



# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878  
Útgáfudagur: 30.9.2025 Endurskoðunardagsetning: 3.9.2026 Tekur við af útgáfu: 30.9.2025 Útgáfa: 2.0

## 1. LIÐUR: Auðkenning efnisins eða blöndunnar og félagsins eða fyrirtækisins

### 1.1. Vörukenni

|                |                                                                              |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Form vöru      | : Blanda                                                                     |
| Viðskiptaheiti | : Lactose Broth                                                              |
| Vörukóði       | : NCM0005                                                                    |
| Vörutegund     | : Food Safety -- [Food Safety]                                               |
| Hlutanúmer     | : NCM0005 400000734 700002966 NCM0005A 700002967 NCM0005B 700002968 NCM0005C |

### 1.2. Viðeigandi og tilgreind notkun efnis eða blöndu og notkun sem ráðið er frá

#### Viðeigandi þekkt notkun

|                            |                                                                    |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Notkun efnisins/blöndunnar | : Íðefni frá rannsóknarstofum<br>Vísindarannsóknir og þróunarstarf |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------|

### 1.3. Upplýsingar um birgi öryggisblaðsins

#### Framleiðandi

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. Neyðarsímanúmer

|                 |                                                                                                                                                                                  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Neyðarsímanúmer | : 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. LIÐUR: Hættugreining

### 2.1. Flokkun efnisins eða blöndunnar

#### Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Ekki flokkað

#### Eðlisefnafræðilegar aukaverkanir á heilsu í mönnum og umhverfi

Samkvæmt vitneskju okkar fylgir vörunni engin sérstök hættu ef hún er meðhöndluð í samræmi við góðar starfsvenjur hvað varðar heilsu og öryggi.

### 2.2. Merkingaratriði

#### Merking samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]

Engin merking tiltæk

### 2.3. Aðrar hættur

Inniheldur engin PBT og/eða vPvB efni  $\geq 0,1\%$  metið í samræmi við REACH viðauka XIII

Blandan inniheldur ekki efni sem eru á listanum sem settur er upp í samræmi við 1. mgr. 59. gr. REACH vegna þess að hafa hormónatrufandi eiginleika, eða sem eru ekki auðkennd með hormónatrufandi eiginleika í samræmi við viðmiðin sem sett eru fram í framseldri reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2017/2100 eða reglugerð framkvæmdastjórnarinnar (ESB) 2018/605 í styrk sem er jafn eða meiri en 0,1%

## 3. LIÐUR: Samsetning innihaldsefna/upplýsingar um innihaldsefni

### 3.2. Blöndur

Þessi efnablanda inniheldur engin efni sem tilgreina þarf í samræmi við 2. mgr. 3. gr. II. Viðauka REACH

# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálp

#### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálp

|                                          |                                                                                                           |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Almenn fyrsta hjálp                      | : Ef þér líður illa skal leita til læknis.                                                                |
| Fyrsta hjálp eftir innöndun              | : Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun.                    |
| Fyrsta hjálp eftir snertingu við húð     | : Þvoið húðina með miklu vatni.                                                                           |
| Fyrsta hjálp eftir snertingu við augu    | : Skolið augu með vatni til varúðar.                                                                      |
| Fyrsta hjálp eftir að hafa gleypst efnið | : Hringið í eitrunarmiðstöð eða lækni ef lasleika verður vart.                                            |
| Sjálfsvörn skyndihjálparaðila            | : Þeir sem veita fyrstu hjálp ættu að gæta að eigin vernd og nota ráðlagðar persónuhlífar (sjá 8. kafla). |

#### 4.2. Helstu skaðleg einkenni og áhrif, bæði bráð og tafin

|                                           |                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Einkenni/áhrif eftir innöndun             | : Ekkert við hefðbundin skilyrði. Ryk sem varan gæti myndað getur valdið ertingu í öndunarfærum eftir mjög mikil váhrif við innöndun. |
| Einkenni/áhrif eftir snertingu við húð    | : Ekkert við hefðbundin skilyrði. Ryk eða snerting við þröngan fatnað getur valdið ertingu í húðlögum.                                |
| Einkenni/áhrif eftir snertingu við augu   | : Ekkert við hefðbundin skilyrði. Ryk frá þessari vöru getur valdið augnertingu.                                                      |
| Einkenni/áhrif eftir að efnið var gleypst | : Ekkert við hefðbundin skilyrði.                                                                                                     |

#### 4.3. Upplýsingar um tafarlausa læknisumönnun og sérstaka meðferð sem þörf er á

Meðhöndlið samkvæmt einkennum.

