

Fax: 61 8 8238 9060 or 1800 00 70 54 (Toll

Lapa 1/12

Izdošanas datums 13-Jūl-2012 Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021 Izmaiņu kārtas skaitlis 3

# 1. IEDALA. VIELAS/MAISĪJUMA UN UZNĒMĒJSABIEDRĪBAS/UZNĒMUMA APZINĀŠANA

1.1. Produkta identifikators

Produkta apraksts: **LISTERIA Selective Enrichment Supplement** 

Cat No.: SR0149

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

leteicamais pielietojums

Lietošanas veidi, kurus neiesaka

izmantot

Laboratorijas kimikālijas. Informācija nav pieejama

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Uzņēmējsabiedrība Oxoid Ltd Thermo Fisher Scientific 20 Dalgleish Street Wade Road

> Thebarton Basingstoke, Hants, UK RG24 8PW Adelaide

Tel: +44 (0) 1256 841144 South Australia 5031

**AUSTRALIA** EU entity/business name Tel: 61 8 8238 9050 or 1800 33 11 63 (Toll Free)

Free).

Oxoid Deutschland GmbH

Postfach 10 07 53

D-46483 Wesel **GERMANY** 

Tel: + 49 (0) 281 1520 Fax: 49 (0) 281 1521

mbd-sds@thermofisher.com E-pasta adrese

1.4. Tālruņa numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

1800 331 163

# 2. IEDAĻA. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA

# 2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

#### CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008

# Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība

Pamatojoties uz pieejamajiem datiem, neatbilst klasificēšanas kritērijiem

# Apdraudējums veselībai

Akūta toksicitāte, uzņemot iekšķīgi 2. kategorija (H300) 1. kategorija (H318) Nopietns acu bojājums/kairinājums Sensibilizācija ieelpojot 1. kategorija (H334)

## **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Sensibilizācija saskarē ar ādu 1. kategorija (H317)
Cilmes šūnu mutagenitāte 2. kategorija (H341)
Toksisks reproduktīvajai sistēmai 1.B kategorija (H360D)

Vides apdraudējumi
Hroniska toksicitāte ūdens videi 2. kategorija (H411)

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

#### 2.2. Etiketes elementi



Signālvārds

### **Bīstami**

# Bīstamības paziņojumi

H300 - Norijot iestājas nāve

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H334 - Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu

H341 - Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus

H360D - Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

### Piesardzības paziņojumi

P301 + P310 - NORĪŠANAS GADĪJUMĀ: Nekavējoties sazināties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu

P330 - Izskalot muti

P302 + P352 - SASKARĒ AR ĀDU: nomazgāt ar lielu ziepju un ūdens daudzumu

P305 + P351 + P338 - SASKARĒ AR ACĪM: Uzmanīgi izskalot ar ūdeni vairākas minūtes. Izņemt kontaktlēcas, ja tās ir ievietotas un ja to var vienkārši izdarīt. Turpināt skalot

P342 + P311 - Ja rodas elpas trūkuma simptomi: sazinieties ar SAINDĒŠANĀS CENTRU vai ārstu

P308 + P313 - Ja nokļūst saskarē vai saistīts ar to: lūdziet mediķu palīdzību

P280 - Izmantot aizsargcimdus/aizsargdrēbes/acu aizsargus/sejas aizsargus

P304 + P340 - IEELPOŠANAS GADĪJUMĀ: nogādāt cietušo svaigā gaisā un nodrošināt netraucētu elpošanu

## Papildus ES marķējums

Lietošanas ierobežojumi, paredzēts speciālistiem

# 2.3. Citi apdraudējumi

# <u>3. IEDAĻA: SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM</u>

#### 3.2. Maisījumi

Sastāvdaļa	CAS Nr	EK Nr	Masas procenti	CLP klasificēšanu - Regulā (EK) Nr. 1272/2008
Cycloheximide	66-81-9	EEC No. 200-636-0	16.95	Acute Tox. 2 (H300)

## **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

				Muta. 2 (H341) Repr. 1B (H360D) Aquatic Chronic 2 (H411)
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	EEC No. 222-159-7	12.2	Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317)
Acriflavin Neutral	8048-52-0		3.05	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H302)

