACH määrusele (1907/2006), mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

## 1. OSA: Aine/segu ja ettevõtte/ettevõtte identifitseerimine

### 1.1. Toote identifikaator

Peegli glasuuri® lõplik kontroll (professionaalne) M34 [M3401 M3416 M3416C]

### 1.2. Aine või segu asjakohased tuvastatud kasutusala ja soovitatud kasutusviisid

#### Tuvastatud kasutusala

Autotööstus.

### 1.3. Ohutuslehe tarnija andmed Aadress: Telefon: E-post: Veebileht:

#### Benefit AS

Aadress: Härgmäe 22, 13525 Tallinn

Tel. +372 6713 270

e-mail: info@benefit.ee | www.benefit.eu

### 1.4. Hädaabitelefoninumber: 112

Mürgistuskeskuse telefoninumber: +372 6269 390 (lühinumber 16662)

## 2. OSA: Ohu tuvastamine

### 2.1. Aine või segu klassifikatsioon

CLP MÄÄRUS (EC) Nr 1272/2008

Selle materjali tervise- ja keskkonnaklassifikatsioonid on tuletatud arvutusmeetodi abil, välja arvatud juhul, kui testandmed on olemas või füüsiline vorm mõjutab klassifikatsiooni. Allpool on toodud klassifikatsioonid, mis põhinevad testandmetel või füüsilisel vormil, kui need on asjakohased.

#### KLASSIFIKATSIOON:

See materjal ei ole ohtlikuks klassifitseeritud vastavalt määruse (EÜ) nr 1272/2008 (muudetud), mis käsitleb ainete ja segude klassifitseerimist, märgistamist ja pakendamist.

## 2.2. Märgistuselemendid

### CLP MÄÄRUS (EC) Nr 1272/2008

Ei kehti

## TÄIENDAV INFO:

### Täiendavad ohukirjeldused:

EUH210 ohutusandmeleht on saadaval soovi korral.

EUH208

Sisaldab reaktsioonimassi: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1). Võib põhjustada allergilist reaktsiooni.

### Teave, mis on vajalik vastavalt määrusele (EL) nr 528/2012 biosiidsete toodete kohta:

Sisaldab biosiidset toodet (säilitusaine): C(M)IT/MIT (3:1).

### Märkused märgistamise kohta

Uuendatud vastavalt määrusele (EÜ) nr 648/2004 pesuvahendite kohta.

Vajalikud koostisosad vastavalt 648/2004. Sisaldab: parfüümid, metüülkloroisotiazoliooni ja metüülisotiazoliooni segu (3:1).

## 2.3. Muud ohud

Ühtegi pole teada.

See materjal ei sisalda ühtegi ainet, mida hinnatakse PBT-ks või vPvB-ks

## OSA 3: Koostis/teave koostisosade kohta

### 3.1. Ained

Ei kehti

### 3.2. Segud

| Koostisosa                                                                                            | Identifikaatori(d)                                                  | %         | Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mitteohtlikud koostisosad                                                                             | Segu                                                                | 80 - 100  | Aine, mis ei ole klassifitseeritud ohtlikuks                                                                                                                               |
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                                | (CAS-No.) 1569-01-3 (EC-nr.) 216-372-4 (REACH-No.) 01-2119474443-37 | 0.5 - 1.5 | Flam. Liq. 3, H226<br>silmaärritus. 2, H319                                                                                                                                |
| Propaan-1,2-diool                                                                                     | (CAS-nr.) 57-55-6 (EC-nr.) 200-338-0 (REACH-No.) 01-2119456809-23   | 0.5 - 1.5 | Aine, millel on riiklik töölase kokkupuute piirang                                                                                                                         |
| Reaktsioonimass:<br>5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks<br>ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1) | (CAS-No.) 55965-84-9 (EC-nr.) 911-418-6                             | < 0,0015  | EUH071<br>Äge toksikoloogia. 3, H301 Naha korratsioon 1C, H314 Silma ema. 1, H318 Naha tundlikkus 1A, H317 Veeline äge 1, H400, M=100 Vee-krooniline 1, H410, M=100 Nota B |

|                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Äge toksikoloogia. 2, H330 Äge toksikoloogia. 2, H310 Iga kirje identifikaatori veerus, mis algab numbritega 6, 7, 8 või 9, on ajutine nimekirjanumber, mille esitab ECHA kuni ametliku EC inventuurnumbri avaldamiseni aine kohta. |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Palun vaata jaotist 16, et saada täistekst kõigis selles jaotises viidatud H-väidete kohta

#### Spetsiifilised kontsentratsioonipiirid

| Koostisosa                                                                                             | Identifikaatori(d)                        | Spetsiifilised kontsentratsioonipiirid                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reaktsioonimass:<br>5-klooro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks<br>ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1) | (CAS-No.) 55965-84-9 (EC-nr)<br>911-418-6 | (C >= 0,6%) Naha Corr. 1C, H314 (0,06% <= C < 0,6%) Nahaärritus. 2, H315 (C >= 0,6%) Silma Dam. 1, H318 (0,06% <= C < 0,6%) Silmaärritus. 2, H319 (C >= 0,0015%) Nahatunded 1A, H317 |

Koostisosade töölase kokkupuute piiride või PBT või vPvB staatuse kohta leiate teavet selle SDS jaotisest 8 ja 12

## JAOTIS 4: Esmaabimeetmed

### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

#### Sissehingamine

Viige inimene värskesse õhku. Kui tunned end halvasti, pöördu arsti poole.

#### Nahakontakt

Kui oled kokkupuutes, pese seebi ja veega. Kui ilmnevad sümptomid/sümptomid, pöördu arsti poole.