### 5. LIÐUR: Ráðstafanir vegna slökkviaðgerða

#### 5.1. Slökkvibúnaður

|                         |                               |
|-------------------------|-------------------------------|
| Hentug slökkviefni      | : Vatnsúði. Þurr duft. Froða. |
| Óviðeigandi slökkviefni | : Notið ekki stóra vatnsbunu. |

#### 5.2. Sérstakar hættur af völdum efnisins eða blöndunnar

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| Eldhætta                | : Engin hætta á eldsvoða.        |
| Hætta á sprengingu      | : Engin bein hætta á sprengingu. |
| Hættuleg niðurbrotsefni | : Eitraður reykur getur myndast. |

#### 5.3. Ráðgjöf fyrir slökkviliðsmenn

|                          |                                                                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Leiðbeiningar í eldsvoða | : Slökkvið eld fjarri eldsvoða og frá örugum stað. Farið ekki á brunasvæðið án viðeigandi hlífðarbúnaðar, að meðtöldum öndunarbúnaði. |
| Eldvarnarhlífar          | : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Séröndunarbúnaður. Altækur hlífðarfatnaður.                        |

### 6. LIÐUR: Ráðstafanir ef efni fer óvart til spillis eða er losað fyrir slysi

#### 6.1. Öryggisráðstafanir fyrir fólk, hlífðarbúnaður og neyðarráðstafanir

|                      |                                                                                                                                               |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Almennar ráðstafanir | : Gerið yfirvöldum kunnugt um ef efnið kemst í fráveitukerfi eða vatnsveitukerfi. Sogið upp allt sem hellist niður til að afstýra eignatjóni. |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Ætlað starfsfólki sem vinnur ekki við neyðarþjónustu

|                   |                                              |
|-------------------|----------------------------------------------|
| Hlífðarbúnaður    | : Notið ráðlagðan hlífðarbúnað.              |
| Neyðarráðstafanir | : Loftræstið svæðið sem efnið hefur lekið á. |

#### Fyrir bráðaliða

|                   |                                                                                                                                             |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hlífðarbúnaður    | : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Nánari upplýsingar er að finna í kafla 8: Váhrifaefirlit/persónuhlífar". |
| Neyðarráðstafanir | : Flytjið óviðkomandi starfsfólk á brott.                                                                                                   |

# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 6.2. Varúðarráðstafanir vegna umhverfisins

Forðist losun út í umhverfið.

### 6.3. Aðferðir og efni til afmörkunar og hreinsunar

|                    |                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Til afmörkunar     | : Notið hreina skóflu, setjið efnið í þurrt ílát og hyljið án þess að þjappa því niður. |
| Hreinsunaraðferðir | : Safnið efninu saman á vélrænan hátt.                                                  |
| Aðrar upplýsingar  | : Fargið efnum eða fastefnaleifum á vottuðum stað.                                      |

### 6.4. Tilvísun í aðra liði

Nánari upplýsingar er að finna í kafla 13.

## 7. LIÐUR: Meðhöndlun og geymsla

### 7.1. Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun

|                                         |                                                                                                                         |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Varúðarráðstafanir um örugga meðhöndlun | : Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð. Notið einstaklingshlíf.                                                   |
| Hreinlætisráðstafanir                   | : Neytið ekki matar, drykkjar eða tóbaks við notkun þessarar vöru. Þvoið ávallt hendur eftir að hafa meðhöndlað vöruna. |

### 7.2. Örugg geymsluskilyrði, þ.m.t. vegna mögulegs ósamrýmanleika

|                        |                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Tæknilegar ráðstafanir | : Geymið á köldum, vel loftræstum stað fjarri hita.            |
| Geymsluskilyrði        | : Geymist á köldum stað. Hlífið við sólarljósi.                |
| Geymsluhiti            | : 2 – 30 °C                                                    |
| Pökkunarefni           | : Geymið efnið ávallt í íláti úr sama efni og upphaflegt ílát. |

### 7.3. Sértek, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífir

### 8.1. Eftirlitsbreytur

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 8.2. Váhrifavarnir

#### Viðeigandi tækniþróf

#### Viðeigandi tækniþróf:

Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð.

#### Persónulegur varnarbúnaður

#### Persónuhlífir:

Notið ráðlagðan hlífðarbúnað.

#### Tákn fyrir ersónuhlí(ar):



#### Varnarbúnaður fyrir augu og andlit

#### Augnhlífir:

Hlíðargleraugu

#### Húðvörn

#### Húð- og líkamshlífir:

Notið hentugan hlífðarfatnað

#### Handahlífir:

Hlíðarhanskar

# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### Öndunarhlíf

#### Öndunarhlíf:

Notið hentugan öndunarbúnað ef loftræsting er ekki nægileg

#### Próf á váhrifum á umhverfið

#### Próf á váhrifum á umhverfið:

Forðist losun út í umhverfið.