Bīstamības paziņojumi pilns teksts: skatīt 16. iedaļu

# 4. IEDAĻA. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI

## 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Saskare ar acīm Nekavējoties skalot ar lielu daudzumu ūdens. Pēc sākotnējās skalošanas iznemt visa veida

kontaktlēcas un turpināt skalot vismaz 15 minūtes. Ja parādās simptomi, nekavējoties

sniegt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu Nekavējoties vismaz 15 minūtes mazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Noģērbt piesārņoto

apģērbu un cimdus un pirms atkārtotas lietošanas tos izmazgāt, ieskaitot to iekšpusi. Ja

parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

Norīšana Izskalot muti ar ūdeni un pēc tam izdzert lielu ūdens daudzumu. Neizraisīt vemšanu bez

konsultācijas ar medicīnas darbiniekiem. Ir nepieciešama neatliekama medicīniskā

palīdzība.

leelpošana Pārvietot svaigā gaisā. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

Nepieciešamības gadījumā dot elpot skābekli vai veikt mākslīgo elpināšanu.

Pašaizsardzība neatliekamās palīdzības sniegšanas gadījumā

Nodrošināt, ka medicīniskais personāls tiek informēts par materiālu(-iem), kas saistīts(-i) ar negadījumu, veikt piesardzības pasākumus, lai nodrošinātu vinu personīgo aizsardzību un

novērst piesārnojuma izplatīšanos.

## 4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme – akūta un aizkavēta

Izraisa acu apdegumus. Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu. Var izraisīt alerģisku ādas reakciju. . Simptomi alerģiskas reakcijas var būt izsitumi, nieze, pietūkums, apgrūtināta elpošana, tirpšana rokās un kājās, reibonis, vieglprātību, sāpes krūtīs, muskulu sāpes, vai skalošanas

#### 4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Piezīmes terapeitiem Ļoti uzņēmīgiem indivīdiem var izraisīt sensibilizāciju. Var tikt nozīmēta epinefrīna

lietošana.

# 5. IEDAĻA. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI

## 5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

# Piemēroti ugunsdzēsības līdzekli

Lietot ugunsdzēsības līdzekļus, kas ir atbilstoši lokālajiem apstākļiem un konkrētajai situācijai. Ūdens strūkla, oglekļa dioksīds (CO2), sausais ugunsdzēšanas pulveris, pret spirtu noturīgas putas.

OXDAUSR0149

#### **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Ugunsdzēšanas līdzekļi, kuru lietošana nav pieļaujama drošības apsvērumu dēļ Nav pieejama informācija.

# 5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Termiskas sadalīšanās rezultātā var izdalīties kairinošas gāzes un tvaiki.

## Bīstamie degšanas produkti

Slāpekļa oksīdi (NOx), Oglekļa oksīdi.

## 5.3. leteikumi ugunsdzēsējiem

Tāpat kā jebkura ugunsgrēka apstākļos, lietot saskaņā ar MSHA/NIOSH prasībām vai līdzīgām prasībām apstiprinātus paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus un pilnībā noslēgtu aizsargapģērbu.

# 6. IEDALA. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS

## 6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvairīties no putekļu veidošanās. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izmantot personisko aizsargaprīkojumu atbilstoši prasībām. Neaizskart bojātus iepakojumus vai noplūdušu materiālu, ja vien netiek lietots piemērots aizsargapģērbs.

## 6.2. Vides drošības pasākumi

Nedrīkst izvadīt ūdenstilpēs vai mājsaimniecību kanalizācijas sistēmā.

#### 6.3. lerobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Nekavējoties saslaucīt un pārvietot uz citu vietu. Uzglabāt piemērotās un slēdzamās tvertnēs turpmākai iznīcināšanai. Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu.

## 6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Aizsardzības pasākumi uzskaitīti 8. un 13. punktos.

# 7. IEDAĻA. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Lietot vienigi kimiskiem produktiem paredzeta velkmes skapi. Neieelpot putekļus. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu.

#### Higiēnas pasākumi

Rīkoties ar produktu saskaņā ar labas ražošanas higiēnas prakses norādījumiem un drošības instrukcijām. Piesardzības dēļ mazgāt rokas ar ūdeni.