#### Silmside

Loputa suure koguse veega. Otsi arstiabi. Eemalda kontaktläätsed, kui see on lihtne. Jätka loputamist. Kui märgid/sümptomid püsivad,

#### Kui alla neelata

Ära põhjusta oksendamist. Loputa suu. Kui tunned end halvasti, pöördu arsti poole.

### 4.2. Kõige olulisemad sümptomid ja mõjud, nii ägedad kui ka hilinevad

Kriitilisi sümptomeid ega kõrvalmõjusid ei ole. Vaata jaotist 11.1, teavet toksikoloogiliste mõjude kohta.

### 4.3. Viivitamatu meditsiinilise abi ja eriravi märk

Ei kehti

## JAOTIS 5: Tuletõrjemeetmed

### 5.1. Kustutusvahendid

Materjal ei põle.

### 5.2. Ainetest või segust tulenevad erilised ohud

Sellel tootel pole ühtegi oma.

### Ohtlik lagunemine või kõrvalproduktid

#### Sisu

Aldehüüdid.  
Süsinikmonooksiid  
Süsihappegaas.

#### Seisund

Põlemise ajal.  
Põlemise ajal.  
Põlemise ajal.

Ärritavad aurud või gaasid.

Põlemise ajal.

### **5.3. Nõuanded tuletõrjujatele**

Kandke täielikku kaitseriietust, sealhulgas kiivrit, iseseisvat või positiivse rõhu nõudega hingamisaparaati, bunkrimantlit ja pükse, kae, vöökoha ja jalgade ümber olevaid paelu, näomaski ning kaitsekatet avatud pea piirkondadele.

## **PARAGRAHV 6: Kogemata vabastamise meetmed**

### **6.1. Isiklikud ettevaatusabinõud, kaitsevahendid ja hädaolukorra protseduurid**

Kasutage isikukaitsevahendeid vastavalt kokkupuute hindamise tulemustele. IKV soovitude kohta vaadake jaotist 8. Kui juhusliku vabanemise tõttu tekkiv eeldatav kokkupuute ületab kaitsevõimeid jaotises 8 loetletud isikukaitsevahendite või on teadmata, valige isikukaitsevahendid, mis pakuvad sobivat kaitsetaset. Arvestage materjali füüsikaliste ja keemiliste ohtudega seda tehes. Näited isikukaitsevahendite komplektidest hädaolukorras võivad olla punkrivarustuse kandmine süttiva materjali lekkimiseks; keemilise kaitseriietuse kandmine, kui lekkinud materjal on söövitav, sensitifitseeriv, oluline nahaärritaja või võib imenduda naha kaudu; või positiivse rõhuga varustatud õhuga hingamisaparaadi kandmine sissehingamisohtlike kemikaalide jaoks. Füüsiliste ja terviseriskide kohta teabe saamiseks vaadake SDS paragrahve 2 ja 11. Evakueerige ala. Ventileerige ala värske õhuga. Järgige teiste osade ettevaatusabinõusid.

### **6.2. Keskkonnavalased ettevaatusabinõud**

Välgi keskkonnale vabanemist. Suuremate lekkete puhul kata äravoolud ja ehita tammid, et takistada sisenemist Veekogud. kanalisatsioonüsteemidesse või

### **6.3. Meetodid ja materjal kinnipidamiseks ja puhastamiseks**

Piira lekkeid. Töötle lekke servadest sissepoole, kata bentoniidi, vermikuliidi või kaubanduslikult saadaoleva anorgaanilise imavaga materjaliga. Sega piisavalt imavainet, kuni see tundub kuiv. Pea meeles, et imava materjali lisamine ei kõrvalda füüsilist, tervise- ega keskkonnoahtu. Koguge võimalikult palju maha läinud materjali. Pange see suletud anumasse, mis on vastavate asutuste poolt transpordiks heaks kiidetud. Puhastage jäägid veega. Sulgege anum. Hävitage kogutud materjal võimalikult kiiresti.

### **6.4. Viide teistele osadele**

Lisateabe saamiseks vaata paragrahve 8 ja 13

## **JAOTIS 7: Käitlemine ja ladustamine**

### **7.1. Ohutu käsitsemise ettevaatusabinõud**

Hoidke end laste käeulatuses eemal. Vältige tolmu/auru/gaasi/udu/auru/sprei hingamist. Ärge sööge, jooge ega suitsetage selle toote kasutamisel. Pese pärast käitlemist korralikult. Vältige selle levikut keskkonda.

### **7.2. Ohutu hoiustamise tingimused, sealhulgas võimalikud sobimatused**

Hoia eemal kuumusest.

### **7.3. Spetsiifilised lõppkasutus(ed)**

Käsitsemise ja hoiustamise soovitude kohta vaata teavet jaotises 7.1 ja 7.2. Isikukaitse soovitusel.

Vaata jaotist 8 särituse kontrollide kohta ja

## **OSA 8: Kokkupuutekontrollid/isiklik kaitse**

### **8.1 Juhtimisparameetrid**

#### **Töölase kokkupuute piirid**

Kui komponent on avalikustatud jaotises 3, kuid see ei esine allolevas tabelis, ei ole selle komponendi jaoks töölase riski piirmäära saadaval.

#### **Koostisosade identifikaator(id) Agentuuri piiri tüüp Täiendavad kommentaarid**

Propan-1,2-diool 57-55-6 Iirimaa OELs TWA (koguauru ja osakestena)(8 tundi):470

Iirimaa OEL-id: Iirimaa. OEL-id  
TWA: ajapõhine keskmine STEL:  
lühiajaline kokkupuute piir CEIL:  
piir

mg/m<sup>3</sup>(150 ppm); TWA  
(osakestena)(8 tundi): 10  
mg/m<sup>3</sup>

### Bioloogilised piirväärtused

Ühegi selle ohutuslehe 3. jaotises loetletud komponendi kohta bioloogilisi piirväärtusi ei ole.

