



# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878  
Väljaandmiskuupäev: 30.09.2025 Läbivaatamise kuupäev: 03.09.2026 Asendab versiooni: 30.09.2025 Versioon: 2.0

### 1. JAGU: Aine/segu ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine

#### 1.1. Tootetähis

|                      |                                                                              |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Toote esinemisvorm   | : Segu                                                                       |
| Kaubanduslik nimetus | : Lactose Broth                                                              |
| Tootekood            | : NCM0005                                                                    |
| Tooteliik            | : Food Safety -- [Food Safety]                                               |
| Osa number           | : NCM0005 400000734 700002966 NCM0005A 700002967 NCM0005B 700002968 NCM0005C |

#### 1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, mida ei soovitata

##### Vastavad identifitseeritud kasutajad

|                      |                                                            |
|----------------------|------------------------------------------------------------|
| Aine/segu kasutusala | : Laborikemikaalid<br>Teaduslik uurimis- ja arendustegevus |
|----------------------|------------------------------------------------------------|

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

##### Tootja

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

#### 1.4. Hädaabitelefoni number

|                        |                                                                                                                                                                                  |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hädaabitelefoni number | : 24 hours:<br>Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)<br>Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### 2. JAGU: Ohtude identifitseerimine

#### 2.1. Aine või segu klassifitseerimine

##### Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Klassifitseerimata

##### Kahjulikud füüsikalised-keemilised mõjud, kahjulik mõju inimtervisele ja keskkonnale

Meile teadaolevalt ei kujuta see toode erilist ohtu, tingimusel et järgitakse tööstushügieeni üldeeskirju.

#### 2.2. Märgistuselemendid

##### Märgistamine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008 [CLP]

Märgistus ei ole kohaldatav

#### 2.3. Muud ohud

Ei sisalda PBT- ja/või vPvB-aineid  $\geq 0,1\%$ , hinnatud vastavalt REACH-määruse XIII lisale

Segu ei sisalda REACH-määruse artikli 59 lõike 1 kohaselt koostatud loetelus siseselektsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)t või aine(te)t, mis ei ole komisjoni delegeeritud määruses (EL) 2017/2100 või komisjoni määruses (EL) 2018/605 sätestatud kriteeriumide kohaselt määratletud siseselektsioonisüsteemi kahjustavate omadustega aine(te)ks kontsentratsioonis 0,1 % või rohkem.

### 3. JAGU: Koostis / teave koostisainete kohta

#### 3.2. Segud

See segu ei sisalda ühtegi ainet, mida tuleks märkida vastavalt REACH-määruse II Lisa jaole 3.2

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 4. JAGU: Esmaabimeetmed

#### 4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

|                                |                                                                                                                       |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Üldised esmaabimeetmed         | : Enesetunde halvenemise korral pöörduda arsti poole.                                                                 |
| Esmaabi sissehingamise korral  | : Toimetada isik värske õhu kätte ja hoida asendis, mis võimaldab kergesti hingata.                                   |
| Esmaabi nahale sattumisel      | : Pesta nahka rohke veega.                                                                                            |
| Esmaabi silma sattumise korral | : Ettevaatusabinõuks loputada silmi veega.                                                                            |
| Esmaabi allaneelamise korral   | : Halva enesetunde korral võtta ühendust mürgistusteabekeskuse või arstiga.                                           |
| Esmaabiandja enesekaitse       | : Esmaabiandjad peaksid pöörama tähelepanu enda kaitsmisele ja kasutama soovitatud isikukaitsevahendeid (vt punkt 8). |

#### 4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

|                                  |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sümptomid/mõju sissehingamisel   | : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Tootest eralduda võib tolm võib sissehingamise teel liigse kokkupuute tagajärjel põhjustada hingamisteede ärritust. |
| Sümptomid/mõju nahale sattumisel | : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Tolm võib nahavoltidesse kogunemisel või liibuvate riide kandmisel põhjustada ärritust.                             |
| Sümptomid/mõju silma sattumisel  | : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Tootest eralduv tolm võib põhjustada silmade ärritust.                                                              |
| Sümptomid/mõju allaneelamisel    | : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad).                                                                                                                     |

