

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

#### 1.1. Tootetähis

|                      |  |
|----------------------|--|
| Toote esinemisvorm   | : Segu   |
| Kaubanduslik nimetus | : Brilliant Green Lactose Bile Broth   |
| Tootekood            | : NCM0048  |
| Tooteliik            | : Food Safety -- [Food Safety]   |
| Osa number           | : NCM0048 400000765 700003089 NCM0048A 700003090 NCM0048B 700003091 NCM0048C 700004434 NCM0048D 700003092 NCM0048E |

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

##### Vastavad identifitseeritud kasutajad

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

#### 1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta

##### Tootja

Neogen Corporation  
620 Lesher 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

Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 3. kategooria H412  
H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

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

Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.

#### 2.2. Märgistuselemendid

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

|                   |  |
|-------------------|--|
| Signaalsõna (CLP) | : -  |
| Ohulaused (CLP)   | : H412 - Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime. |

#### 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.

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

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

#### 3.2. Segud

| Nimetus         | Tootetähis                           | %     | Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008   |
|-----------------|--------------------------------------|-------|--|
| Brilliant green | CAS nr: 633-03-4<br>EÜ nr: 211-190-1 | < 0,1 | Acute Tox. 4 (Suukaudne), H302<br>Eye Dam. 1, H318<br>Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 (M=10) |

H- ja EUH-lausetega täistekst: vt 16. jagu

### 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 varustatakse sobivate isikukaitsevahenditega.                       |

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

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Sümptomid/mõju sissehingamisel   | : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Tootest eralduda võiv tolm võib sissehingamise teel liigse kokkupuute tagajärjel põhjustada hingamisteede ärritust. |
| Sümptomid/mõju nahale sattumisel | : Tavalistes tingimustes puudub (puuduvad). Tolm võib nahavoltidesse kogunemisel või liibuvate riiete 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. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Sümptomaatiline ravi.

### 5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

#### 5.1. Tulekustutusvahendid

|                            |                                       |
|----------------------------|---------------------------------------|
| Sobivad kustutusvahendid   | : Pihustatud vesi. Kuiv pulber. Vaht. |
| Sobimatud 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 ohutusse kaugusse ja kohta. Mitte siseneda tuletsooni ilma ettenähtud isiku- ja hingamiskaitsevarustusega. |
| Kaitse tulekustutamise ajal | : Mitte sekkuda ilma sobiva kaitsevarustusega. Autonoomne isoleeriv hingamisaparaat. Täielik keha kaitse.   |

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

### 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.

#### 6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Vältida sattumist keskkonda.

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

Tökestamiseks : Kuiva kühvlit 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.

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

### Isikukaitsevahendid

#### Isikukaitsevahendid:

Kanda soovitatavaid isikukaitsevahendeid.

#### Isikukaitsevarustuse sümbol(id):



### Silmade ja näo kaitsmine

#### Silmakaitsevahendid:

Kaitseprillid

### Naha kaitsmine

#### Naha- ja kehakaitsevahendid:

Kanda sobivat kaitseriietust

#### 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: Füüsikalised ja keemilised omadused

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

|  |                   |
|--|-------------------|
| Füüsikaline olek                         | : Tahke           |
| Värv                                     | : Heleroheline.   |
| Välimus                                  | : Pulber.         |
| Lõhn                                     | : Omadus. mild.   |
| Lõhnaläve                                | : Puudub          |
| Sulamispunkt                             | : Puudub          |
| Külmumispunkt                            | : Mittekohaldatav |
| Keemispunkt                              | : Puudub          |
| Süttivus                                 | : Süttimatu       |
| Alumine plahvatuspiir                    | : Mittekohaldatav |
| Ülemine plahvatuspiir                    | : Mittekohaldatav |
| Leekpunkt                                | : Mittekohaldatav |
| Isesüttimistemperatuur                   | : Mittekohaldatav |
| Lagunemistemperatuur                     | : Puudub          |
| pH                                       | : 7 – 7,4         |
| 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