## 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Tvertni stingri noslēgt. Glabāt temperatūrā starp 2°C un 8°C.

# 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Lietošana laboratorijās

# 8. IEDALA. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA

#### **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

## 8.1. Pārvaldības parametri

## Ekspozīcijas robežvērtības

Nesatur vielas, kurām noteiktas aroda ekspozīcijas robežvērtības Tomēr, lietotāja pienākums ir to pārbaudīt un sekot dotajām ekspozīcijas robežvērtībām darba vietā

## Biologiskas robe vertibas

Šis produkts tādā stāvoklī, kāds tas ir tieši pēc piegādāšanas, nesatur jebkādus bīstamus materiālus, kam atbilstošās reģionālās uzraudzības iestādes ir noteikušas bioloģiskās robežvērtības

## Monitoringa metodes

EN 14042:2003 Virsraksta identifikators: Gaisa sastāvs darba vietā. Vadlīnijas ķīmisko un bioloģisko līdzekļu ekspozīcijas novērtēšanas procedūru piemērošanai un lietošanai.

# Atvasināts beziedarbības līmenis (DNEL) / Atvasinātais minimālās ietekmes līmenis (DMEL)

Nav pieejama informācija

## Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

Nav pieejama informācija.

## 8.2. ledarbības pārvaldība

## Tehniskā pārvaldība

Lietot vienigi kimiskiem produktiem paredzeta velkmes skapi. Darbības veikt tikai vietā, kas aprīkota ar vietēju nosūci (vai citu piemērotu nosūci). Nodrošināt, ka acu skalošanas ierīces un drošības dušas atrodas tuvu darba zonai.

Visos gadījumos, kad tas ir iespējams, ir jāievieš inženiertehniskie kontroles pasākumi, piemēram, procesa izolēšana vai tā realizēšana slēgtās sistēmās, procesa vai iekārtu pārveidošana ar mērķi līdz minimumam samazināt noplūdi vai saskari ar vielu un atbilstoši projektētas ventilācijas sistēmas lietošana, lai kontrolētu bīstamo materiālu ekspozīciju to veidošanās vietā

# Individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu aizsardzība Aizsargbrilles (ES standarta - EN 166)

Roku aizsardzība Aizsargcimdi

Cimdu materiālam	Noplūdes laiks	Cimdu biezums	ES standarta	Cimdu komentāri
Vienreizējās lietošanas	Skatīt ražotāji	-	EN 374	(minimālā prasība)
cimdi	ieteikumus			

Ādas un ķermeņa aizsardzība Apģērbs ar garām piedurknēm.

Pārbaudīt cimdus pirms lietošanas.

Lūdzam ievērot cimdu piegādātāja sniegtās instrukcijas par caurlaidību un pārrāvuma laiku. Izmantot ražotāja vai izplatītāja

#### **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

informāciju.

Nodrošinātu cimdi ir piemēroti šim uzdevumam: kīmisko Saderības, veiklība, darbības nosacījumi, Lietotājs uznēmību, piemēram sensibilizācijas efekti.

Arī jāņem vērā īpašie vietējie apstākļi, kādos produkts tiek lietots, tādi kā iegriezumu, nobrāzumu bīstamība un saskares laiks. Nonemt cimdi ar aprūpes izvairoties ādas piesārņojumu.

Elpošanas ceļu aizsardzība Ja strādnieki tiek pakļauti koncentrācijai, kas ir lielāka par ekspozīcijas robežvērtību, viņiem

jāvalkā piemērotas sertificētas gāzmaskas.

Pienācīgu valkātāja aizsardzību nodrošina tikai piegulošs elpošanas celus aizsargājošs

aprīkojums, kurš tiek pareizi lietots un tiek pareizi uzglabāts

Lielformāta / ārkārtas lietojumi Nepietiekamas ventilācijas apstāklos aizsargāt elpošanas orgānus

Maza mēroga / Laboratorijas

izmantošana

Ja ir parsniegtas ekspozicijas robe vertibas vai, ja izpau as kairinajums vai citi simptomi, lietot saskana ar NIOSH/MSHA vai Eiropas standarta EN 149:2001 prasibam sertificetu

Ciets produkts

Ciets produkts

Ciets produkts

respiratoru.

Kad RPE lieto facepiece Fit Test jāveic

Vides riska pārvaldība Novērst produkta noklūšanu kanalizācijā. Nelaut materiālam piesārnot gruntsūdenu

sistēmu.