**Soovitatud jälgimisprotseduurid: Teavet soovitatud jälgimisprotseduuride kohta saab Industist.  
Inspektsioon/Ministeerium (IE)**

## 8.2. Särituse kontrollid

### 8.2.1. Insenerikontrollid

Kasuta üldist lahjendamisventilatsiooni ja/või kohalikku väljatõmbeventilatsiooni, et kontrollida õhus levivat kokkupuudet alla asjakohaste piiride ja/või tolmu/auru/aurude/pritsmete kontrollimiseks. Kui ventilatsioon ei ole piisav, kasuta hingamiskaitsevahendeid.

### 8.2.2. Isikukaitsevahendid (IKV)

#### Silma/näo kaitse

Valige ja kasutage silma- ja näokaitsevahendeid, et vältida kontakti kokkupuute hindamise tulemuste järgmine silm/nägu põhjal. Soovitav on kaitse(d): Kaitseprillid külgakaitsetega.

*Kehtivad normid/standardid Kasuta  
silmakaitset, mis vastab EN 16321-le*

#### Naha/käte kaitse

Keemilisi kaitsekindaid ei ole vaja.

#### Hingamiskaitse

Tavakasutuse tingimustes ei eeldata, et õhu kaudu kokkupuude oleks piisavalt suur, et nõuda hingamiskaitset. Võib olla vajalik kokkupuute hindamine, et otsustada, kas respiraatorit on vajalik. Kui respiraatorit on vaja, kasuta respiraatoreid osana täielikust hingamiskaitse programmist. Kokkupuute hindamise tulemuste põhjal vali järgmiste hingamisaparaatide tüüpide hulgast, et vähendada sissehingamist: poolnäoline või täisnäoline õhupuhasrav respiraator, mis sobib orgaaniliste aurude ja osakeste jaoks

Kui teil on küsimusi konkreetse rakenduse sobivuse kohta, konsulteerige oma respiraatori tootjaga.

*Kohaldatavad normid/standardid Kasutage hingamisaparaati, mis  
vastab EN 140 või EN 136-le: filtritüübid A ja P*

## JAOTIS 9: Füüsikalised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave põhiliste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Füüsikaline seisund              | Vedelik.               |
| Värv                             | Heleroosa              |
| Lõhn                             | Nõrk nafta             |
| Lõhna lävi                       | Andmeid pole saadaval. |
| Sulamispunkt/külmumispunkt       | Ei kehti.              |
| Keemistemperatuur/keemisivahemik | 100 °C                 |
| Süttivus                         | Ei kehti.              |

|                                         |                                                                     |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Tuleohtlikud piirid (LEL)               | Ei kehti.                                                           |
| Tuleohtlikud piirid (UEL)               | Ei kehti.                                                           |
| Põlemispunkt                            | Põlemispunkt > 93 °C (200 °F) Ei kehti.                             |
| Autosüttimistemperatuur                 | Andmeid pole saadaval.                                              |
| Lagunemistemperatuur pH                 | 6.5 - 8.5 Ühikud ei ole saadaval või ei rakendata. Andmed puuduvad. |
| Kinemaatiline viskoossus Vees           | Täielik: Andmeid pole saadaval.                                     |
| lahustuvus Lahustuvus – mitte-vee       | Andmeid pole saadaval.                                              |
| Jaotuskoefitsient: n-oktanol/vee        | Andmeid pole saadaval.                                              |
| Aururõhk Tihedus Suhteline tihedus      | 1 g/cm <sup>3</sup>                                                 |
| Suhteline aurutihedus Osakeste omadused | 1 [Viide Std:WATER=1]<br>Andmeid pole saadaval.<br>Ei kehti.        |

## 9.2. Muud andmed

### 9.2.2 Muud ohutusomadused EL

Lenduvad orgaanilised ühendid

Aurustumäär Molekulmass

Lenduv protsent

Andmeid pole saadaval. Andmeid pole saadaval. Andmeid pole saadaval. Andmeid pole saadaval.

## JAOTIS 10: Stabiilsus ja reageerimisvõime

### 10.1 Reaktiivsus

See materjal võib teatud ainetega teatud tingimustel reageerida – vt selle jaotise ülejäänud pealkirju

### 10.2 Keemiline stabiilsus

Stabiilne.

### 10.3 Ohtlike reaktsioonide võimalus

Ohtlikku polümerisatsiooni ei toimu.

### 10.4 Tingimused, mida vältida

Kuumus.

### 10.5 Kokkusobimatud materjalid

Ühtegi pole teada.

### 10.6 Ohtlikud lagunemisained Aine

#### Seisund

Ühtegi pole teada.

Vaata jaotist 5.2 ohtlike lagunemisproduktide kohta põlemise ajal.

## JAOTIS 11: Toksikoloogiline teave

Alljärgnev teave ei pruugi ühtida ELi materjaliklassifikatsiooniga jaotises 2 ja/või koostisosade klassifikatsioonidega jaotises 3, kui spetsiifilised koostisosade klassifikatsioonid on pädeva asutuse poolt kohustuslikud. Lisaks põhinevad

jaotises 11 esitatud väited ja andmed ÜRO GHS arvutusreeglitel ning sisemistest ohuhinnangutest tuletatud klassifikatsioonidel.

#### 11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

##### Kokkupuute tunnused ja sümptomid

Testiandmete ja/või komponentide info põhjal võib see materjal põhjustada järgmisi tervisemõjusid:

##### Sissehingamine

Hingamisteede ärritus: Sümptomiteks võivad olla köha, aevastamine, ninavoolus, peavalu, kähedus ning nina- ja kurguvalu.

