

# KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

(Asetuksen (EY) 1907/2006, (EY) 1272/2008 ja (EY) 453/2010 mukainen)

Laatinut Master Chemicals Oy  
Tarkistettu 25.7.2014  
Versio 1

## 1. AINEEN TAI VALMISTEEN JA YHTIÖN TAI YRITYKSEN TUNNISTETIEDOT

### 1.1 Tuotteen tunnistetiedot

Kauppanimi **MASTERDUR SL 101**

### 1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja ei suositeltavat käytöt. Pääkäyttökohteet (ei-kattava luettelo)

Käyttötarkoitus **Lattiatasoite**

### 1.3 Valmistajan, maahantuojan tai muun toiminnanharjoittajan tunnistustiedot:

Yrityksen nimi: Master Chemicals Oy  
Postiosoite: Kauppiaskatu 9b A6  
Postinumero: 20100  
Paikkakunta: Turku  
Maa: Finland  
Puh: +358 40 350 7898  
Sähköposti: jussi.heinonen@master-chemicals.fi  
Verkkosivu: www.master-chemicals.fi  
Y-tunnus: 2166749-6  
Yhteyshenkilö: Jussi Heinonen

### 1.4 Häätäpuhelinnumero:

Myrkytystietokeskus 24 h/vrk (FI): +358 9 471 977 tai +358 9 4711.

## 2. VAARAN YKSILÖINTI

### 2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuote ei sisällä vaaraa aiheuttavia ainesosia.

## 3. KOOSTUMUS JA TIEDOT AINEOSISTA

### 3.1 Aineet

Tämä tuote on seos.

### 3.2 Seokset

Polyakrylaatti dispersio, lisäaineita ja säilöntäaineita pohjautuen benz/Methylisothiazolinoniin. Tuotteessa ei ole muita ainesosia, jotka nykytietämyksemme mukaan olisivat haitallisia terveydelle tai ympäristölle.

## 4. ENSIAPUTOIMENPITEET

### 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Yleisohjeet** Kaikissa epäselvissä tilanteissa tai jos oireita esiintyy, hakeuduttava lääkärin hoitoon. Ei saa syöttää tai juottaa henkilöä, joka on tajuton tai jolla on kouristuksia.  
**Roiskeet silmiin** Tajuttomuustilanteissa, asetettava henkilö kylkiasentoon ja otettava yhteyttä lääkäriin. Huuhdeltava runsaalla määrällä vettä 10-15 minuutin ajan silmäluomien ollessa auki. Konsultoi silmälääkärinä.  
**Ihokosketus** Poistettava kaikki saastuneet vaatteet, myös alusvaatteet ja jalkineet. Jos tuotetta pääsee iholle, pestävä välittömästi.  
**Hengitys** Siirrettävä raittiiseen ilmaan ja pidettävä henkilö lämpimänä ja levossa. Jos hengitys on epäsäännöllistä tai hengitystä pysähtyy, toimittava yleisten ensiapuohjeiden mukaan.  
**Nieleminen** Ei saa oksennuttaa. Otettava yhteys lääkäriin.

### 4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ei tunnettuja oireita tai vaikutuksia.

### 4.3 Mahdollista tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua tai erityishoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

## 5. PALOTORJUNTATOIMENPITEET

### 5.1 Sammutusaineet

#### Soveltuva sammutusväline

Hiilioksidi (CO<sub>2</sub>), vaahtosammutin tai vesi

#### Soveltumaton sammutusväline

Ei tunnettuja

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Tulipalossa muodostuu paksua mustaa savua. Altistuminen hajoamistuotteille voi aiheuttaa terveysriskin.

### 5.3 Palotorjuntaa koskevat ohjeet

Eristettävä alue ja poistettava henkilöt vaara-alueelta. Kutsuttava paikalle palokunta.

Sammutushenkilökunnalla tulee olla soveltuvat varusteet tulipalon sammutukseen. Varusteiden tulee olla standardin En 469 mukaisia.

## 6. TOIMENPITEET ONNETTOMUUSPÄÄSTÖISSÄ

### 6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Poistettava kaikki syttymislähteet. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta.

### 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Astioita ei saa tyhjentää viemäreihin tai vesistöön. Jos tuotetta pääsee viemäreihin tai vesistöön, ilmoitettava asiaan kuuluville viranomaisille.

### 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Hävittävä/poistettava materiaali imeyttämällä esim. hiekkaan tai muuhun sopivaan imeytysaineeseen ja laitettava sopiviin jäteastioihin. Puhdistettava pesuaineella. Vältettävä liuottimien käyttöä.

## 7. KÄSITTELY JA VARASTOINTI

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käytettävä asianmukaisia henkilösuojaimia. Syöminen, juominen ja tupakointi kiellettyä työskentelyalueella.