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

### 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 käsitsemise tingimustel puuduvad (vt osa 7).

#### 10.5. Kokkusobimatud materjalid

Lisateave puudub

#### 10.6. Ohtlikud lagusaadused

Tavalistes ladustus- ja kasutustingimustes ei tohiks ohtlike 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) |

| Brilliant green (633-03-4) |   |
|----------------------------|---|
| LD50 suu kaudu rottil      | 674 mg/kehamassi kg (Equivalent or similar to OECD 423, Rat, Male / female, Read-across, Oral, 14 day(s))         |
| LD50 naha kaudu rottil     | > 2000 mg/kehamassi kg (Rat, Read-across, Dermal, 14 day(s))  |
| Nahasöövitus/-ärritus      | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)<br>pH: 7 – 7,4 |

| Brilliant green (633-03-4)           |   |
|--------------------------------------|---|
| pH                                   | 2 – 3 (1 %)   |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud)<br>pH: 7 – 7,4 |

| Brilliant green (633-03-4)                |  |
|---|--|
| pH  | 2 – 3 (1 %)  |
| Hingamisteede või naha sensibiliseerimine | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| Mutageensus sugurakkudele                 | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| Kantseroogeensus                          | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| Reproduktiivtoksilisus                    | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

|   |  |
|---|--|
| 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) |

| Brilliant Green Lactose Bile Broth |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Viskoossus, kinemaatiline          | Mittekohaldatav        |
| Brilliant green (633-03-4)         |                        |
| Viskoossus, kinemaatiline          | Not applicable (solid) |

### 11.2. Teave muude ohtude kohta

Lisateave puudub

## 12. JAGU: Ökoloogiline teave

### 12.1. Mürgisus

|   |  |
|---|--|
| Ökoloogia - üldine                            | : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.  |
| Oht vesikeskkonnale, lühiajaline (äge)        | : Klassifitseerimata (Kättesaadavate andmete põhjal ei ole klassifitseerimiskriteeriumid täidetud) |
| Oht vesikeskkonnale, pikaajaline (krooniline) | : Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.  |

| Brilliant green (633-03-4) |  |
|----------------------------|--|
| LC50 - Kala [1]            | 0,0305 mg/l (96 h, Lepomis macrochirus, Fresh water)       |
| EC50 - Koorikloomad [1]    | 0,079 mg/l (96 h, Invertebrata, Fresh water)               |
| ErC50 vetikad              | 1,7913 mg/l (7 day(s), Lemna gibba, Nominal concentration) |

### 12.2. Püsivus ja lagunduvus

| Brilliant Green Lactose Bile Broth |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Püsivus ja lagunduvus              | Ei degradeeru kiirelt               |
| Brilliant green (633-03-4)         |                                     |
| Püsivus ja lagunduvus              | Not readily biodegradable in water. |

### 12.3. Bioakumulatsioon

| Brilliant green (633-03-4)            |   |
|---------------------------------------|---|
| N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Pow) | 0,7647 (Experimental value, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C) |
| Bioakumulatsioon                      | Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).  |

### 12.4. Liikuvus pinnases

| Brilliant green (633-03-4) |   |
|----------------------------|---|
| Pindpinevus                | No data available in the literature                   |
| Ökoloogia - pinnas         | No (test)data on mobility of the substance available. |

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

Lisateave puudub

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

### 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 kogumissettevõtte 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.