##### Nahakontakt

Naha kontakt toote kasutamise ajal ei põhjusta tõenäoliselt märkimisväärset ärritust.

##### Silmside

Pihustatud materjal võib põhjustada silmade ärritust: Sümptomiteks võivad olla punetus, turse, valu, pisarad ning ähmane või ähmane nägemine.

##### Allaneelamine

Tervisemõjusid pole teada.

##### Toksikoloogilised andmed

Kui komponent on avaldatud jaotises 3, kuid ei esine allolevas tabelis, siis kas selle lõpp-punkti kohta andmeid ei ole saadaval või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

##### Äge toksilisus

| Nimi                                                                                         | Marsruut                                | Liigid | Väärtus                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|------------------------------------------|
| Üldine toode                                                                                 | Dermal                                  |        | Andmeid pole; arvutatud ATE >5 000 mg/kg |
| Üldine toode                                                                                 | Allaneelamine                           |        | Andmeid pole; arvutatud ATE >5 000 mg/kg |
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                       | Dermal                                  | Jänes  | LD50 2 805 mg/kg                         |
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                       | Sissehingamine –<br>tolmu/udu (4 tundi) | Rott   | LC50 > 11,8 mg/l                         |
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                       | Allaneelamine                           | Rott   | LD50 2 500 mg/kg                         |
| Propan-1,2-diool                                                                             | Dermal                                  | Jänes  | LD50 20 800 mg/kg                        |
| Propan-1,2-diool                                                                             | Allaneelamine                           | Rott   | LD50 22 000 mg/kg                        |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Dermal                                  | Jänes  | LD50 87 mg/kg                            |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Sissehingamine –<br>tolmu/udu (4 tundi) | Rott   | LC50 0,171 mg/l                          |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Allaneelamine                           | Rott   | LD50 40 mg/kg                            |

ATE = ägeda toksilisuse hinnang

##### Naha korrosioon/ärritus

| Nimi                                                                                         | Liigid | Väärtus                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------|
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                       | Jänes  | Minimaalne ärritus                 |
| Propan-1,2-diool                                                                             | Jänes  | Ei mingit märkimisväärset ärritust |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Jänes  | Korrosiivne                        |

##### Tõsine silmakahjustus/ärritus

| Nimi | Liigid | Väärtus |
|------|--------|---------|
|      |        |         |

|                                                                                              |       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|
| 1-propokspüpropan-2-ool                                                                      | Jänes | Tugev ärritaja                     |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | Jänes | Ei mingit märkimisväärset ärritust |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Jänes | Korroosiivne                       |

#### Naha sensibiliseerimine

| Nimi                                                                                         | Liigid          | Väärtus            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| Propaan-1,2-diool                                                                            | Inimene         | Ei ole salastatud  |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Inimene ja loom | Sensibiliseerimine |

#### Fotosensibiliseerimine

| Nimi                                                                                         | Liigid          | Väärtus           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Inimene ja loom | Ei sensibiliseeri |

#### Hingamissensibiliseerimine

Komponendi/komponentide puhul pole praegu andmeid saadaval või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

#### Sugurakkude mutageensus

| Nimi                                                                                         | Marsruut | Väärtus                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1-propokspüpropan-2-ool                                                                      | In Vitro | Ei ole mutageenne                                                                               |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | In Vitro | Ei ole mutageenne                                                                               |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | In vivo  | Ei ole mutageenne                                                                               |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | In vivo  | Ei ole mutageenne                                                                               |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | In Vitro | Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad |

#### Kantserogeensus

| Nimi                                                                                         | Marsruut      | Liigid             | Väärtus               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|--------------------|-----------------------|
| Propaan-1,2-diool                                                                            | Dermal        | Hiir               | Ei ole kantserogeenne |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | Allaneelamine | Mitmed loomaliigid | Ei ole kantserogeenne |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Dermal        | Hiir               | Ei ole kantserogeenne |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Allaneelamine | Rott               | Ei ole kantserogeenne |

#### Reproduktiivtoksilisus

#### Reproduktiivsed ja/või arengulised mõjud

| Nimi                                 | Marsruut       | Väärtus                                       | Liigid             | Testitulemus              | Kokkupuute kestus  |
|--------------------------------------|----------------|-----------------------------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------|
| 1-propokspüpropan-2-ool              | Sissehingamine | Arendamiseks klassifitseerimata               | Rott               | NOAEL 3.6 mg/l            | organogeneesi ajal |
| Propaan-1,2-diool                    | Allaneelamine  | Ei ole klassifitseeritud emaste paljunemiseks | Hiir               | NOAEL 10 100 mg/kg/päevas | 2. põlvkond        |
| Propaan-1,2-diool                    | Allaneelamine  | Ei ole klassifitseeritud isaste paljunemiseks | Hiir               | NOAEL 10 100 mg/kg/päevas | 2. põlvkond        |
| Propaan-1,2-diool                    | Allaneelamine  | Arendamiseks klassifitseerimata               | Mitmed loomaliigid | NOAEL 1 230 mg/kg/päev    | organogeneesi ajal |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4- | Allaneelamine  | Ei ole klassifitseeritud emaste paljunemiseks | Rott               | NOAEL 10                  | 2. põlvkond        |

|                                                                                                 |               |                                               |      |                     |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------|------|---------------------|--------------------|
| isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks (3:1)                                       |               |                                               |      | mg/kg/päev          |                    |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1) | Allaneelamine | Ei ole klassifitseeritud isaste paljunemiseks | Rott | NOAEL 10 mg/kg/päev | 2. põlvkond        |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1) | Allaneelamine | Arendamiseks klassifitseerimata               | Rott | NOAEL 15 mg/kg/päev | organogeneesi ajal |

