

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

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

- **1.1 Tuotetunniste**
- **Kauppanimike:** LOBACARE Cleaner
- **Artikkelinumero:** 10175-000
- **1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**  
Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **Aineen / valmisteiden käyttö** Neutraali puhdistusaine
- **1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**
- **Valmistaja/toimittaja:**  
LOBA GmbH & Co. KG  
Leonberger Straße 56 - 62  
71254 Ditzingen  
GERMANY  
Tel.: +49(0)7156/357-0  
service@loba.de
- **Tietoja antaa:** service@loba.de
- **1.4 Häätöpuhelinnumero:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

- **2.1 Aineen tai seoksen luokitus**
- **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**



GHS05 syöpyminen

Eye Dam. 1 H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

- **2.2 Merkinnät**
- **Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti** Tuote on luokiteltu ja merkitty CLP-asetuksen mukaan.
- **Varoitusmerkit**



GHS05

- **Huomiosana** Vaara
- **Vaaran määräävät komponentit etiketeissä:**  
Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts  
alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodiumsalts
- **Vaaralausekkeet**  
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
- **Turvausekkeet**
  - P101 Jos tarvitaan lääkinnällistä apua, näytä pakkaus tai varoitusetiketti.
  - P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
  - P103 Lue huolellisesti ja noudata kaikkia ohjeita.
  - P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
  - P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.
- **Lisätietoja:**  
EUH208 Sisältää 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
- **2.3 Muut vaarat**
- **PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.

(jatkuu sivulla 2)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

**Kauppanimike: LOBACARE Cleaner**

(jatkuu sivulla 1)

· **vPvB:** Ei voida käyttää.

### KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

#### · 3.2 Seokset

· **Selostus:** Seuraavista aineista koostuva seos, jossa vaarattomia lisäaineita.

#### · Sisältää vaarallisia aineita:

|                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                   |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| CAS: 97489-15-1<br>EY-numero: 307-055-2<br>Reg.nr.: 01-2119489924-20-0000 | Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts<br>Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302;<br>Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 5-8,5%            |
| CAS: 12125-02-9<br>EINECS: 235-186-4<br>Reg.nr.: 01-2119487950-27         | Ammoniumkloridi<br>Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <2,5%             |
| CAS: 68891-38-3<br>NLP: 500-234-8<br>Reg.nr.: 01-2119488639-16-xxxx       | alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodiumsalts<br>Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315;<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ≥1-<1,5%          |
| CAS: 55965-84-9<br>EY-numero: 911-418-6<br>Reg.nr.: 01-2120764691-48      | 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos<br>Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317<br>Erityiset pitoisuusrajat: Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 %<br>Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 %<br>Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 %<br>Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % | ≥0,00025-<0,0008% |

· **Lisätietoja:** Annettujen turvaohjeiden sanamuoto kappaleesta 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### · 4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

· **Hengitettynä:** Huolehdi tavalla raikkaan ilman saannista. Oireiden esiintyessä pyydettyä lääkärin apua.· **Ihokosketuksessa:** Aine ei yleensä ärsytä ihoa.

#### · Aineen päästyä silmiin:

Silmiä huuhdotaan luomet auki juoksevan veden alla useita minutteja. Oireiden kestäessä käännytään lääkärin puoleen.

· **Nieltyä:** Käännyttävä lääkärin puoleen oireiden jatkuessa.

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

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

#### · 4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityistä hoitoa koskevat ohjeet

Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

FI

(jatkuu sivulla 3)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

Kauppanimike: LOBACARE Cleaner

(jatkuu sivulla 2)

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

- **5.1 Sammutusaineet**
- **Sopivat sammutusaineet:** Palontorjuntatoimenpiteet ympäristöä vastaavasti.
- **5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet**
- **Erityinen suojavarustus:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- **6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Ei tarvita.
- **6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:**  
Estettävä pääsy viemäriin tai vesistöihin.  
Jos ainetta on päässyt viemäriin tai vesistöön, ilmoitettava asianomaiselle virastolle.  
Ohennettava runsaalla vedellä.
- **6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:**  
Ihmettävä nestettä sitovalla aineella (hiekkä, piimaa, hapon sidosaaine, yleisidosaine, sahajauho).  
Huolehdittava riittävästä tuuletuksesta.
- **6.4 Viittaukset muihin kohtiin**  
Turvallista käsittelyä koskevia ohjeita kappaleessa 7.  
Henkilökohtaisia suojavarustusta koskevia ohjeita kappaleessa 8.  
Aineen hävitystä koskevia ohjeita kappaleessa 13.

### KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- **7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**  
Säiliöt on pidettävä suljettuina.  
Huolehdittava hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla.  
Vältettävä aerosolin muodostusta.
- **Palo- ja räjähdysuojaohteet:** Erikoistoimenpiteitä ei tarvita.
- **7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**
- **Varastointi:**
- **Varastotiloille ja säiliöille asetettavat vaatimukset:** Ei erikoisvaatimuksia.
- **Yhteisvarastointiohteet:** Ei tarvita.
- **Lisätietoja varastointiehtoihin:** Astiat on pidettävä tiiviisti suljettuina.
- **Varastoluokka:** 12
- **7.3 Erityinen loppukäyttö** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

- **8.1 Valvontaa koskevat muuttujat**
- **Aineosat työpaikkakohtaisin valvottavien raja-arvoihin:**  
Tuote ei sisällä merkityksellisiä määriä aineita työpaikkakohtaisilla valvottavilla raja-arvoilla.
- **Lisäohjeet:** Tiedot perustuvat valmistushetkellä voimassaoleviin luetteloihin.
- **8.2 Altistumisen ehkäiseminen**
- **Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei muita tietoja, ks. kohta 7.
- **Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilönsuojaimet**
- **Yleiset suoja- ja hygieniatoimenpiteet:**  
Pidettävä loitolla elintarvikkeista, juomista ja rehuista.  
Likaantuneet, aineen saastuttamat vaatekappaleet on riisuttava välittömästi.  
Kädet on pestävä ennen taukoja ja työn päätyttyä.  
Vältettävä kosketusta silmiin.  
Vältettävä ihokosketusta ja kosketusta silmiin.
- **Hengityksensuojaus** Ei tarpeen.

(jatkuu sivulla 4)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

### Kauppanimike: LOBACARE Cleaner

(jatkuu sivulla 3)

#### · Käsien suojaus

Suojakäsineet

Iho-ongelmien välttämiseksi käsineiden käyttöä olisi rajoitettava ja suojakäsineitä käytettävä vain kun on aivan välttämätöntä.

Käsinemateriaalin tulee olla tuotetta/ainetta/valmistetta kestävä ja läpäisemätöntä.

Suojakäsinemateriaalin valinnassa on otettava huomioon läpäisyajat, läpäisevyyskerroin ja kuluminen.

#### · Käsinemateriaali

Nitriilikumi

Soveltuvan käsinetyypin valikoima ei riipu yksinomaan materiaalista vaan myös muista laatuominaisuuksista ja vaihtelee eri valmistajilla. Koska tuote on valmiste, joka koostuu eri aineista, ei suojakäsinemateriaalin kestävyys ole ennalta arvioitavissa vaan pitää tarkistaa ennen käyttöä.

Suosittelava materiaalinpaksuus:  $\geq 0,4$  mm

#### · Käsinemateriaalin läpäisy aika

Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsinevalmistajalta ja sitä on noudatettava.

Seuraavassa lueteltujen kemikaalien seoksilla pitää olla vähintään 480 minuutin läpäisy aika (läpäisevyys EN 16523-1:2015: taso 6 mukainen).

Läpäisevyyden arvo: taso  $\leq 6$

#### · Silmien tai kasvojen suojaus

Tiiviit suojalasit

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### · 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

#### · Yleiset ohjeet

#### · Olomuoto

Nestemäinen

#### · Väri:

Vihreä

#### · Haju:

Havaittavissa

#### · Hajukynnys:

Ei määritetty.