### 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastoitava paikallisten viranomaisohjeiden mukaisesti. Säilytettävä tuote tiukasti suljetuissa alkuperäispakkauksissa hyvin ilmastoitussa tilassa. Vältettävä suoraa auringonpaistetta pakkauksiin. Avatut astiat tulee sulkea tiiviisti ja pitää pystyasennossa vuotojen estämiseksi.

## 8. ALTISTUMISEN EHKÄISEMINEN JA HENKILÖSUOJAIMET

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Lisätietoja raja-arvoista: -

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Jos riittävää ilmanvaihtoa ei ole, on käytettävä henkilökohtaisia hengityssuojaimia.

## 9. FYSIKAALISET JA KEMIAALLISET OMINAISUUDET

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste
Väri	Sininen (vaalea)
Haju	Neutraali
Hajukynnys	Ei merkitystä
pH (at 20 °C)	6-8
Sulamispiste	0 °C
Kiehumispiste	100°C
Tiheys	1,01 g/cm <sup>3</sup>

## 10. STABILISUUS JA REAKTIIVISUUS

### 10.1 Reaktiivisuus

-

**KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE**

- 10.2 **Kemiallinen stabilisuus**  
Kemiallisesti vakaa, kun säilytetty ohjeiden mukaisesti.
- 10.3 **Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**  
Ei vaarallisia reaktioita normaaliolosuhteissa.
- 10.4 **Vältettävät olosuhteet**  
Pidettävä poissa seuraavien aineiden lähettyviltä eksotermisten reaktioiden välttämiseksi: hapettavat aineet, voimakas lipeä ja vahvat hapot.
- 10.5 **Yhteen sopimattomat materiaalit**  
-
- 10.6 **Vaaralliset hajoamistuotteet**  
-

**11. MYRKYLLISYYTEEN LIITTYVÄT TIEDOT**

- 11.1 **Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**  
Ei tunnettuja reaktioita tai riskejä.

**12. TIEDOT VAARALLISUUDESTA YMPÄRISTÖLLE**

- 12.1 **Myrkyllisyys**  
Tietoa ei ole saatavilla. Ei saa päästää viemäriin tai vesistöihin.
- 12.2 **Pysyvyys ja hajoavuus**  
-
- 12.3 **Biokertyvyys**  
-
- 12.4 **Liikkuvuus maaperässä**  
-
- 12.5 **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**  
-
- 12.6 **Muut haitalliset vaikutukset**  
Ei tunnettuja reaktioita tai riskejä.

**13. JÄTTEIDEN KÄSITTELYYN LIITTYVÄT NÄKÖKOHDAT**

- 13.1 **Jätteiden käsittelymenetelmät**  
Ei saa kaataa jätteitä vesistöön tai viemäriin. Jätteiden käsittely paikallisten viranomaismääräysten mukaisesti.

**14. KULJETUSTIEDOT**

- 14.1 **YK-numero**  
Ei merkitystä.
- 14.2 **Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**  
MASTERDUR SL 101
- 14.3 **Kuljetuksen vaaraluokka**
- |                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Maakuljetus (ADR/RID) | Ei luokitusta |
| Sisävesikuljetukset   | Ei luokitusta |
| Merivesikuljetukset   | Ei luokitusta |
| Ilmakuljetukset       | Ei luokitusta |
- 14.4 **Pakkausryhmä**  
Ei merkitystä.
- 14.5 **Ympäristövaarat**  
Ei vaarallista.

**15. LAINSÄÄDÄNTÖÄ KOSKEVAT TIEDOT**

- 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö  
Tietoa ei ole saatavilla.

**16. MUUT TIEDOT**

- 16.1 Muutokset edelliseen versioon  
-  
16.2 Lyhenteiden selitykset  
-  
16.3 Tietolähteet  
-  
16.4 Käytetty menetelmä luokituksen arvioinnissa  
-  
16.5 Luettelo R- ja S-lausekkeiden tai/ja vaara- ja turvalausekkeista  
-  
16.6 Työntekijöiden koulutus  
-

**Vastuuvapauslauseke**

Edellä olevat tiedot kuvaavat tuotteen turvallisuusvaatimukset ja perustuvat tämän hetkiseen tietoomme. Tietojen tarkoituksena on antaa neuvoja tuotteen turvalliseen käsittelyyn, varastointiin, kuljetukseen ja hävitykseen. Tietoja ei pidä soveltaa muuhun tuotteeseen kuin mitä tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainitaan. Master Chemicals Oy ei ole missään vastuussa tapauksista, joissa tuotenimeä MASTERDUR käytetään yhdessä muun toimittajan materiaalien kanssa.