## Sihtorgan(id)

### Spetsiifiline sihtorganite toksilisus – ühekordne kokkupuude

| Nimi                                                                                         | Marsruut       | Sihtorgan(id)                | Väärtus                                                                                         | Liigid                | Testitulemus          | Kokkupuute kestus |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                       | Sissehingamine | Kesknaärvüsteemi depressioon | Võib põhjustada unisust või pearinglust                                                         | Mitmed loomaliigid    | LOAEL 10.8 mg/l       | 6 tundi           |
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                       | Sissehingamine | Hingamisteede ärritus        | Mõningaid positiivseid andmeid on olemas, kuid need andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad |                       | NOAEL: Mitte saadaval |                   |
| 1-propoksüpropan-2-ool                                                                       | Allaneelamine  | Kesknaärvüsteemi depressioon | Võib põhjustada unisust või pearinglust                                                         | Rott                  | LOAEL 1 770 mg/kg     | Ei kohaldata      |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | Allaneelamine  | Kesknaärvüsteemi depressioon | Ei ole salastatud                                                                               | Inimene ja loom       | NOAEL: Mitte saadaval |                   |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | Sissehingamine | Hingamisteede ärritus        | Võib põhjustada hingamisteede ärritust                                                          | Samased terviseriskid | NOAEL: Mitte saadaval |                   |

### Spetsiifiline sihtorganite toksilisus – korduv kokkupuude

| Nimi                   | Marsruut       | Sihtorgan(id)            | Väärtus           | Liigid             | Testitulemus             | Kokkupuute kestus |
|------------------------|----------------|--------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|-------------------|
| 1-propoksüpropan-2-ool | Sissehingamine | maks   neer ja/või põis  | Ei ole salastatud | Rott               | NOAEL 9.5 mg/l           | 11 päeva          |
| Propaan-1,2-diool      | Allaneelamine  | Hematopoeetiline süsteem | Ei ole salastatud | Mitmed loomaliigid | NOAEL 1 370 mg/kg/päevas | 117 päeva         |
| Propaan-1,2-diool      | Allaneelamine  | Neer ja/või põis         | Ei ole salastatud | Koer               | NOAEL 5 000 mg/kg/päev   | 104 nädalat       |

## Aspiratsioonioht

Komponendi/komponentide puhul pole praegu andmeid saadaval või andmed ei ole klassifitseerimiseks piisavad.

Palun võtke ühendust SDS-i esimesel lehel märgitud aadressi või telefoninumbriga, et saada täiendavat toksikoloogilist teavet selle materjali ja/või selle komponentide kohta.

## 11.2. Teave teiste ohtude kohta

See materjal ei sisalda aineid, mida hinnatakse inimeste tervisele endokriinset häirijat.

## JAOTIS 12: Ökoloogiline info

Alljärgnev teave ei pruugi sobida ELi materjaliklassifikatsiooniga jaotises 2 ja/või koostisosade klassifikatsioonidega jaotises 3, kui konkreetseid koostisosade klassifikatsioone nõuab pädev asutus. Lisaks põhinevad jaotises 12 esitatud väited ja andmed ÜRO GHS arvutusreeglitel ja klassifikatsioonidel, mis on tuletatud 3M hindamistest.

## 12.1. Toksilisus

Tootetestide andmeid ei ole.

| <b>Materjal</b>                                                                             | <b>Identifikaator(d)</b> | <b>Organism</b>   | <b>Tüüp</b>      | <b>Nähtavus</b> | <b>Testi lõpp-punkt</b> | <b>Testitulemus</b>       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------|------------------|-----------------|-------------------------|---------------------------|
| 1-propokstüpropan-2-ool                                                                     | 1569-01-3                | Rohelised vetikad | Eksperimentaalne | 96 tundi        | EC50                    | 1 466 mg/l                |
| 1-propokstüpropan-2-ool                                                                     | 1569-01-3                | Vikerforell       | Eksperimentaalne | 96 tundi        | LC50                    | >100 mg/l                 |
| 1-propokstüpropan-2-ool                                                                     | 1569-01-3                | Veekirp           | Eksperimentaalne | 48 tundi        | LC50                    | >100 mg/l                 |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Amphipood         | Eksperimentaalne | 10 päeva        | LC50                    | 6 983 mg/kg<br>(kuivkaal) |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Rohelised vetikad | Eksperimentaalne | 96 tundi        | EC50                    | 19 000 mg/l               |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Mysid krevetid    | Eksperimentaalne | 96 tundi        | LC50                    | 18 800 mg/l               |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Vikerforell       | Eksperimentaalne | 96 tundi        | LC50                    | 40 613 mg/l               |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Veekirp           | Eksperimentaalne | 48 tundi        | EC50                    | 18 340 mg/l               |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Rohelised vetikad | Eksperimentaalne | 96 tundi        | NOEC                    | 15 000 mg/l               |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Veekirp           | Eksperimentaalne | 7 päeva         | NOEC                    | 13 020 mg/l               |
| Propaan-1,2-diool                                                                           | 57-55-6                  | Bakterid          | Eksperimentaalne | 18 tundi        | NOEC                    | >20 000 mg/l              |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Aktiveeritud muda | Eksperimentaalne | 3 tundi         | NOEC                    | 0,91 mg/l                 |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Bakterid          | Eksperimentaalne | 16 tundi        | EC50                    | 5,7 mg/l                  |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Copepod           | Eksperimentaalne | 48 tundi        | EC50                    | 0,007 mg/l                |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Diatom            | Eksperimentaalne | 72 tundi        | ErC50                   | 0,0199 mg/l               |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Rohelised vetikad | Eksperimentaalne | 72 tundi        | ErC50                   | 0,027 mg/l                |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Vikerforell       | Eksperimentaalne | 96 tundi        | LC50                    | 0,19 mg/l                 |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Sheepshead Minnow | Eksperimentaalne | 96 tundi        | LC50                    | 0,3 mg/l                  |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Veekirp           | Eksperimentaalne | 48 tundi        | EC50                    | 0,099 mg/l                |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9               | Diatom            | Eksperimentaalne | 48 tundi        | NOEC                    | 0,00049 mg/l              |

