

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

### 1.1. Vörukenni

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| Form vöru      | : Blanda                          |
| Viðskiptaheiti | : Salmonella Selective Supplement |
| Vörukóði       | : NCM4000                         |
| Vörutegund     | : Food Safety -- [Food Safety]    |
| Hlutanúmer     | : NCM4000-100 700004862           |

### 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

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

#### Innihaldsefni

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Efni/efni uppfylla ekki PBT-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII  | Fast Green (FCF Green) (2353-45-9) |
| Efni/efni uppfylla ekki vPvB-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII | Fast Green (FCF Green) (2353-45-9) |

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%

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

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

#### 3.2. Blöndur

| Heiti  | Vörukenni                                   | %         | Flokkun samkvæmt reglugerð (EB) nr. 1272/2008 [CLP]                           |
|--|---|-----------|---|
| Starch, soluble<br>efni með staðbundin váhrifamörk í starfi (BE, FR, GB) | CAS-númer: 9005-84-9<br>EB-númer: 232-686-4 | ≥ 75      | Ekki flokkað  |
| Novobiocin, sodium salt  | CAS-númer: 1476-53-5<br>EB-númer: 216-023-6 | ≥ 1 – < 5 | Augnert. 2 (Eye Irrit. 2), H319<br>Húðnæm. 1 (Skin Sens. 1), H317             |
| Fast Green (FCF Green)   | CAS-númer: 2353-45-9<br>EB-númer: 219-091-5 | ≥ 1 – < 5 | SEM-VES 3 (STOT SE 3), H335<br>Langv. eit. á vatn 3 (Aquatic Chronic 3), H412 |

Heildartexti allra H- og EUH-setninga er birtur í kafla 16

### 4. LIÐUR: Ráðstafanir í skyndihjálpi

#### 4.1. Lýsing á ráðstöfunum í skyndihjálpi

|   |  |
|---|--|
| Almenn fyrsta hjálpi                      | : Ef þér líður illa skal leita til læknis.   |
| Fyrsta hjálpi eftir innöndun              | : Flytjið viðkomandi í ferskt loft og látið hann hvílast í stellingu sem léttir öndun. |
| Fyrsta hjálpi eftir snertingu við húð     | : Þvoið húðina með miklu vatni.  |
| Fyrsta hjálpi eftir snertingu við augu    | : Skolið augu með vatni til varúðar.   |
| Fyrsta hjálpi eftir að hafa gleypst efnið | : Hringið í eitrunarmiðstöð eða lækni ef lasleika verður vart.                         |

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

|   |   |
|---|---|
| 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. Þurrft 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 öruggum stað. Farið ekki á brunasvæðið án viðeigandi hlífðarbúnaðar, að meðtöldum öndunarbúnaði. |
| Eldvarnarhlífar          | : Reynið ekki að taka til framkvæmda án viðeigandi hlífðarbúnaðar. Séröndunarbúnaður. Altækur hlífðarfatnaður.                         |

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

### 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 efni 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: Váhrifaftirlit/persónuhlífar".  
Neyðarráðstafanir : Flytjið óviðkomandi starfsfólk á brott.

#### 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 purrt ílát og hyljið án þess að þjappa því niður.  
Hreinsunaraðferðir : Safnið efninu saman á vélrænan hátt.  
Aðrar upplýsingar : Fargið efnunum 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 einstaklingshlífar.  
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 – 8 °C  
Pökkunarefni : Geymið efnið ávallt í íláti úr sama efni og upphaflegt ílát.

#### 7.3. Sértæk, endanleg notkun

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 8. LIÐUR: Váhrifavarnir/persónuhlífar

#### 8.1. Eftirlitsbreytur

Engar nánari upplýsingar tiltækar

#### 8.2. Váhrifavarnir

##### Viðeigandi tæknipróf

##### Viðeigandi tæknipróf:

Tryggið að loftræsting á vinnusvæði sé góð.

##### Persónulegur varnarbúnaður

##### Persónuhlífar:

Notið ráðlagðan hlífðarbúnað.

