

Laatimispäivämäärä: 16.12.2014

Version numero: 2.0 (2.1.2018)

## Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1. Tuotetunniste

**Kauppanimi:** TECcare™ CONTROL Misting Systems  
High Level Disinfectant Cleaner

### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

TECcare, Hannah Way, Gordleton Industrial Park, Lymington, Hampshire, SO41 8DJ

Yhteystiedot

Kimmoisa Oy, Y-tunnus: 2836168-4, Kanneltie 13, 01260 Vantaa, email teccare@kimmoisa.fi, p. 0504226344

### 1.4. Häät puhelinnumero : HUS / Myrkytystietokeskus: PL 340, 00029 HUS, p. 09-471 977

## Kohta 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

**CLP-luokitus:** Ei sovellettavissa

**Tärkeimmät haittavaikutukset:** Ei sovellettavissa

### 2.2. Merkinnät

**CLP-merkinnät:**

**Varoitusmerkit:** Ei sovellettavissa

**Vaaralausekkeet:** Ei sovellettavissa

**Turvalausekkeet:**

- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.  
P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.  
P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.  
P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.  
P281 Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia.  
P301 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Hakeudu lääkäriin.  
P305 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto puhtaalla vedellä.
- 2.3. Muut vaarat  
PBT: Tätä tuotetta ei ole yksilöity PBT-aineeksi

### Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### 3.2. Aineet

##### Vaaralliset aineosat:

##### DIDEKYLLIMETYYLIAMMONIUMKLORIDI

| EINECS    | CAS       | CHIP-luokitus   | CLP-luokitus                              | Prosenttia |
|-----------|-----------|-----------------|---|------------|
| 230-525-2 | 7173-51-5 | Xn: R22; C: R34 | Acute Tox. 4 H302; Skin Corr. 1B:<br>H314 | <0.1 %     |

##### ALKYYLIDIMETYYLIBENTSYLIAMMONIUMKLORIDI

| EINECS    | CAS        | CHIP-luokitus          | CLP-luokitus   | Prosenttia |
|-----------|------------|------------------------|--|------------|
| 270-325-2 | 68424-85-1 | Xn: R21/22; C: R34 R50 | Acute Tox. 4 H302; Skin Corr. 1B:<br>H314; Aquatic Acute 1: H400 | <0.06 %    |

### Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

**Ihokosketus:**

Kosketuskohdassa saattaa ilmetä lievää ärsytystä. Pese välittömästi runsaalla määrällä saippuaa ja vettä

**Silmäkosketus:**

Silmässä saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta. Huuhtelee silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan

**Nieleminen:**

Kurkussa saattaa ilmetä ärsytystä. Huuhtelee suu vedellä

**Sisäänhengittäminen:**

Ei oireita

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

**Ihokosketus:**

Kosketuskohdassa saattaa ilmetä lievää ärsytystä

**Silmäkosketus:**

Silmässä saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta

**Nieleminen:**

Kurkussa saattaa ilmetä ärsytystä

**Sisäänhengittäminen:**

Ei oireita

#### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

### Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet:

Soveltuvat sammutusaineet: Vesisuihku, sammutusjauhe, hiilidioksidi, sammutusvaaho.

Soveltumattomat sammutusaineet:

Ei ole.

Suojavarusteet:

Käytettävä ulkoilmasta riippumatonta hengityssuojainta.

Käytettävä vesisuihkua säilytysastioiden viilentämiseksi.

#### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

**Altistumisvaarat:**

Ei sisällä vaarallisia aineosia

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Hengityssuojain ei ole välttämätön

## Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa  
**Ohjeet henkilövahinkojen estämiseksi:** Käytettävä suojavarusteita.
- 6.2. **Ohjeet ympäristövahinkojen estämiseksi:** Estettävä käsittelemättömän tuotteen pääsy vesiin. Vesistöjen tai viemärijärjestelmän saastumisesta on ilmoitettava viranomaisille
- 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet  
**Puhdistusohjeet:** Kerätään soveltuvaan astiaan. Imeytetään ja sekoitetaan nestettä sitovaan materiaaliin ja hävitetään mekaanisesti jätteenä (katso kohta 13)
- 6.4. Viittaukset muihin kohtiin  
**Soveltuva imeytysaine:** Monikäyttöinen imeytysaine

## Kohta 7: Käsittely ja varastointi

- 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet  
**Käsittely:** Ei erityisohjeita
- 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet  
**Varastointi:** Säilytetään lämmöltä ja suoralta auringonvalolta suojattuna, hyvin ilmastoidussa tilassa. Pakkaus on pidettävä tiiviisti suljettuna
- 7.3. Erityinen loppukäyttö  
**Soveltuva pakkaus:** Säilytettävä alkuperäisessä pakkauksessa

## Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat  
8.1. DNEL/PNEC-arvot  
**DNEL/PNEC** Tietoja ei ole saatavilla
- 8.2. Altistumisen ehkäiseminen  
**Tekniset toimet:** Ei vaadi erityisohjeita  
**Hengityssuoja:** Hengityssuojain ei ole välttämätön  
**Käsien suojaus:** Käytä asianmukaisia suojaimia  
**Silmien suojaus:** Suojalasit eivät ole välttämättömät. Silmähuuhteen on oltava saatavilla  
**Ihon suojaus:** Käytä asianmukaisia suojaimia

## Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

- 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot  
**Väri:** Väritön  
**Haju:** Makea haju  
**Hapettavuus:** Ei ole hapettava (EY-kriteerien mukaisesti)  
**Liukoisuus:** Täysin sekoittuva  
**Viskositeetti lämpötilassa 20 °C:** Matala viskositeetti  
**Leimahduspiste:** >70 °C  
**pH lämpötilassa 20 °C:** 6-7
- 9.2. **Muut tiedot:** Tietoja ei ole saatavilla

## Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1. Reaktiivisuus  
10.2. Kemiallinen stabiilisuus:  
**Kemiallinen stabiilisuus:** Stabiili normaaliolosuhteissa  
**Säilyvyys vähintään:** 2 vuotta laimentamisesta

- |   |  |
|---|--|
| 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus | Ei ole   |
| 10.4. Vältettävät olosuhteet                | Lämpö  |
| 10.5. Vältettävät kemikaalit:               | Voimakkaasti hapettavat aineet. Voimakkaat hapot |
| 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet:         | Palaessa vapautuu myrkyllisiä savukaasuja        |

## Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- 11.1. Katso käyttöturvallisuustiedotteen kohdasta 4 altistusreitit ja -mekanismit

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Ihokosketus:</b>         | Kosketuskohdassa saattaa ilmetä lievää ärsytystä. |
| <b>Silmäkosketus:</b>       | Silmässä saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.  |
| <b>Nieleminen:</b>          | Kurkussa saattaa ilmetä ärsytystä.                |
| <b>Sisäänhengittäminen:</b> | Ei oireita.                                       |

## Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

- |   |   |
|---|---|
| 12.1. Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle:   | Tietoja ei ole saatavilla.<br>Aineosat ovat helposti biohajoavia  |
| 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus:  | Tämän tuotteen pinta-aktiiviset aineet täyttävät EY:n säädöksessä nro 648/2004 pesuaineille määritellyt biologiset hajoavuusvaatimukset. Tätä väitettä tukevat tulokset ovat osallistujamaiden viranomaisten saatavilla heidän pyynnöstään tai pesuaineen valmistajan pyynnöstä |
| 12.3. Biokertyvyys  | Biologista kertymistä ei ole odotettavissa  |
| 12.4. Liikkuvuus maaperässä   | Imeytyy helposti maahan   |
| 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset  |   |
| <b>PBT-yksilöinti:</b>  | Tätä tuotetta ei ole yksilöity PBT-aineeksi   |
| 12.6. Tuote pitää hävittää vaarallisia jätteitä koskevien paikallisten määräysten mukaisesti. Tyhjennä ja huuho tyhjät pakkaukset vedellä ennen kierrätystä |   |

## Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät | Noudatettava paikallisia ja kansallisia määräyksiä.<br>Ota tarvittaessa yhteyttä paikalliseen viranomaiseen. |
|-------------------------------------|--|

**Huomaa:**

## Kohta 14: Kuljetustiedot

- |  |                |
|--|----------------|
| 14.1. YK-numero                                |                |
| <b>YK-numero:</b>                              | Ei luokiteltu  |
| 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi |                |
| <b>Kuljetuksessa käytettävä nimi:</b>          | Ei luokiteltu. |
| 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka(-luokat)         |                |
| <b>Kuljetusluokka:</b>                         | Ei luokiteltu. |
| 14.4. Pakkausryhmä                             |                |
| <b>Pakkausryhmä:</b>                           | Ei luokiteltu. |
| 14.5. Ympäristövaarat                          |                |
| <b>Ympäristövaarallinen:</b>                   | Ei             |
| <b>Merta saastuttava aine:</b>                 | Ei             |
| 14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle         |                |

## Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

- 15.1. Eri maissa saattaa olla onnettomuustapauksissa sovellettavia kansallisia määräyksiä
- 15.2. Ei erityistä vaaraa

## Kohta 16: Muut tiedot

### Muut tiedot:

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen sisältö ja muoto noudattavat EU-komission ohjetta 453/2010

### Turvalausekkeet:

- P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
- P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
- P103 Lue merkinnät ennen käyttöä.
- P264 Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.
- P281 Käytä vaadittuja henkilösuojaimia.
- P301 JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Hakeudu lääkäriin.
- P305 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto puhtaalla vedellä.

## Ilmoitus vastuuvapaudesta:

Yllä olevien tietojen uskotaan pitävän paikkansa, mutta niiden ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, minkä vuoksi tietoja tulee käyttää vain ohjeellisina. Valmistajaa ei tule pitää vastuussa mistään vahingoista, jotka aiheutuvat yllä mainitun tuotteen käsittelystä tai koskettamisesta.

- TIEDOTTEEN LOPPU -