## 9. LIÐUR: Eðlis- og efnafræðilegir eiginleikar

### 9.1. Upplýsingar um eðlis- og efnafræðilega grunneiginleika

|                                                |                          |
|------------------------------------------------|--------------------------|
| Eðlisástand                                    | : Fast efni              |
| Litur                                          | : Beislitað.             |
| Útlit                                          | : Duft.                  |
| Lykt                                           | : Einkennandi.           |
| Lyktarmörk                                     | : Ekki tiltækt           |
| Bræðslumark                                    | : Ekki tiltækt           |
| Frostmark                                      | : Á ekki við             |
| Suðumark                                       | : Ekki tiltækt           |
| Eldfimi                                        | : Óeldfimt               |
| Neðri sprengimörk                              | : Á ekki við             |
| Efri sprengimörk                               | : Á ekki við             |
| Blossamark                                     | : Á ekki við             |
| Sjálfsíkveikjumark                             | : Á ekki við             |
| Hitastig niðurbrots                            | : Ekki tiltækt           |
| pH                                             | : 6,7 – 7,1              |
| Sýrulausn                                      | : Ekki tiltækt           |
| Eðlissegja                                     | : Á ekki við             |
| Leysanleiki                                    | : Uppleysanlegt í vatni. |
| Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)        | : Ekki tiltækt           |
| Gufuþrýstingur                                 | : Ekki tiltækt           |
| Gufuþrýstingur við 50°C                        | : Ekki tiltækt           |
| Eðlismassi                                     | : Ekki tiltækt           |
| Hlutfallslegur eðlismassi                      | : Ekki tiltækt           |
| Hlutfallslegur eðlismassi í gufuformi við 20°C | : Á ekki við             |
| Kornastærð                                     | : Ekki tiltækt           |

### 9.2. Aðrar upplýsingar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

### 10.1. Hvarfgirni

Þetta efni er ekki hvarfgjarnt við hefðbundin notkunar-, geymslu- og flutningsskilyrði.

### 10.2. Efnafræðilegur stöðugleiki

Stöðugt við hefðbundin skilyrði.

### 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekki er vítað til hættulegs efnahvarfs við hefðbundin notkunarskilyrði.

### 10.4. Skilyrði sem ber að varast

Engar við ráðlögð geymslu- og notkunarskilyrði (sjá 7. lið).

### 10.5. Ósamrýmanleg efni

Engar nánari upplýsingar tiltækar

# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

Við hefðbundin geymslu- og notkunarskilyrði ættu hættuleg niðurbrotsefni ekki að verða til.

## 11. LIÐUR: Eiturefnafræðilegar upplýsingar

### 11.1. Upplýsingar um hættuflokka eins og þeir eru skilgreindir í reglugerð (EB) nr. 1272/2008

|                                                       |                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bráð eiturrhif (um munn)                              | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Bráð eiturrhif (um húð)                               | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Bráð eiturrhif (við innöndun.)                        | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Húðæting/húðerting                                    | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)<br>pH: 6,7 – 7,1 |
| Alvarlegur augnskaði/augnerting                       | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)<br>pH: 6,7 – 7,1 |
| Næming öndunarfæra eða húðnæming                      | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Stökkbreytantdi áhrif á kímfrumur                     | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Krabbameinsvaldandi áhrif                             | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Eiturrhif á æxlun                                     | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Sértæk eiturrhif á marklíffæri – várhif í eitt skipti | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Sértæk eiturrhif á marklíffæri – endurtekin várhif    | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |
| Ásvelgingarhætta                                      | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                  |

| Lactose Broth |            |
|---------------|------------|
| Eðlissegja    | Á ekki við |

### 11.2. Upplýsingar um aðrar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1. Eiturrhif

|                                                       |                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vistfræði - almennt                                   | : Efnið er hvorki álitid hættulegt vatnalífverum né að það valdi skaðlegum langtímaáhrifum í umhverfi. |
| Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, skammtíma (bráð)       | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                       |
| Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvarandi (langvinn) | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirliggjandi gögnum)                       |

### 12.2. Þrávirkni og niðurbrotjótanleiki

| Lactose Broth                    |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Þrávirkni og niðurbrotjótanleiki | Brotnar ekki hratt niður |

### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 12.5. Niðurstöður úr mati á PBT- og vPvB-eiginleikum