|                                                                                             |            |                   |                  |          |      |            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------|------------------|----------|------|------------|
| isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks (3:1)                                   |            |                   |                  |          |      |            |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9 | Paksupea minnow   | Eksperimentaalne | 36 päeva | NOEL | 0,02 mg/l  |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9 | Rohelised vetikad | Eksperimentaalne | 72 tundi | NOEC | 0,004 mg/l |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9 | Veekirp           | Eksperimentaalne | 21 päeva | NOEC | 0,004 mg/l |

## 12.2. Püsivus ja lagunemine

| Materjal                                                                                     | Identifikaatorid | Testitüüp                         | Kestus   | Uuringu tüüp                              | Testitulemus                                                       | Protokoll                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------------------------|----------|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1-propokspüropan-2-ool                                                                       | 1569-01-3        | Eksperimentaalne biodegradatsioon | 28 päeva | Lahustumine. Orgaanilise süsiniku deplett | 91,5% DOC eemaldamine                                              | OECD 301A - DOC Die Vöörstil test  |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | 57-55-6          | Eksperimentaalne biodegradatsioon | 28 päeva | KEHA                                      | 90 %BOD/ThOD                                                       | OECD 301C - MITI test (I)          |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | 57-55-6          | Eksperimentaalne biodegradatsioon | 64 päeva | Lahustumine. Orgaanilise süsiniku deplett | 95,8% DOC eemaldamine                                              | OECD 306(Misc)-Biodegrad. Seaw     |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9       | Analoogne ühendbiodegradatsioon   | 29 päeva | CO2 evolutsioon                           | 62% CO2 evolutsioon/THC O2 evolutsioon (ei ületa 10-päevast akent) | OECD 301B – muudetud sturm ehk CO2 |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9       | Eksperimentaalne hüdroolüüs       |          | Hüdroolüütiline poolestusaeg (pH 7)       | > 60 päeva (t 1/2)                                                 |                                    |

## 12.3 : Biokumulatiivse potentsiaali

| Materjal                                                                                     | Identifikaatorid | Testitüüp                            | Kestus   | Uuringu tüüp            | Testitulemus | Protokoll                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------|----------|-------------------------|--------------|-----------------------------|
| 1-propokspüropan-2-ool                                                                       | 1569-01-3        | Hinnanguline biokontsentratsioon     |          | Log Kow                 | 0.62         |                             |
| Propaan-1,2-diool                                                                            | 57-55-6          | Eksperimentaalne biokontsentratsioon |          | Log Kow                 | -1.07        | EC A.8 partitsioonikordaja  |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9       | Analoogne ühend BCF - Kala           | 28 päeva | Bioakumulatsiooni tegur | 54           | OECD305-Biokontsentratsioon |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasool-3-üks (3:1) | 55965-84-9       | Analoogne ühendbiokontsentratsioon   |          | Log Kow                 | 0.4          |                             |

## 12.4. Liikuvus mullas

| Materjal                                                               | Identifikaatorid | Testitüüp                        | Uuringu tüüp | Testitulemus | Protokoll                     |
|------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-------------------------------|
| 1-propokspüropan-2-ool                                                 | 1569-01-3        | Hinnanguline liikuvus mullas     | Koc          | 2 l/kg       | Episuite™                     |
| Propaan-1,2-diool                                                      | 57-55-6          | Mudeldatud liikuvus mullas       | Koc          | 2,3 l/kg     | Episuite™                     |
| Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks ja 2-metüül-4- | 55965-84-9       | Eksperimentaalne liikuvus mullas | Koc          | 10 l/kg      | OECD 106 Adsp-Desb partiivörk |

|                          |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--|--|--|--|--|
| isotiazoliin-3-üks (3:1) |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--|--|--|--|--|

### 12.5. PBT ja vPvB hindamise tulemused

See materjal ei sisalda ühtegi ainet, mida hinnatakse PBT-ks või vPvB-ks

### 12.6. Endokriinsed häirivad omadused

See materjal ei sisalda ühtegi ainet, mida hinnatakse keskkonnamõjude endokriinse häirijaks

### 12.7. Muud kõrvaltoimed

Teavet puudub.

## PARAGRAHV 13: Utiliseerimise kaalutlused

### 13.1 Jäätmekäitlemise meetodid

Sisu/konteiner tuleb kõrvaldada vastavalt kohalikele/regionaalsetele/riiklikele/rahvusvahelistele regulatsioonidele.

Enne kõrvaldamist konsulteerige kõigi asjakohaste ametiasutuste ja määrustega, et tagada korrektne klassifikatsioon. Jäätmed kõrvaldage lubatud tööstusjäätmete rajatistes. Tühjad ja puhtad tootekonteinerid võidakse kõrvaldada mitteohtliku jäätmena. Konsulteerige oma konkreetsete regulatsioonide ja teenusepakujatega, et leida saadaval olevad võimalused ja nõuded.

Jäätmevoo kodeerimine põhineb tarbija poolt toote rakendamisel. Kuna see ei ole tootja kontrolli all, ei anta pärast kasutamist toodetele jäätmekoode. Palun vaadake Euroopa jäätmekoodeksi (EWC - 2000/532/CE ja muudatused), et määrata teie jäätmevoole õige jäätmekood. Veenduge, et riiklikud ja/või piirkondlikud regulatsioonid järgitakse ning kasutage alati litsentseeritud jäätmete töövõtjat

### EL-i jäätmekood (toode müügil)

20 01 30 Pesuvahendid, välja arvatud 20 01 29.