#### 4.3. Märges igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Sobivad kustutusvahendid     | : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. |
| Sobimatused kustutusvahendid | : Mitte kasutada tugevat veevoolu.    |

#### 5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

|                                        |                                |
|----------------------------------------|--------------------------------|
| Tuleoht                                | : Tuleohtu ei ole.             |
| Plahvatusoht                           | : Otsest plahvatusohtu ei ole. |
| Tulekahju korral ohtlikud lagusaadused | : Võib eritada mürgist suitsu. |

#### 5.3. Nõuanded tuletõrjujatele

|                             |                                                                                                                                                    |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tulekustutusmeetmed         | : Tulekahju kustutamise ajal tuleb hoiduda ohutuskaugusse ja kohta. Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega. |
| Kaitse tulekustutamise ajal | : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.                                          |

### 6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

#### 6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

|            |                                                                                                                                                                          |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Üldmeetmed | : Aine sattumisel kanalisatsiooni või üldkasutatavasse veeallikasse tuleb teavitada ametiasutusi. Mahavoolanud toode absorbeerida, et see ei kahjustaks teisi materjale. |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Tavapersonal

|                     |                                             |
|---------------------|---------------------------------------------|
| Isikukaitsevahendid | : Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid. |
| Hädaolukorraplaanid | : Ventileerida mahavalgumise tsoon.         |

#### Päästetöötajad

|                     |                                                                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Isikukaitsevahendid | : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Vt lisateavet 8. jaost: „Kokkupuute ohjamine/kontroll – isikukaitse“. |
| Hädaolukorraplaanid | : Evakueerida mittevajalik personal.                                                                                 |

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

### 6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

|                  |                                                                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tõkestamiseks    | : Kuiva kühvli kasutades pange materjal kuiva mahutisse ja katke kinni ilma seda kokku surumata. |
| Puhastusmeetodid | : Korjata toode mehaaniliselt üles.                                                              |
| Muu teave        | : Viia materjalid või tahked jäätmed kõrvaldamiseks volitatud jäätmepunkti.                      |

### 6.4. Viited muudele jagudele

Vt lisateavet 13 jaost.

## 7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

### 7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

|                                                         |                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud | : Tagada töökohas hea ventilatsioon. Kanda isikukaitsevahendeid.                                    |
| Hügieenimeetmed                                         | : Toote käitlemise ajal mitte süüa, juua ega suitsetada. Iga kord pärast töö lõpetamist pesta käsi. |

### 7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

|                      |                                                                      |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Tehnilised abinõud   | : Hoida jahedas ja hästi ventileeritavas kohas eemal soojusallikast. |
| Ladustamistingimused | : Hoida jahedas. Hoida päikesevalguse eest.                          |
| Säilitustemperatuur  | : 2 – 30 °C                                                          |
| Pakkematerjalid      | : Hoida toodet alati originaalpakendiga samalaadses pakendis.        |

### 7.3. Eriksutus

Lisateave puudub

## 8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

### 8.1. Kontrolliparameetrid

Lisateave puudub

### 8.2. Kokkupuute ohjamine

#### Asjakohane tehniline kontroll

##### Asjakohane tehniline kontroll:

Tagada töökohas hea ventilatsioon.

#### Isikukaitsevahendid

##### Isikukaitsevahendid:

Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid.

##### Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



#### Silmade ja näo kaitsmine

##### Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

#### Naha kaitsmine

##### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### Käte kaitse:

Kaitsekindad

### Hingamisteede kaitsmine

#### Hingamisteede kaitsmine:

Ebapiisava ventilatsiooni korral kanda sobivat hingamisteede kaitsevahendit

### Kokkupuute ohjamine keskkonnas

#### Kokkupuute ohjamine keskkonnas:

Vältida sattumist keskkonda.