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

### Tákn fyrir ersónuhlí(ar):



### Varnarbúnaður fyrir augu og andlit

#### Augnhlífur:

Hlífðargleraugu

#### Húðvörn

#### Húð- og líkamshlífur:

Notið hentugan hlífðarfatnað

#### Handahlífur:

Hlífðarhanskar

#### 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  | : Blátt. Grænt.          |
| 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   | : Ekki tiltækt           |
| Sýrulausn                                      | : Ekki tiltækt           |
| Eðlisseigja                                    | : 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 gufuforni við 20°C | : Á ekki við             |
| Kornastærð                                     | : Ekki tiltækt           |

### 9.2. Aðrar upplýsingar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

### 10. LIÐUR: Stöðugleiki og hvarfgirni

#### 10.1. Hvarfgirni

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

#### 10.2. Efnafraeðilegur stöðugleiki

Stöðugt við hefðbundin skilyrði.

#### 10.3. Möguleiki á hættulegu efnahvarfi

Ekki er vitað 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

#### 10.6. Hættuleg niðurbrotsefni

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

### 11. LIÐUR: Eiturefnafraeðilegar upplýsingar

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

Bráð eiturhrif (um munn) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)  
Bráð eiturhrif (um húð) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)  
Bráð eiturhrif (við innöndun.) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) |  |
|-------------------------------------|--|
| LD50 um munn, rotta                 | 3500 mg/kg líkamsþyngdar (Rat, Literature study)                                 |
| Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)  |  |
| LD50 um munn, rotta                 | 5404 mg/kg líkamsþyngdar (Rat, Male / female, QSAR, Oral)                        |
| LD50 um húð, rotta                  | 2166 mg/kg líkamsþyngdar (24 h, Rat, Male / female, QSAR, Dermal)                |
| Húðæting/húðerting                  | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum) |
| Starch, soluble (9005-84-9)         |  |
| pH                                  | 4 – 7,5 (2 %)  |
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) |  |
| pH                                  | 7,5 (10 g/l, 25 °C)  |
| Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)  |  |
| pH                                  | 4 Source: ECHA   |
| Alvarlegur augnskaði/augnerting     | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum) |
| Starch, soluble (9005-84-9)         |  |
| pH                                  | 4 – 7,5 (2 %)  |
| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5) |  |
| pH                                  | 7,5 (10 g/l, 25 °C)  |
| Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)  |  |
| pH                                  | 4 Source: ECHA   |
| Næming öndunarfæra eða húðnæming    | : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum) |

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

Stökkbreytantíðni áhrifa á kímfrumur : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)  
Krabbameinsvaldandi áhrif : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

### Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)

IARC-hópur : 3 - Ekki hægt að flokka

Eiturhrif á æxlun : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)  
Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

### Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – váhrif í eitt skipti : Getur valdið ertingu í öndunarfærum.

Sértæk eiturhrif á marklíffæri – endurtekin váhrif : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

### Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)

NOAEL (um munn, rotta, 90 dagar) : 2500 mg/kg líkamsþyngdar Animal: rat, Guideline: other:

Ásvelgingarhætta : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

### Salmonella Selective Supplement

Eðlisseigja : Á ekki við

### Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

Eðlisseigja : Á ekki við

## 11.2. Upplýsingar um aðrar hættu

Engar nánari upplýsingar tiltækar

## 12. LIÐUR: Vistfræðilegar upplýsingar

### 12.1. Eiturhrif

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 fyrirbyggjandi gögnum)

Hættulegt fyrir vatnsumhverfi, langvarandi (langvinn) : Ekki flokkað (Uppfyllir ekki flokkunarviðmiðun samkvæmt fyrirbyggjandi gögnum)

### Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)

LC50 - Fiskur [1] : 3000 mg/l (Pisces, Fresh water)

EC50 72 klst. - Þörungur [1] : 62,9 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, Desmodesmus subspicatus, Static system, Fresh water, Experimental value, Growth rate)

### 12.2. Þrávirkni og niðurbrjótanleiki

#### Salmonella Selective Supplement

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki : Brotnar ekki hratt niður

#### Starch, soluble (9005-84-9)

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki : Readily biodegradable in water.

ThOD : 1,18 gr O<sub>2</sub>/g efni

#### Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki : Not readily biodegradable in water.

#### Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)

Þrávirkni og niðurbrjótanleiki : Not readily biodegradable in water.