## JAOTIS 14: Transporditeave

Ei ole transpordiks ohtlik.

|                                        | <b>Maaapealne transport<br/>(ADR)</b> | <b>Lennutransport (IATA)</b> | <b>Meretransport<br/>(IMDG)</b> |
|----------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| <b>14.1 - ÜRO number või ID number</b> | Andmeid pole saadaval.                | Andmeid pole saadaval.       | Andmeid pole saadaval.          |
| <b>14.2 ÜRO ametlik laevanimi</b>      | Andmeid pole saadaval.                | Andmeid pole saadaval.       | Andmeid pole saadaval.          |
| <b>14.3 Transpordiohu klass(id)</b>    | Andmeid pole saadaval.                | Andmeid pole saadaval.       | Andmeid pole saadaval.          |
| <b>14.4 Pakkimisgrupp</b>              | Andmeid pole saadaval.                | Andmeid pole saadaval.       | Andmeid pole saadaval.          |
| <b>14.5 Keskkonnaohud</b>              | Andmeid pole saadaval.                | Andmeid pole saadaval.       | Andmeid pole saadaval.          |

|                                                                |                                                    |                                                    |                                                    |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>14.6 Erimeetmed kasutajale</b>                              | Lisateabe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi. | Lisateabe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi. | Lisateabe saamiseks vaadake palun SDS-i teisi osi. |
| <b>14.7 Meretranspordi hulgi vastavalt IMO instrumentidele</b> | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             |
| <b>Temperatuuri kontroll</b>                                   | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             |
| <b>Hädaolukorra temperatuur</b>                                | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             |
| <b>ADR klassifikatsioonikood</b>                               | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             |
| <b>IMDG eralduskood</b>                                        | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             | Andmeid pole saadaval.                             |

Palun võtke ühendust SDS-i esimesel lehel märgitud aadressi või telefoninumbriga, et saada lisateavet materjali raudtee (RID) või siseveeteede (ADN) transpordi/saatmise kohta.

## PARAGRAHV 15: Regulatiivsed andmed

### 15.1. Aine või segu ohutus-, tervise- ja keskkonnaregulatsioonid/õigusaktid, mis on spetsiifilised

#### Tootmise, turule toomise ja kasutamise piirangud:

Järgmised aine(d), mis sisalduvad selles tootes, on REACH määruse lisa XVII alusel allutatud tootmisele, turule toomisele ja kasutamisele teatud ohtlikes ainetes, segudes ja toodetes. Selle toote kasutajad peavad järgima eelmainitud sätte poolt kehtestatud piiranguid.

#### Koostisosade identifikaator(id)

Reaktsioonimass: 5-kloro-2-metüül-4-55965-84-9 isotiasooliin-3-üks ja 2-metüül-4-isotiasoliini-3-üks (3:1) Piiratud staatus: loetletud REACH lisas XVII Piiratud kasutusvõimalused: vt määruse (EÜ) nr 1907/2006 lisa XVII piiramise tingimuste kohta

#### Ülemaailmne inventuuri staatus

Lisainfo saamiseks võta tootjaga ühendust. Selle materjali komponendid vastavad Korea keemilise kontrolli seaduse sätetele. Võivad kehtida teatud piirangud. Lisainfo saamiseks võtke ühendust müügiosakonnaga. Selle materjali komponendid vastavad Austraalia riikliku tööstuskemikaalide teavitamise ja hindamise skeemi (NICNAS) nõuetele. Võivad kehtida teatud piirangud. Lisateabe saamiseks võtke ühendust müügiosakonnaga. Selle toote komponendid vastavad CEPA uutele ainete teavitamise nõuetele. See toode vastab uute keemiliste ainete keskkonnajuhtimise meetmetele. Kõik koostisosad on Hiina IECSC inventaris loetletud või sellest vabastatud. Selle toote komponendid vastavad TSCA keemiliste teavitamise nõuetele. Kõik selle toote nõutud komponendid on loetletud TSCA aktiivses osas.

#### DIREKTIIV 2012/18/EL

Seveso ohukategooriad, Lisa 1, osa 1  
Puudub

Seveso nimetatud ohtlikud ained, Lisa 1, osa 2 Puudub

## Määrus (EL) nr 649/2012

Kemikaale pole märgitud

### 15.2. Keemilise ohutuse hindamine

Selle segu kohta ei ole tehtud keemilise ohutuse hindamist. Keemilise ohutuse hindamised sisalduvatele ainetele võivad olla tehtud ainete registreerijate poolt vastavalt 1907/2006 muudatustele.

Määrus (EÜ) Ei

## PARAGRAHV 16: Muu teave

### Asjakohaste H-väidete nimekiri

|        |                                                        |
|--------|--------------------------------------------------------|
| EUH071 | Söövitav hingamisteedele.                              |
| H226   | Süttiv vedelik ja aur.                                 |
| H301   | Mürgine, kui alla neelata.                             |
| H310   | Surmav kokkupuutel nahaga.                             |
| H314   | Põhjustab tõsiseid nahapõletusi ja silmakahjustusi.    |
| H317   | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.           |
| H318   | Põhjustab tõsiseid silmakahjustusi.                    |
| H319   | Põhjustab tõsist silmäärritust.                        |
| H330   | Surmav, kui sisse hingata.                             |
| H400   | Väga mürgine veelustikule.                             |
| H410   | Väga mürgine veelustikule, millel on pikaajaline mõju. |

### Asjakohaste Notade nimekiri

|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nota B | Mõned ained (happed, alused jne) on turule pandud veelahustes erinevates kontsentratsioonides, mistõttu vajavad need lahused erinevat klassifikatsiooni ja märgistust, kuna ohud varieeruvad erinevates kontsentratsioonides. 3. osas on märkusega B kirjetel üldine tähistus järgmiselt: 'lämmastikhape ... %'. Sellisel juhul peab tarnija märgistama lahuse protsendikontsentratsiooni etiketil. Kui pole teisiti märgitud, eeldatakse, et protsentuaalne kontsentratsioon arvutatakse kaalu/kaalu alusel. |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Parandusinfo:

EL jaotis 09: pH info info on muudetud.