## 9. JAGU: Füüsilised ja keemilised omadused

### 9.1. Teave üldiste füüsiliste ja keemiliste omaduste kohta

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Füüsikaline olek                         | : Tahke           |
| Värv                                     | : Beež.           |
| Välimus                                  | : Pulber.         |
| Lõhn                                     | : Omadus.         |
| Lõhnaläve                                | : Puudub          |
| Sulamispunkt                             | : Puudub          |
| Külmumispunkt                            | : Mittekohaldatav |
| Keemispunkt                              | : Puudub          |
| Süttivus                                 | : Süttimatu       |
| Alumine plahvatuspiir                    | : Mittekohaldatav |
| Ülemine plahvatuspiir                    | : Mittekohaldatav |
| Leekpunkt                                | : Mittekohaldatav |
| Isesüttimistemperatuur                   | : Mittekohaldatav |
| Lagunemistemperatuur                     | : Puudub          |
| pH                                       | : 6,7 – 7,1       |
| Lahuse pH                                | : Puudub          |
| Viskoossus, kinemaatiline                | : Mittekohaldatav |
| Lahustuvus                               | : Lahustuv vees.  |
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)    | : Puudub          |
| Aururõhk                                 | : Puudub          |
| Aururõhk temperatuuril 50°C              | : Puudub          |
| Tihedus                                  | : Puudub          |
| Suhteline tihedus                        | : Puudub          |
| Suhteline aurutihedus temperatuuril 20°C | : Mittekohaldatav |
| Osakese suurus                           | : Puudub          |

### 9.2. Muu teave

Lisateave puudub

## 10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

### 10.1. Reaktsioonivõime

Toode ei ole reaktiivne tavaliste kasutamise, hoiustamise ja transpordi tingimustel.

### 10.2. Keemiline stabiilsus

Püsiv tavatingimustes.

### 10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Tavalistes kasutustingimustes teadaolevaid ohtlike reaktsioone ei teki.

### 10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Soovitatud hoiustamise ja käsitlemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlikke lagusaadusi tekkida.

## 11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

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

|                                                   |                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Äge mürgisus (suukaudne)                          | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Äge mürgisus (nahakaudne)                         | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Äge mürgisus (sissehingamisel)                    | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Nahasöövitus/-ärritus                             | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)<br>pH: 6,7 – 7,1 |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus              | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)<br>pH: 6,7 – 7,1 |
| Hingamisteede või naha sensibiliseerimine         | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Mutageensus sugurakkudele                         | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Kantserogeensus                                   | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Reproduktiivtoksilisus                            | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude    | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |
| Hingamiskahjustus                                 | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)                  |

### Lactose Broth

Viskoossus, kinemaatiline

Mittekohaldatav

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

|                                               |                                                                                                                |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ökoloogia - üldine                            | : Toodet ei peeta mürgiseks veeorganismidele ning see ei põhjusta keskkonnas pikaajalisi kahjustavaid mõjusid. |
| Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)        | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)             |
| Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)             |

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Lactose Broth         |                       |
| Püsivus ja lagunduvus | Ei degradeeru kiirelt |