# 9. IEDALA. FIZIKĀLĀS UN KĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

# 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Fizikālais stāvoklis Liofilizetu Kapsulas Ciets produkts

Izskats Dzeltenoranža

Smarža Nav pieejama informācija Smaržas uztveršanas slieksnis Nav pieejama informācija Kušanas punkts/kušanas diapazons Nav pieejama informācija Mīkstināšanās temperatūra Nav pieejama informācija Viršanas punkts/viršanas Nav piemērojams

temperatūras intervāls

Uzliesmojamība (Šķidrums)

Nav piemērojams

Uzliesmojamība (cieta viela, gāze) Nav pieejama informācija Nav pieejama informācija Sprādzienbīstamības robežas

Uzliesmošanas temperatūra Nav piemērojams Metode - Nav pieejama informācija

Pašuzliesmošanas temperatūra Nav pieejama informācija Noārdīšanās temperatūra Nav pieejama informācija

На Nav piemērojams Viskozitāte Nav piemērojams

Škīdība ūdenī Škīst ūdenī

Škīdība citos škīdinātājos Nav pieeiama informācija

Sadalīšanās koeficients (n-oktanola - ūdens sistēmā)

Sastāvdaļa log Pow Cycloheximide 0.55

Tvaika spiediens Nav pieejama informācija Blīvums / Īpatnējais svars Nav pieejama informācija **Tilpummasa** Nav pieejama informācija

Tvaika blīvums Nav piemērojams

Dalinu raksturojums Nav pieejama informācija

9.2. Cita informācija

Iztvaikošanas koeficients Nav piemērojams - Ciets produkts

OXDAUSR0149

## **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

# 10. IEDAĻA. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

10.1. Reaģētspēja Pamatojoties uz sniegto informāciju, tādi nav zināmi

10.2. Ķīmiskā stabilitāte
Stabils normālos apstākļos. Stabils lidz 100°C.

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

**Bīstama polimerizācija Bīstama polimerizācija** Bīstama polimerizācija nenotiks. **Bīstamu reakciju iespējamība**Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Izvairīties no putekļu veidošanās.

10.5. Nesaderīgi materiāli

Spēcīgi oksidētāji. Hidroksīdi.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Slāpekļa oksīdi (NOx). Oglekļa oksīdi.

# 11. IEDAĻA. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA

# 11.1. Informācija par Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

# Informācija par produktu

a) akūta toksicitāte;

Perorāli 2. kategorija

Saskare ar ādu Nav pieejama informācija Ieelpošana Nav pieejama informācija

#### Toksikoloģiskie dati komponentiem

Sastāvdaļa	LD50 orāli	LD50 dermāli	LC50, ieelpojot
Cycloheximide	LD50 = 2 mg/kg (Rat)	-	-

b) kodīgums/kairinājums ādai; Nav pieejama informācija

c) nopietns acu 1. kategorija

bojājums/kairinājums;

d) elpceļu vai ādas sensibilizācija;

**Elpošanas ceļu** 1. kategorija **Āda** 1. kategorija

Saskaroties ar ādu vai ieelpojot, var izraisīt paaugstinātu jutīgumu

e) mikroorganismu šūnu mutācija; 2. kategorija

Ir konstatēta mutagēna iedarbība, iedarbojoties uz cilvēkiem

f) kancerogēnums; Nav pieejama informācija

Šis produkts nesatur nevienu zināmu kancerogēnu ķīmisku produktu

#### **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

g) toksicitāte reproduktīvajai

sistēmai;

1.B kategorija

ledarbība uz attīstību Var kaitēt augla attīstībai.

h) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu vienreizēja iedarbība; Nav pieejama informācija

i) toksiskas ietekmes uz īpašu mērķorgānu atkārtota iedarbība; Nav pieejama informācija

Mērķa orgāni Nav pieejama informācija.

j) bīstamība ieelpojot; Nav piemērojams

Ciets produkts

Simptomi / letekme, akūta un aizkavēta

Simptomi alerģiskas reakcijas var būt izsitumi, nieze, pietūkums, apgrūtināta elpošana, tirpšana rokās un kājās, reibonis, vieglprātību, sāpes krūtīs, muskuļu sāpes, vai skalošanas.

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

## 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Endokrīni disruptīvās īpašības Lai novērtētu,

Lai novērtētu, kā endokrīni disruptīvās īpašības ietekmē cilvēka veselību. Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai kas ir

uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators.

# 12. IEDALA. EKOLOGISKĀ INFORMĀCIJA

12.1. Toksicitāte

Ekotoksiskā iedarbība

Toksisks ūdens organismiem, var radīt ilglaicīgu negatīvu ietekmi ūdens vidē. Produkts satur sekojošas videi bīstamas vielas.

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Noturība

Degradācija notekūdeņu attīrīšanas iekārtās

Šķīst ūdenī, Noturība maziespējama, Pamatojoties uz sniegto informāciju.