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 12.7. Önnur skaðleg áhrif

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 13. LIÐUR: Förgun

### 13.1. Aðferðir við meðhöndlun úrgangs

|                                       |                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Svæðisbundin úrgangsreglugerð         | : Förgun skal gera samkvæmt opinberum reglugerðum.                                                                                                                                                   |
| Aðferðir við meðhöndlun úrgangs       | : Fargið innihaldi/íláti í samræmi við flokkunarleiðbeiningar vottaðrar úrgangssöfnunar.                                                                                                             |
| Þjónusta vegna skólpörgunar           | : Förgun skal gera samkvæmt opinberum reglugerðum.                                                                                                                                                   |
| Ráðleggingar um förgun afurðar/umbúða | : Fylgið gildandi reglugerðum varðandi förgun fastefna eftir. Förgun skal gera samkvæmt opinberum reglugerðum.                                                                                       |
| Viðbótarupplýsingar                   | : Notið ekki tóm ílát á ný.                                                                                                                                                                          |
| Upplýsingar um vistfræðilegan úrgang  | : Úrgangur vörunnar ætti að teljast jafn hættulegur og varan sjálf, og líklegt er að hann hafi sömu áhrif á umhverfið. Íhugaðu meðhöndlun og förgun úrgangs eins og skilgreint er í vörunni sjálfri. |

## 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

Í samræmi við ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR                                                                    | IMDG            | IATA            | ADN             | RID             |
|------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-númer eða kenninúmer</b>                                   |                 |                 |                 |                 |
| Ekki í flokki hættulegs varnings í samræmi við reglugerðir um flutning |                 |                 |                 |                 |
| <b>14.2. Rétt UN-sendingarheiti</b>                                    |                 |                 |                 |                 |
| Ekki lögverndað                                                        | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað |
| <b>14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga</b>                 |                 |                 |                 |                 |
| Ekki lögverndað                                                        | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað |
| <b>14.4. Pökkunarflokkur</b>                                           |                 |                 |                 |                 |
| Ekki lögverndað                                                        | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað |
| <b>14.5. Umhverfishættur</b>                                           |                 |                 |                 |                 |
| Ekki lögverndað                                                        | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað |
| Engin merking viðeigandi                                               |                 |                 |                 |                 |

### 14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

#### Flutningur á landi

Ekki lögverndað

#### Flutningur á sjó

Ekki lögverndað

#### Flutningur með flugi

Ekki lögverndað

#### Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Ekki lögverndað

#### Flutningur á járnbrautum

Ekki lögverndað

### 14.7. Flutningar búlkafarms á sjó samkvæmt gerningi Alþjóðasiglingamálastofnunarinnar

Á ekki við

# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

### 15. LIÐUR: Upplýsingar varðandi regluverk

#### 15.1. Sértæk ákvæði/löggjöf fyrir efnið eða blönduna vegna öryggis, heilbrigðis og umhverfis

##### Reglugerðir ES

###### Viðauki XVII efnareglugerðar (REACH), (takmörkunarlisti)

Inniheldur engin efni sem skráð eru í REACH viðauka XVII (Takmörkunarskilyrði)

###### Viðauki XIV efnareglugerðar (REACH), (leyfislisti)

Ekki skráð á REACH viðauka XIV (leyfislisti)

###### Þátttakendalisti efnareglugerðar (REACH) (SVHC)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á REACH kándídatalista

###### PIC-reglugerð (fyrirframupplýst samþykki)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á PIC listanum (reglugerð EU 649/2012 um útflutning og innflutning á hættulegum efnum)

###### POP-reglugerð (þrávirkur mengunarvaldur)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á POP listanum (reglugerð ESB 2019/1021 um þrávirk lífræn efni)

###### Ósonreglugerð (2024/590)

Ekki skráð á ósoneyðingarlistanum (reglugerð ESB 2024/590

Inniheldur engin efni sem eru skráð á ósoneyðingarlistanum (reglugerð ESB 2024/590 um efni sem eyða ósonlaginu)

###### Reglugerð ráðsins (EB) um eftirlit með hlutum með tvíþætta notkun

Inniheldur engin efni sem falla undir REGLUGERÐ RÁÐSINS (EB) fyrir eftirlit með hlutum með tvíþætta notkun

###### Reglugerð um forefni sprengiefna (EU 2019/1148)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni sprengiefna (reglugerð ESB 2019/1148 um markaðssetningu og notkun forefna sprengiefna)