Lisati ELi jaotis 14 – Tabeliandmete info.

ELi jaotis 14 – Tabelipäiste info lisati.

1. jaotis: Aadressiinfot muudeti.

1. jaotis: E-posti aadressi andmeid muudeti.

Sensibilisaatorite nimekirja info muudeti.

3. jaotis: Koostisosade koostis/info Muudeti. Jaotis 03: SCL tabeli infot muudeti.

Paragrahv 6: Juhusliku vabastuse isikuandmed muudeti. Paragrahv 9: Lisati aururõhu väärtuse info.

9. jaotis: Aururõhu väärtuse info kustutati.

11. peatükk: Ägeda toksilisuse tabeli infot muudeti.

Paragrahv 11: Kantserogeensuse tabeli info on muudetud.

Jaotis 11: Sugurakkude mutageensuse tabeli info muudeti.

Fotosensibiliseerimise tabeli info muudeti.

Paragrahv 11: Reproduktiivtoksisilisuse tabeli info muudeti. Paragrahv 11:

Tõsise silmakahjustuse/ärrituse tabeli infot muudeti. Paragrahv 11: Naha

korrosiooni/ärrituse tabeli infot muudeti. Paragrahv 11: Naha

sensibiliseerimise tabeli infot muudeti.

Jaotis 11: Sihtorelid – Ühe laua info muudeti.

12. jaotis: Komponentide ökotoksilisuse info on muudetud.

12. peatükk: Mullainformatsiooni liikuvust muudeti.

12. jaotis: Püsivuse ja lagunetavuse info muudeti.

Paragrahv 12: Biokkumulatiivse potentsiaalse informatsiooni infot muudeti.

Paragrahv 14 Klassifikatsioonikood – Peamine pealkirja info kustutati.

Paragrahv 14 Klassifikatsioonikood – Regulatsiooniandmete info kustutati.

Jaotis 14 Temperatuuri kontroll – Peamine suuna info kustutati.

Paragrahv 14 Kontrolli temperatuuri – regulatsiooniandmete info kustutati.

Jaotis 14 Hädalukorra temperatuur – Peamine suunainfo kustutati.

Paragrahv 14 Hädalukorra temperatuuri – regulatsiooniandmete info kustutati.

Paragrahv 14 Ohuklass + Alamrisk – Põhisuuna info kustutati.

Paragrahv 14 Ohuklass + Alamrisk – Regulatsiooniandmete info kustutati.

Paragrahv 14 Muud ohtlikud kaubad – Peamine pealkirja info kustutati.

Paragrahv 14 Muud ohtlikud kaubad – regulatsiooniandmete info kustutati.

Jaotis 14 Pakkimisgrupp – Peamine pealkirja info kustutati.

Paragrahv 14 Pakendamisgrupp – Regulatsiooniandmete info kustutati.

Paragrahv 14 Õige laevanime info kustutati.

Paragrahv 14 Määrused – Peamiste pealkirjade info kustutati.

Paragrahv 14 Segregatsioon – Regulatsioonide andmed kustutati.

Paragrahv 14 Segregatsioonikoodeks – Peamine pealkirja info kustutati.

Paragrahv 14 Erimeetmed – Peamine pealkirja info kustutati.

Paragrahv 14 Erimeetmed – Regulatsiooniandmete info kustutati.

Paragrahv 14 Hulgitransport – Regulatsiooniandmete info kustutati.

Jaotis 14 Meretransport hulgi vastavalt IMO instrumentidele – Peamine suunainfo kustutati. Paragrahv 14

ÜRO numbriveeru andmeinfo kustutati.

Paragrahv 14 ÜRO numbri info kustutati.

Paragrahv 15: Tootmise koostisosade info piiranguid muudeti.

16. jaotis: Kaheveeruline tabel, mis näitab kõigi antud materjali komponentide unikaalset Nota nimekirja. Lisati info.

**VASTUTUSEST LOOBUMINE:** Selle ohutusandmelehe info põhineb meie kogemustel ja on meie parima teadmise kohaselt korrektne avaldamise kuupäeval, kuid me ei võta mingit vastutust selle kasutamisest tingitud kaotuse, kahjustuse või vigastuse eest (välja arvatud seadusega nõutud juhtudel). Teave ei pruugi kehtida ühegi kasutuse puhul, mida selles andmelehes ei mainita, ega toote kasutamiseks koos teiste materjalidega. Nendel põhjustel on oluline, et kliendid teeksid oma testi, et veenduda toote sobivuses oma kavandatud rakendusteks. Lisaks on see SDS kättesaadav tervise- ja ohutusteabe edastamiseks. Kui olete selle toote registreeritud importija Euroopa Liitu, vastutate kõigi regulatiivsete nõuete eest, sealhulgas, kuid mitte ainult, toote registreerimiste/teavituste, ainete mahu jälgimise ja võimaliku ainete registreerimise eest.

**Meguiar's, Inc. Ireland SDS-id on saadaval aadressil [www.3M.com](http://www.3M.com)**