Satur vielas, kas var būt kaitīgi videi vai ne sadalās notekūdeņu attīrīšanas iekārtās.

12.3. Bioakumulācijas potenciāls Bioakumulācija maziespējama

Sastāvdaļa	log Pow	Biokoncentrēšanās faktors (BCF)
Cycloheximide	0.55	Nav pieejama informācija

**12.4. Mobilitāte augsnē** Produkts ir ūdenī šķīstošs, un var izplatīties ūdens sistēmās . Pastāv liela ticamība, ka būs

raksturīga mobilitāte apkārtējā vidē, jo tas šķīst ūdenī. Ļoti mobils augsnē

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes

rezultāti

Nav pieejami dati par novērtējumu.

12.6. Endokrīni disruptīvās īpašības

Informācija par endokrīna Šis produkts nesatur jebkādu sastāvdaļu, par kuru ir zināms, ka tā ir endokrīna blokators vai

\_\_\_\_\_

## **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

**blokatoriem** kas ir uzskatāma par tādu, kas ir endokrīna blokators

12.7. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Organisko piesārņotāju Ozona noārdīšanas potenciāls Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu Šis produkts nesatur nevienu zināmo vai aizdomas vielu

# 13. IEDAĻA. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

#### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Atkritumi, ko veido pārpalikumi/

nelietots produkts

Iznīcināt saskaņā ar federālo, valsts un vietējo likumdošanu. Atkritumi tiek klasificēti kā bīstamie. Utilizēt atbilstoši Eiropas atkritumu un bīstamo atkritumu direktīvām. Iznīcināt

saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

Piesārnots iepakojums Dispose of in accordance with federal, state, and local regulations. Likvidēt šo iepakojumu

bīstamo atkritumu vai īpašā atkritumu savākšanas vietā.

Eiropas Atkritumu klasifikators Saskaņā ar Eiropas Atkritumu katalogu, atkritumu kods netiek piešķirts produktam, bet tas

ir atkarīgs no pielietojuma.

Cita informācija Nedrīkst noskalot kanalizācijā. Atkritumu kodus vajadzētu pieškirt lietotājam, atbilstoši

produkta lietojuma veidam. Aizliegts izliet kanalizācijā. Nelaut im kimiskajam produktam

noklut vide.

# 14. IEDAĻA. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

## IMDG/IMO

**14.1. ANO numurs** UN2811

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

14.3. Transportēšanas bīstamības 6.1

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa II

ADR

**14.1. ANO numurs** UN2811

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

14.3. Transportēšanas bīstamības 6.1

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa II

IATA

**14.1. ANO numurs** UN2811

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

14.3. Transportēšanas bīstamības 6.

klase(-es)

14.4. lepakojuma grupa II

14141 Topakojama grapa

14.5. Vides apdraudējumi Bīstams videi

Saskanā ar IMDG/IMO noteiktajiem kritērijiem produkts ir jūras piesārnotājs

\_\_\_\_\_

## **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājam

Nav nepieciešami īpaši piesardzības pasākumi

14.7. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem

Nav piemērojams, iepakotās preces

# 15. IEDALA. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

Starptautiskie reģistri

Eiropa (EINECS/ELINCS/NLP), Ķīna (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanāda (DSL/NDSL), Austrālija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipīnas (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sastāvdaļa	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
Cycloheximide	66-81-9	200-636-0	-	-	Х	X	KE-11716	X	Χ
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	222-159-7	-	-	Х	X	-	i	-
Acriflavin Neutral	8048-52-0	-	-	-	-	Х	-	-	-

Sastāvdaļa	CAS Nr	Toksisko vielu uzraudzīb as likums (TSCA)		DSL	NDSL	Austrālija s ķīmisko vielu reģistrs (AICS)	Jaunzēlan des ķīmisko produktu reģistrs (NZIoC)	PICCS
Cycloheximide	66-81-9	-	•	-	-	X	X	Χ
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	-	-	-	-	-	X	-
Acriflavin Neutral	8048-52-0	-	-	-	-	X	Х	Χ

Izskaidrojums: X - ieklauts sarakstā '-' - KECL - NIER number or KE number (http://ncis.nier.go.kr/en/main.do) Not Listed