## 14. JAGU: Veonõuded

Kooskõlas ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                   | IMDG          | IATA          | ADN             | RID             |
|---------------------------------------|---------------|---------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. ÜRO number või ID number</b> |               |               |                 |                 |
| Mittekohaldatav                       | Reguleerimata | Reguleerimata | Mittekohaldatav | Mittekohaldatav |
| <b>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</b>  |               |               |                 |                 |
| Mittekohaldatav                       | Reguleerimata | Reguleerimata | Mittekohaldatav | Mittekohaldatav |
| <b>14.3. Transpordi ohuklass(id)</b>  |               |               |                 |                 |
| Mittekohaldatav                       | Reguleerimata | Reguleerimata | Mittekohaldatav | Mittekohaldatav |
| <b>14.4. Pakendigrupp</b>             |               |               |                 |                 |
| Mittekohaldatav                       | Reguleerimata | Reguleerimata | Mittekohaldatav | Mittekohaldatav |
| <b>14.5. Keskkonnaohud</b>            |               |               |                 |                 |
| Mittekohaldatav                       | Reguleerimata | Reguleerimata | Mittekohaldatav | Mittekohaldatav |
| Lisateave puudub                      |               |               |                 |                 |

### 14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

#### Maismaavedu

Mittekohaldatav

#### merevedu

Reguleerimata

#### Õhuvedu

Reguleerimata

#### Siseveetransport

Mittekohaldatav

#### Raudteetransport

Mittekohaldatav

### 14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega

Mittekohaldatav

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

### 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 REACH-i määruse XVII lisas (piiramise tingimused) loetletud aineid

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

Ei sisalda REACH-i määruse XIV lisas (lubade loetelu) loetletud aineid

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

Ei sisalda REACH-i 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 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

### 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                      | Akutuks 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  |

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

| Lühendid ja akronüümid:       |   |
|-------------------------------|---|
| EC50                          | Mediaanne efektiivne kontsentratsioon   |
| ED                            | Endokriinfunktsiooni kahjustav  |
| ET                            | Euroopa standard  |
| EWC                           | Euroopa jäätmeloend   |
| IARC                          | Rahvusvaheline Vähiuuringute Agentuur   |
| IATA                          | Rahvusvaheline Lennutranspordi Assotsiatsioon                                 |
| IMDG                          | Rahvusvaheline ohtlike kaupade mereveeeskiri                                  |
| LC50                          | Surmav kontsentratsioon 50%-le katsepopulatsioonist                           |
| LD50                          | Surmav doos 50%-le katsepopulatsioonist (surmav mediaandoos)                  |
| LOAEL                         | Vähim täheldatavat kahjulikku toimet avaldav doos                             |
| Log Kow                       | N-oktanooli-vee jaotustegur (Log Kow)   |
| Log Pow                       | N-oktanooli-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                           | Töökohakontsentratsiooni piirnorm   |
| OSHA                          | Ameerika Ühendriikide föderaalne tööministeeriumi tervishoiu ja -ohutuse amet |
| PBT                           | Püsiv, bioakumuleeruv, toksiline aine   |
| PNEC                          | Arvutuslik mittetoimiv sisaldus   |
| IKV                           | Isikukaitsevahendid   |
| RID                           | Rahvusvaheline ohtlike kaupade raudteevadude 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  |

| H- ja EUH-lausetes terviktekst: |  |
|---------------------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Suukaudne)        | Äge (suukaudne) mürgisus, 4. kategooria                      |
| Aquatic Acute 1                 | Ohtlik vesikeskkonnale – ägeda mürgisuse, 1. kategooria      |
| Aquatic Chronic 1               | Ohtlik vesikeskkonnale – kroonilise mürgisuse, 1. kategooria |

# Brilliant Green Lactose Bile Broth

## Ohutuskaart

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

| H- ja EUH-lausetes terviktekst: |   |
|---------------------------------|---|
| Eye Dam. 1                      | Raske silmakahjustus/silmade ärritus, 1. kategooria |
| Skin Sens. 1                    | Naha sensibiliseerimine, 1. kategooria              |
| H302                            | Allaneelamisel kahjulik.                            |
| H317                            | Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni.        |
| H318                            | Põhjustab raskeid silmakahjustusi.                  |
| H400                            | Väga mürgine veeorganismidele.                      |
| H410                            | Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime.   |
| H412                            | Kahjulik veeorganismidele, pikaajaline toime.       |

Klassifikatsioon vastab järgnevale : ATP 12

Ohutuskaart (SDS), EL

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