

## KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

# LV Biohajoava nestesaippua

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista REACH) liitteen II vaatimukset komission asetuksen (EU) 2020/878 mukaisesti muutettuna.

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

|                |            |
|----------------|------------|
| Julkaisupäivä  | 23.03.2017 |
| Tarkistuspäivä | 25.10.2021 |

#### 1.1 Tuotetunniste

|            |                              |
|------------|------------------------------|
| Kauppanimi | LV Biohajoava nestesaippua   |
| Tuotekoodi | 12. 91382, 91430             |
| GTIN-nro   | 6411000594002, 6414504280457 |

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

|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Tukes käyttötarkoituskoodi (KT) | Kosmetiikka (15) |
| Aineen/seoksen käyttö           | Nestesaippua.    |
| Ammattikäyttö                   | Kyllä            |
| Kuluttajakäyttö                 | Kyllä            |

#### 1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

##### Valmistaja

|                  |                                                    |
|------------------|----------------------------------------------------|
| Yrityksen nimi   | Berner Oy                                          |
| Toimiston osoite | Hitsaajankatu 24                                   |
| Postiosoite      | PL 22                                              |
| Postinumero      | 00811                                              |
| Paikkakunta      | Helsinki                                           |
| Maa              | Suomi                                              |
| Puhelin          | 02079100                                           |
| Sähköposti       | <a href="mailto:info@berner.fi">info@berner.fi</a> |

#### 1.4 Hätäpuhelinnumero

|              |                                                                                             |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Huomautukset | 24 h/vrk Myrkytystietokeskus 0800 147111 (maksuton) ja 09 471977 (normaalihintainen puhelu) |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|

### KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

## 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Aineen / seoksen vaaralliset ominaisuudet

Normaalikäytössä ei mitään . Valmistetta ei luokitella vaaralliseksi.

## 2.2. Merkinnät

## 2.3. Muut vaarat

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.2. Seokset

Huomautuksia aineosista

Ainesosat on mainittu pakkauksen etiketissä. Raaka-aineet ovat hyväksytyjä kosmeettisiin tarkoituksiin.

## KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä

--

Hengitystiet

--

Ihokosketus

--

Silmäkosketus

Huuhdeltava välittömästi runsaalla vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Oireiden jatkuessa otettava yhteys lääkäriin.

Nieleminen

Huuhtelee suu vedellä ja juo maitoa tai vettä. Ei saa oksennuttaa. Otettava yhteys lääkäriin mikäli oireet jatkuvat.

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

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

## KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

### 5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet

Tuote itsessään ei pala. Alkusalmutukseen vaahto, hiilidioksidi, jauhe tai vesisumu. Tulipalossa voidaan käyttää myös vesisuihkua.

Soveltumattomat sammutusaineet --

### 5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat

--

### 5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet

--

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

## 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet

Likaantuneet pinnat tulevat olemaan äärimmäisen liukkaita.

## 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet

--

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

Muut tiedot

huuhdeltava vedellä

## 6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Sopivat henkilönsuojaimet ks kohta 8.  
Jätteiden hävitys ks. kohta 13

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Mitään erityisiä turvatoimenpiteitä ei tarvita

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

Varastointi

Ei saa jäädyttää.

### 7.3 Erityinen loppukäyttö

## KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

### 8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

### 8.2 Altistumisen ehkäiseminen

#### Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tuotteeseen liittyvät toimenpiteet  
altistumisen estämiseksi

--

#### Silmien tai kasvojen suojaus

Vaaditut ominaisuudet

--

#### Käsien suojaus

Käsien suojauksen  
välttämättömät ominaisuudet

--

#### Ihonsuojaus

Soveltuvat suojavaatteet

Ei erityisiä toimenpiteitä.