#### · Sulamis- ja jäätymispiste

Ei määritetty.

#### · Kiehumispiste tai kiehumisen alkamislämpötila ja kiehumisalue

100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

#### · Syttyvyys

Ei voida käyttää.

#### · Alempi:

Ei määritetty.

#### · Ylempi:

Ei määritetty.

#### · Leimahduspiste:

Ei voida käyttää.

#### · Hajoamislämpötila:

Ei määritetty.

#### · pH 20 °C lämpötilassa

6,5

#### · Viskositeetti:

#### · Kinemaattinen viskositeetti

Ei määritetty.

#### · Dynaaminen:

Ei määritetty.

#### · Liukoisuus

#### · veteen:

Täydellisesti sekoittuva.

#### · Jakautumiskerroin n-oktanoli-vesi (log-keskiarvo)

Ei määritetty.

#### · Höyrynpaine

Ei määritetty.

#### · Tiheys ja/tai suhteellinen tiheys

#### · Tiheys 20 °C lämpötilassa:

1,02 g/cm<sup>3</sup>

#### · Suhteellinen tiheys

Ei määritetty.

#### · Höyryntiheys:

Ei määritetty.

### · 9.2 Muut tiedot

#### · Olomuoto:

Nestemäinen

#### · Muoto:

#### · Tärkeät terveyttä ja ympäristönsuojelua sekä turvallisuutta koskevat ohjeet

#### · Itsesyttymislämpötila:

Tuote ei ole itsestään syttyvä.

#### · Räjähävyys:

Tuote ei ole räjähdysvaarallinen.

(jatkuu sivulla 5)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

**Kauppanimike: LOBACARE Cleaner**

(jatkuu sivulla 4)

|                                                                                              |                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| · Tilanmuutos                                                                                |                |
| · Haihtumisnopeus:                                                                           | Ei määritetty. |
| · Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot                                               |                |
| · Räjähteet                                                                                  | tarpeeton      |
| · Syttyvät kaasut                                                                            | tarpeeton      |
| · Aerosolit                                                                                  | tarpeeton      |
| · Hapettavat kaasut                                                                          | tarpeeton      |
| · Paineen alaiset kaasut                                                                     | tarpeeton      |
| · Syttyvät nesteet                                                                           | tarpeeton      |
| · Syttyvät kiinteät aineet                                                                   | tarpeeton      |
| · Itsereaktiiviset aineet ja seokset                                                         | tarpeeton      |
| · Pyroforiset nesteet                                                                        | tarpeeton      |
| · Pyroforiset kiinteät aineet                                                                | tarpeeton      |
| · Itsestään kuumenevat aineet ja seokset                                                     | tarpeeton      |
| · Aineet ja seokset, jotka veden kanssa kosketuksiin joutuessaan kehittävät syttyviä kaasuja | tarpeeton      |
| · Hapettavat nesteet                                                                         | tarpeeton      |
| · Hapettavat kiinteät aineet                                                                 | tarpeeton      |
| · Orgaaniset peroksidit                                                                      | tarpeeton      |
| · Metalleja syövyttävät aineet ja seokset                                                    | tarpeeton      |
| · Flegmatoidut räjähteet                                                                     | tarpeeton      |

### KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

- 10.1 Reaktiivisuus Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- 10.2 Kemiallinen stabiilisuus
- Terminen hajoavuus / vältettävät olosuhteet: Ei hajaantumista määräystenmukaisessa käytössä.
- 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Ei tiedossa vaarallisia reaktioita.
- 10.4 Vältettävät olosuhteet Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit: Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet: Tiedossa ei ole vaarallisia hajoamistuotteita.

### KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

- 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista
- Välitön myrkyllisyys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

#### · Luokittelurelevantti LD/LC50-arvot:

##### 97489-15-1 Sulfonic acids, C14-17-sec-alkane, sodium salts

|          |      |                      |
|----------|------|----------------------|
| Oraali   | LD50 | >2.000 mg/kg (rat)   |
| Dermaali | LD50 | >2.000 mg/kg (mouse) |

##### 12125-02-9 Ammoniumkloridi

|        |      |                   |
|--------|------|-------------------|
| Oraali | LD50 | 1.410 mg/kg (rat) |
|--------|------|-------------------|

##### 68891-38-3 alcohols, C12-14, ethoxylated, sulfates, sodiumsalts

|        |      |                    |
|--------|------|--------------------|
| Oraali | LD50 | >2.000 mg/kg (rat) |
|--------|------|--------------------|

##### 55965-84-9 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos

|             |           |                   |
|-------------|-----------|-------------------|
| Oraali      | LD50      | 457 mg/kg (rat)   |
| Dermaali    | LD50      | 660 mg/kg (rat)   |
| Inhaloituna | LC50/4 h  | 0,33 mg/l (rat)   |
|             | LC50/96 h | 0,188 mg/L (fish) |

- Ihosyövyttävyys/ihoärsytys Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys Vaurioittaa vakavasti silmiä.

(jatkuu sivulla 6)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

**Kauppanimike: LOBACARE Cleaner**

(jatkuu sivulla 5)

- **Hengitysteiden tai ihon herkistyminen** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Syöpää aiheuttavat vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen**  
Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **Aspiraatiovaara** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.
- **11.2 Tiedot muista vaaroista**

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| · <b>Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet</b> |
|----------------------------------------------------|

|                                    |
|------------------------------------|
| sisältäviä aineita ei ole lueteltu |
|------------------------------------|

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### · 12.1 Myrkyllisyys

##### · Vesimyrkyllisyys:

|                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 55965-84-9 5-Kloori-2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsol-3-onin [EY nro. 220-239-6] (3:1) seos |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|           |                      |
|-----------|----------------------|
| EC50/48 h | 0,1 mg/L (daphnia)   |
| EC50/72 h | 0,027 mg/L (Algae)   |
| NOEC      | 0,0012 mg/L (Algae)  |
|           | 0,004 mg/L (daphnia) |
|           | 0,098 mg/L (fish)    |

- **12.2 Pysyvyys ja hajoavuus** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.3 Biokertyvyys** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.4 Liikkuvuus maaperässä** Merkittäviä lisätietoja ei ole saatavilla.
- **12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset**
- **PBT:** Ei voida käyttää.
- **vPvB:** Ei voida käyttää.
- **12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet**  
Tuote ei sisällä aineita, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia.
- **12.7 Muut haitalliset vaikutukset**
- **Ekologisia lisätietoja:**
- **Yleisohjeita:**  
Vesistövaarallisuusluokka 2 (Oma luokitus): vesistöä vaarantava  
Estetään pääsy pohjaveteen, vesistöihin, viemäristöön.  
Juomavesi vaaraantuu jo pienten määrien päästessä maaperään.

### KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

#### · 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

##### · Suositus:

Ei voida hävittää yhdessä talousjätteiden kanssa. Ei saa päästää viemäristöön.  
Toimitettava erikoisjätteistä annetun määräysten mukaisen esikäsittelyn jälkeen sallittuun ongelmajätetapaikkaan tai ongelmajätepolttolaitokseen.

##### · Euroopan jäteluetteloon

|          |                                                                                                                                                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20 00 00 | YHDYSKUNTAJÄTTEET (KOTITALOUSJÄTTEET JA NIIHIN RINNASTETTAVAT KAUPAN, TEOLLISUUDEN JA MUIDEN LAITOSTEN JÄTTEET), ERILLISKERÄTYT JAKEET MUKAAN LUETTUINA |
| 20 01 00 | erilliskerätyt jakeet (lukuun ottamatta nimikeryhmää 15 01)                                                                                             |

(jatkuu sivulla 7)



**Käyttöturvallisuustiedote**  
**1907/2006/EY, 31 artikla mukainen**

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

**Kauppanimike: LOBACARE Cleaner**

(jatkuu sivulla 6)

20 01 30 | muut kuin nimikkeessä 20 01 29 mainitut pesu- ja puhdistusaineet

- **Puhdistamattomat pakkaukset:**
- **Suositus:** Hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti.
- **Suosittelava puhdistusaine:** Vesi, johon tarvittaessa lisätään puhdistusaineita.