###### Reglugerð um forefni lyfja (EB 273/2004)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á lista yfir forefni lyfja (reglugerð EC 273/2004 um framleiðslu og markaðssetningu tiltekinna efna sem notuð eru við ólöglega framleiðslu fíkniefna og geðlyfja)

#### 15.2. Efnaöryggismat

Mat á efnafræðilegu öryggi hefur ekki verið gert

### 16. LIÐUR: Aðrar upplýsingar

#### Skammstafanir og hánefni:

|           |                                                                                    |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| ACGIH     | Samtök starfsmanna ríkisstofnana um hollustuhætti á vinnustað í Bandaríkjunum      |
| ADN       | Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á skipgengum vatnaleiðum |
| ADR       | Evrópusamningur um millilandaflutninga á hættulegum farmi á vegum                  |
| ATE       | Matsgildi bráðra eiturhrifa                                                        |
| BCF       | Lífþéttnistuðull                                                                   |
| BLV       | Lífræðilegt viðmiðunarmark                                                         |
| BOD       | Lífræn súrefnisþörf (BOD)                                                          |
| CAS-númer | Chemical Abstracts Service númer                                                   |
| CLP       | Reglugerð um flokkun, merkingu og pakkningu: Reglugerð (EB) nr. 1272/2008          |
| COD       | Efnafræðileg súrefnisþörf (COD)                                                    |
| CSA       | Efnaöryggismat                                                                     |
| DMEL      | Afleiddur skammtur með lágmarksáhrifum                                             |
| DNEL      | Afleiddur skammtur án áhrifa                                                       |

# Lactose Broth

## Öryggisblað

Í samræmi við REACH reglugerðina (EB) 1907/2006 breytt með reglugerð (EB) 2020/878

| Skammstafanir og hánefni: |                                                                      |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| EB-númer                  | Númer Evrópubandalagsins                                             |
| EC50                      | Miðgildi hrifstyrks                                                  |
| ED                        | Innkirtlatruflandi efni                                              |
| EN (Evrópuviðmið)         | Evrópustaðall                                                        |
| EWC                       | Evrópsk úrgangsskrá                                                  |
| IARC                      | Alþjóða krabbameinsrannsóknarstofnunin                               |
| IATA                      | Alþjóðasamband flugfélaga                                            |
| IMDG                      | Alþjóðlegar siglingar með hættulegan varning                         |
| LC50                      | Miðgildisbanastyrkur                                                 |
| LD50                      | Miðgildisbanaskammtur                                                |
| LOAEL                     | Lægstu mörk um merkjanleg, skaðleg áhrif                             |
| Log Kow                   | Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Kow)                              |
| Log Pow                   | Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow)                              |
| MAK                       | hámarksstyrkur á vinnustað                                           |
| NOAEC                     | Styrkleiki án merkjanlegra, skaðlegra áhrifa                         |
| NOAEL                     | Mörk um engin merkjanleg, skaðleg áhrif                              |
| NOEC                      | Mörk um engin merkjanleg áhrif                                       |
| N.O.S.                    | Ekki tilgreint með öðrum hætti                                       |
| OECD                      | Efnahags- og framfarastofnunin                                       |
| OEL                       | Viðmiðunarmörk fyrir váhrif í starfi                                 |
| OSHA                      | Vinnueftirlit ríkisins                                               |
| PBT                       | Þrávirkt eiturefni sem safnast fyrir í lífverum                      |
| PNEC                      | Styrkur þar sem engin áhrif eru fyrirsjáanleg                        |
| PPE                       | Persónulegur varnarbúnaður                                           |
| RID                       | Reglugerðir um alþjóðlegan flutning hættulegs varnings á járnbrautum |
| SDS                       | Öryggisblað                                                          |
| STP                       | Skólphreinsistöð                                                     |
| TF                        | Tæknileg virkni                                                      |
| ThOD                      | Fræðilegar súrefnisþarfir (ThOD)                                     |
| TLM                       | Miðgildisþolmörk                                                     |
| TWA                       | Tímavegið meðaltal                                                   |
| VOC                       | Rokgjörn, lífræn efnasambönd                                         |
| vPvB                      | Mjög þrávirkt efni sem safnast mjög auðveldlega fyrir í lífverum     |
| UFI                       | Einstakt formúlauðkenni                                              |

Flokkunin er í samræmi við: : ATP 12

Öryggisblað (SDS), EU

Þessar upplýsingar byggjast á þeirri þekkingu sem er fyrir hendi í dag og tilgangur þeirra er að lýsa vörunni í samræmi við kröfur vegna heilsu, öryggis og umhverfis. Ekki má líta á upplýsingarnar sem tryggingu fyrir ákveðnum eiginleikum vörunnar.