## Hengityksensuojaus

Yleinen hengityksensuojaus

--

## KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

### 9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Olomuoto               | Viskoosi, valkoinen saippuantuoksuinen neste.      |
| Haju                   | luonteenomainen                                    |
| pH                     | Tila: Toimitustilassa<br>Arvo: ~ 9                 |
| Kiehumispiste ja -alue | Arvo: ~ 100 °C                                     |
| Tiheys                 | Arvo: ~ 1015 kg/m <sup>3</sup><br>Lämpötila: 20 °C |
| Liukoisuus             | Liutotin: Vesi<br>Huomautukset: Sekoittuu veteen.  |

### 9.2 Muut tiedot

## KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

### 10.1 Reaktiivisuus

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Reaktiivisuus | Stabiili normaaliolosuhteissa. |
|---------------|--------------------------------|

### 10.2 Kemiallinen stabiilisuus

|              |                                                             |
|--------------|-------------------------------------------------------------|
| Stabiilisuus | Stabiili tavallisessa ympäristön lämpötilassa ja paineessa. |
|--------------|-------------------------------------------------------------|

### 10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

|                                       |                                                                    |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus | Vaarallisia reaktioita ei tunneta normaaleissa käyttöolosuhteissa. |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

### 10.4 Vältettävät olosuhteet

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Vältettävät olosuhteet | Stabiili normaali olosuhteissa |
|------------------------|--------------------------------|

### 10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

### 10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Vaaralliset hajoamistuotteet | Ei tunneta. |
|------------------------------|-------------|

## KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

### 11.1 Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

### Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

|                                     |                                                                      |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Välittömän myrkyllisyyden arviointi | LD50/suun kautta/rotta >5000 mg/kg (raaka-aine tietojen perusteella) |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

|                                               |                                   |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------|
| Silmäaurion / -ärsyttävyyden arviointi        | Voi ärsyttää silmiä.              |
| Yleinen hengitysteiden tai ihon herkistyminen | Herkistymisreaktioita ei todettu. |
| Syöpävaarallisuuden arviointi                 | --                                |

## 11.2 Tiedot muista vaaroista

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1 Myrkyllisyys

|              |                                           |
|--------------|-------------------------------------------|
| Ekotoksisuus | Ei luokiteltu ympäristölle haitalliseksi. |
|--------------|-------------------------------------------|

### 12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

|                                            |                               |
|--------------------------------------------|-------------------------------|
| Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi | Tuote on helposti biohajoava. |
|--------------------------------------------|-------------------------------|

### 12.3 Biokertyvyys

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Biokertyvyyden arviointi | Kertyminen: ei uskota bioakkumuloituvan. |
|--------------------------|------------------------------------------|

### 12.4 Liikkuvuus maaperässä

|            |                                                         |
|------------|---------------------------------------------------------|
| Liikkuvuus | Vesiliukoisena nesteenä kulkeutuu helposti ympäristöön. |
|------------|---------------------------------------------------------|

### 12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

|                                  |                                              |
|----------------------------------|----------------------------------------------|
| PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset | Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita. |
|----------------------------------|----------------------------------------------|

### 12.6 Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

|                                                       |                                                                                             |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote             | Käyttöliuos on viemärintikelpoinen. Tarvittaessa kysy ohjeita paikallisilta viranomaisilta. |
| Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus | Mikäli kierrätys ei ole mahdollista, hävitetään sekajätteenä.                               |

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

|                                |    |
|--------------------------------|----|
| Tuote luokiteltu vaaralliseksi | Ei |
|--------------------------------|----|

### 14.1. YK-numero

### 14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

### 14.3 Kuljetuksen vaaraluokat

### 14.4 Pakkausryhmä

### 14.5 Ympäristövaarat

Huomautukset

Ei tiedossa.

### 14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

### 14.7 Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

## KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

### 15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

### 15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

## KOHTA 16: Muut tiedot

Lisätietoja

Kts. kohta 1.3.

Tärkeimmät  
käyttöturvallisuustiedotteen  
laatimisessa käytetyt lähteet

Kosmetiikkalainsäädäntö.  
1. REACH ja CLP  
2. STM: HTP-arvot 2020  
3. Raaka-ainetoimittajien laatimat käyttöturvallisuustiedotteet

Muutokset edelliseen versioon  
(lisäykset, poistot tai tarkistukset)

Nimeen lisätty Biohajoava

Versio

2