### 12.3. Bioakumulatsioon

Lisateave puudub

### 12.4. Liikuvus pinnases

Lisateave puudub

### 12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Lisateave puudub

### 12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Lisateave puudub

### 12.7. Muu kahjulik mõju

Lisateave puudub

## 13. JAGU: Jäätmekäitlus

### 13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

|                                                 |                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Piirkondlik jäätmete määrus                     | : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.                                                                                                                             |
| Jäätmetöötlusmeetodid                           | : Kõrvaldada sisu/anum vastavuses volitatud kogumisettevõtte sorteerimiseeskirjadega.                                                                                                  |
| Soovitused kanalisatsiooni kaudu kõrvaldamiseks | : Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.                                                                                                                             |
| Toote/pakendi kõrvaldamise soovitused           | : Järgida kehtivaid tahkete jäätmete kõrvaldamise eeskirju. Kõrvaldada kooskõlas seadusega kehtestatud eeskirjadega.                                                                   |
| Lisateave                                       | : Tühjaks saanud anumaid mitte uuesti kasutada.                                                                                                                                        |
| Teave ökoloogiliste jäätmete kohta              | : Toote jäätmeid tuleks pidada sama ohtlikuks kui toodet ennast, millel on tõenäoliselt sama mõju keskkonnale. Arvestage jäätmete käitlemisel ja kõrvaldamisel tootel toodud reegleid. |

## 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                              | IMDG          | IATA          | ADN           | RID           |
|--------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| 14.1. ÜRO number või ID number                   |               |               |               |               |
| Toode ei ole ohtlik veos veoeskirjade tähenduses |               |               |               |               |
| 14.2. ÜRO veose tunnusnimetus                    |               |               |               |               |
| Reguleerimata                                    | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata |
| 14.3. Transpordi ohuklass(id)                    |               |               |               |               |
| Reguleerimata                                    | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata |
| 14.4. Pakendigrupp                               |               |               |               |               |
| Reguleerimata                                    | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata |
| 14.5. Keskkonnaohud                              |               |               |               |               |
| Reguleerimata                                    | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata | Reguleerimata |
| Lisateave puudub                                 |               |               |               |               |

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### **Maismaavedu**

Reguleerimata

#### **merevedu**

Reguleerimata

#### **Õhuvedu**

Reguleerimata

#### **Siseveetransport**

Reguleerimata

#### **Raudteetransport**

Reguleerimata

### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

## 15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

### 15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnavalased eeskirjad/õigusaktid

#### **EL eeskirjad**

##### **REACH-i määruse XVII lisa (piirangute loetelu)**

Ei sisalda REACHi määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

##### **REACH-i määruse XIV lisa (lubade loetelu)**

Ei sisalda REACHi määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

##### **REACH-i kandidaatainete nimekiri (SVHC)**

Ei sisalda REACHi kandidaatainete nimekirjas loetletud aineid

##### **PIC-määrus (eelnevalt teavitatud nõusolek)**

Ei sisalda aineid, mis on loetletud PIC-nimekirjas (määrus EU 649/2012 ohtlike kemikaalide ekspordi ja impordi kohta)

##### **POP-määrus (püsivad orgaanilised saasteained)**

Ei sisalda püsivate orgaaniliste saasteainete nimekirjas (püsivate orgaaniliste saasteainete määrus EL 2019/1021) loetletud aineid.

##### **Osooni määrus (2024/590)**

Ei ole loetletud osoonikihi kahanemise nimekirjas (määrus EL 2024/590)

Ei sisalda osoonikihti kahandavate ainete (määrus EU 2024/590 osoonikihti kahandavate ainete kohta) nimekirja kantud ei aineid.

##### **Nõukogu määrus(EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta**

Ei sisalda aineid, mille suhtes kohaldatakse NÕUKOGU MÄÄRUST (EÜ) kahesuguse kasutusega kaupade kontrolli kohta

##### **Lõhkeainete lähteainete määrus (EL 2019/1148)**

Ei sisalda aineid, mis on loetletud lõhkeainete lähteainete nimekirjas (määrus EU 2019/1148 lõhkeainete lähteainete turustamise ja kasutamise kohta)

##### **Uimastite lähteainete määrus (EÜ 273/2004)**

Ei sisalda aineid, mis on loetletud narkootikumide lähteainete nimekirjas (määrus EÜ 273/2004 narkootikumide lähteainete kohta)