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

### 12.3. Uppsöfnun í lífverum

| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)     |   |
|---|---|
| Lífþéttnistuðullinn - Fiskur [1]        | 19,28 l/kg (Estimated value)                                      |
| Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow) | 2,45 (Estimated value, KOWWIN)                                    |
| Uppsöfnun í lífverum                    | Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).                    |
| Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)      |   |
| Lífþéttnistuðullinn - Fiskur [1]        | 3,162 l/kg (BCFBAF v3.01, Pisces, Calculated value, Fresh weight) |
| Deilistuðull n-oktanóls/vatns (Log Pow) | -5,42 (Estimated value, 25 °C)                                    |
| Uppsöfnun í lífverum                    | Low potential for bioaccumulation (BCF < 500).                    |

### 12.4. Hreyfanleiki í jarðvegi

| Novobiocin, sodium salt (1476-53-5)                   |  |
|---|--|
| Jafnaður ásogsstuðull fyrir lífrænt kolefni (Log Koc) | 2,457 – 2,672 (log Koc, Estimated value) |
| Vistfræði - jarðlag                                   | Low potential for adsorption in soil.    |
| Fast Green (FCF Green) (2353-45-9)                    |  |
| Vistfræði - jarðlag                                   | Adsorbs into the soil.                   |

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

| Innihaldsefni  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Efni/efni uppfylla ekki PBT-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII  | Fast Green (FCF Green) (2353-45-9) |
| Efni/efni uppfylla ekki vPvB-viðmið REACH reglugerðarinnar, í samræmi við XIII | Fast Green (FCF Green) (2353-45-9) |

### 12.6. Innkirtlatruflandi eiginleikar

Engar nánari upplýsingar tiltækar

### 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.  |

## 14. LIÐUR: Upplýsingar um flutninga

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

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

| ADR  | IMDG            | IATA            | ADN        | RID        |
|--|-----------------|-----------------|------------|------------|
| <b>14.1. UN-númer eða kenninúmer</b>                   |                 |                 |            |            |
| Á ekki við   | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Á ekki við | Á ekki við |
| <b>14.2. Rétt UN-sendingarheiti</b>                    |                 |                 |            |            |
| Á ekki við   | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Á ekki við | Á ekki við |
| <b>14.3. Hættuflokkur eða –flokkar vegna flutninga</b> |                 |                 |            |            |
| Á ekki við   | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Á ekki við | Á ekki við |
| <b>14.4. Pökkunarflokkur</b>                           |                 |                 |            |            |
| Á ekki við   | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Á ekki við | Á ekki við |
| <b>14.5. Umhverfishættur</b>                           |                 |                 |            |            |
| Á ekki við   | Ekki lögverndað | Ekki lögverndað | Á ekki við | Á ekki við |
| Engin merking viðeigandi                               |                 |                 |            |            |

### 14.6. Sérstakar varúðarráðstafanir fyrir notanda

#### Flutningur á landi

Á ekki við

#### Flutningur á sjó

Ekki lögverndað

#### Flutningur með flugi

Ekki lögverndað

#### Flutningur á skipgengum vatnaleiðum

Á ekki við

#### Flutningur á jarnbrautum

Á ekki við

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

Á ekki við

## 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), (takmörkunarlísti)

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

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

Ekki skráð á REACH viðauka XIV (leyfislísti)

##### Þátttakendalísti efnareglugerðar (REACH) (SVHC)

Inniheldur engin efni sem skráð eru á REACH kándíatalista

##### 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)

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

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

### 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                       | Lífbéttnistuðull   |
| BLV                       | Lífræðilegt viðmiðunarmark   |
| BOD                       | Lífræn súrefnisþörf (BOD)  |
| CAS-númer                 | Chemical Abstract 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   |
| 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                                       |

# Salmonella Selective Supplement

## Öryggisblað

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

### Skammstafanir og hánefni:

|        |  |
|--------|--|
| 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 formúlauauðkenni  |

### Fullur texti H- og EUH-setninga:

|  |  |
|--|--|
| Augnert. 2 (Eye Irrit. 2)                | Alvarlegur augnskaði/augnerting, 2. Undirflokkur   |
| Húðnæm. 1 (Skin Sens. 1)                 | Húðnæming, 1. Undirflokkur   |
| Langv. eit. á vatn 3 (Aquatic Chronic 3) | Hættulegt fyrir vatnsumhverfi – langvinn hættu, 3. Undirflokkur                            |
| SEM-VES 3 (STOT SE 3)                    | Sértæk eiturrhif á markliffæri – váhrif í eitt skipti, 3. Undirflokkur, erting öndunarfæra |
| H317                                     | Getur valdið ofnæmisviðbrögðum í húð.  |
| H319                                     | Veldur alvarlegri augnertingu.   |
| H335                                     | Getur valdið ertingu í öndunarferum.   |
| H412                                     | Skaðlegt lífi í vatni, hefur langvinn áhrif.   |

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.