**KOHTA 14: Kuljetustiedot**

- **14.1 YK-numero tai tunnistenumero**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** tarpeeton
- **14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** tarpeeton
- **14.3 Kuljetuksen vaaraluokat**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **luokka** tarpeeton
- **14.4 Pakkausryhmä**
- **ADR, IMDG, IATA** tarpeeton
- **14.5 Ympäristövaarat:**
- **Marine pollutant:** Ei
- **14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle** Ei voida käyttää.
- **14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti** Ei voida käyttää.
- **UN "Model Regulation":** tarpeeton

**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot**

- **15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö**
- **Direktiivi 2012/18/EU**
- **Nimetyt vaaralliset aineet - LIITE I** sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1907/2006 LIITE XVII** Rajoitusehdot: 3, 65
- **Direktiivi 2011/65/EU tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamisesta sähkö- ja elektroniikkalaitteissa - Liite II**
- sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **ASETUS (EU) 2019/1148**
- **Liite I - RAJOITETUT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET (Yläraja-arvo lupien myöntämiseksi 5 artiklan 3 kohdan mukaisesti)**
- sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Liite II - ILMOITETTAVAT RÄJÄHTEIDEN LÄHTÖAINEET**
- sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Asetus (EY) N:o 273/2004 huumausaineiden lähtöaineista**
- sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **Asetus (EY) N:o 111/2005 yhteisön ja kolmansien maiden välisen huumausaineiden lähtöaineiden kaupan valvontaa koskevista säännöistä**
- sisältäviä aineita ei ole lueteltu
- **15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi:** Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty.

FI

(jatkuu sivulla 8)

# Käyttöturvallisuustiedote

## 1907/2006/EY, 31 artikla mukainen

Painatuspäivämäärä 14.12.2022

Versionumero 35 (korvaa version 34)

Tarkistus: 14.12.2022

Kauppanimike: **LOBACARE Cleaner**

(jatkuu sivulla 7)

### KOHTA 16: Muut tiedot

Annetut tiedot perustuvat tämänhetkisiin tietoihimme. Ne eivät kuitenkaan anna takuuta tuotteen ominaisuuksista eivätkä aikaansaa sopimuksellista oikeussuhdetta.

· **Asiaankuuluvat lausekkeet**

H301 Myrkyllistä nieltynä.

H302 Haitallista nieltynä.

H310 Tappavaa joutuessaan iholle.

H314 Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

H315 Ärsyttää ihoa.

H317 Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.

H319 Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H330 Tappavaa hengitettynä.

H400 Erittäin myrkyllistä vesieliöille.

H410 Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412 Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

· **Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaisesti**

Seoksen luokitus perustuu laskumenetelmään, jossa käytetään (EY) N:o 1272/2008 mukaiset aineosatiedot.

· **Näyttelyalue ohjelehti:** Tuoteturvallisuus

· **Edellisenversionpvm:** 14.12.2022

· **Edellisenversionversionro:** 34

· **Lyhenteet ja lyhenteet:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 3

Acute Tox. 4: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 4

Acute Tox. 2: Välitön myrkyllisyys – Katgoria 2

Skin Corr. 1C: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 1C

Skin Irrit. 2: Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys – Katgoria 2

Eye Dam. 1: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 1

Eye Irrit. 2: Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys – Katgoria 2

Skin Sens. 1A: Ihoa herkistävä – Katgoria 1A

Aquatic Acute 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - välitön vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

Aquatic Chronic 1: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 1

Aquatic Chronic 3: Vaarallisuus vesiympäristölle - pitkäaikainen vaara vesiympäristölle – Katgoria 3

· **\* Tiedot muutettu alkuperäisestä versiosta**