### 15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Kemikaaliohutuse hindamist ei ole tehtud

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

### 16. JAGU: Muu teave

#### Lühendid ja akronüümid:

|                          |                                                                                  |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH                    | Ameerika tööstushügieeni spetsialistide ühendus, USA                             |
| ADN                      | Rahvusvahelise ohtlike kaupade siseveeteedel vedamise Euroopa kokkulepe          |
| ADR                      | Ohtlike kaupade rahvusvahelise autoveo Euroopa kokkulepe                         |
| ATE                      | Akuutse toksilisuse hinnang                                                      |
| BCF                      | Biokontsentratsioonitegur                                                        |
| Bioloogiline piirväärtus | Bioloogiline piirväärtus                                                         |
| BOD                      | Biokeemiline hapnikutarve (BHT)                                                  |
| CAS nr                   | Keemilise abstraktsiooni teenuse number                                          |
| CLP                      | Klassifitseerimise, märgistamise ja pakendamise määrus; määrus (EÜ) nr 1272/2008 |
| COD                      | Keemiline hapnikutarve (KHT)                                                     |
| CSA                      | Kemikaaliohutuse hindamine                                                       |
| DMEL                     | Tuletatud vähim toimet avaldav sisaldus                                          |
| DNEL                     | Tuletatud mittetoimivad tasemed                                                  |
| EÜ nr                    | Euroopa Ühenduse number                                                          |
| EC50                     | Mediaanne efektiivne kontsentratsioon                                            |
| ED                       | Endokriinfunktsiooni kahjustav                                                   |
| ET                       | Euroopa standard                                                                 |
| EWC                      | Euroopa jäätmeleend                                                              |
| IARC                     | Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur                                            |
| IATA                     | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon                                    |
| IMDG                     | Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveoeeskiri                                    |
| LC50                     | Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist                              |
| LD50                     | Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)                     |
| LOAEL                    | Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos                                |
| Log Kow                  | N-oktanol-vee jaotustegur (Log Kow)                                              |
| Log Pow                  | N-oktanol-vee jaotustegur (Log Pow)                                              |
| MAK                      | maksimaalne töökoha kontsentratsioon                                             |
| NOAEC                    | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav kontsentratsioon                     |
| NOAEL                    | Täheldatavat kahjulikku toimet mitteavaldav doos                                 |
| NOEC                     | Täheldatavat toimet mitteavaldav kontsentratsioon                                |
| N.O.S.                   | Pole teisiti täpsustatud                                                         |
| OECD                     | Majanduskoostöö ja Arengu Organisatsioon                                         |
| OEL                      | Töökeskonna piirnorm                                                             |
| OSHA                     | Ameerika Ühendriikide föderaalne tööministeeriumi töötervishoiu ja -ohutuse amet |
| PBT                      | Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine                                            |
| PNEC                     | Arvutuslik mittetoimiv sisaldus                                                  |
| IKV                      | Isikukaitsevahendid                                                              |

# Lactose Broth

## Ohutuskaart

vastavalt REACH-määrusele (EÜ) 1907/2006, mida on muudetud määrusega (EL) 2020/878

| Lühendid ja akronüümid:       |                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| RID                           | Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevedude kord           |
| SDS                           | Ohutuskaart                                                 |
| RVP                           | Puhastusjaam                                                |
| TF                            | Tehniline funktsioon                                        |
| ThOD                          | Teoreetiline hapnikutarvidus (THOD)                         |
| TLM                           | Kontsentratsioon, mille juures 50% katseloomadest jääb ellu |
| TWA                           | Ajaliselt kaalutud keskmine                                 |
| Lenduvad orgaanilised ühendid | Lenduvad orgaanilised ühendid                               |
| vPvB                          | Väga püsiv ja väga bioakumuleeruv                           |
| UFI                           | Unikaalne koostise tähis                                    |

Klassifikatsioon vastab järgnevale : ATP 12

Ohutuskaart (SDS), EL

Käesoleva toote kasutamiseks märgitud ettevaatusabinõude võtmise ning täieliku ja piisava teabe hankimine eest vastutab kasutaja