# Licencēšana/lerobežojumi saskaņā ar EU REACH

ſ	Sastāvdaļa	REACH (1907/2006) - XIV pielikums	REACH (1907/2006) - XVII	REACH regulas (EK 1907/2006)
1		- licencējamas vielas	pielikums - par dažu bīstamu vielu	59. pants — ļoti bīstamu vielu
L				(SVHC) kandidātu saraksts
Ī	Cycloheximide	=	Use restricted. See item 30.	-
1	•		(see link for restriction details)	
1			Use restricted. See item 75.	
Į			(see link for restriction details)	

https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach

Sastāvdaļa	CAS Nr	Seveso III direktīva (2012/18/EU) - kvalificējošos daudzumus smagu negadījumu izziņošanu	Seveso III direktīvu (2012/18/EK) - kvalificējošos daudzumus drošības ziņojums Prasības
Cycloheximide	66-81-9	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	Nav piemērojams	Nav piemērojams
Acriflavin Neutral	8048-52-0	Nav piemērojams	Nav piemērojams

Eiropas Parlamenta un Padomes 2012. gada 4. jūlija Regula (EK) Nr. 649/2012 par bīstamo kīmisko vielu eksportu un importu

Nav piemērojams

Ievērot Direktīvu 98/24/EK par darba nēmēju veselības un drošības aizsardzību pret risku, kas saistīts ar kimikāliju izmantošanu

levērot Direktīvas 94/33/EK par jauniešu darba aizsardzību nosacījumus

92/85/EK par personu aizsardzību attiecībā grūtniecēm un ar krūti barojošām sievietēm darbā nemt vērā Dir

## **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Nacionālie noteikumi

WGK klasifikācija

Ūdens bīstamības klase = 3 (pašu veiktā klasifikācija)

Sastāvdaļa	Vācija ūdens klasifikācija (VwVwS)	Vācija - TA-Luft klase
Cycloheximide	WGK3	

## 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Ķīmiskās drošības novērtējums / Ziņojumi (CSA / CSR) nav vajadzīgi maisījumiem

# 16. IEDALA. CITA INFORMĀCIJA

# 2. un 3. nodaļā sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

H300 - Norijot iestājas nāve

H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju

H318 - Izraisa nopietnus acu boiāiumus

H334 - Ja ieelpo, var izraisīt alerģiju vai astmas simptomus, vai apgrūtināt elpošanu

H341 - Ir aizdomas, ka var izraisīt ģenētiskus bojājumus

H360D - Var nodarīt kaitējumu nedzimušam bērnam

H410 - Loti toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

H411 - Toksisks ūdens organismiem ar ilgstošām sekām

H302 - Kaitīgs, ja norij

H315 - Kairina ādu

H335 - Var izraisīt elpceļu kairinājumu

H400 - Loti toksisks ūdens organismiem

#### Izskaidrojums

**CAS** - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/ES saraksts ar pazinotajām kīmiskajām vielām

PICCS - Filipīnu ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs

IECSC - Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

KECL - Korejas esošās un novērtētās kīmiskās vielas

WEL - Arodekspozīcijas robežvērtības

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ASV Valdības rūpnieciskās higiēnas inspektoru konference)

DNEL - Jebkurš atvasinātais beziedarbības līmenis

RPE - Elpošanas orgānu aizsarglīdzekļi LC50 - Letāla koncentrācija 50%

NOEC - Nav novērojama iedarbība

PBT - Noturīgas, bioakumulatīvas un toksiskas

ADR - Eiropas valstu nolīgums par bīstamo kravu starptautiskajiem pārvadājumiem ar autotransportu

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code

OECD - Ekonomiskās sadarbības un attīstības

BCF - Biokoncentrācijas faktoru (BCF)

TSCA - Savienoto valstu Toksisko vielu uzraudzības likuma 8 (b) nodaļas reģistrs

DSL/NDSL - Kanādas iekšzemes lietojuma vielu saraksts/ iekšzemē reti lietoto vielu saraksts

ENCS - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

AICS - Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs (Australian Inventory of Chemical

NZIoC - Jaunzēlandes kīmisko produktu reģistrs

TWA - Laiks svērtais vidējais

IARC - Starptautiskā Vēža pētniecības aģentūra

Paredzētā beziedarbības koncentrācija (PNEC)

LD50 - Letālā deva 50%

EC50 - Efektīvā koncentrācija 50%

POW - Sadalīšanās koeficients oktanols: Ūdens

vPvB - ļoti noturīgas, ļoti bioakumulatīvas

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air **Transport Association** 

MARPOL - Starptautiskā konvencija par piesārnojuma novēršanu no kuģiem

ATE - Akūtās toksicitātes aprēkins

GOS - (gaistoši organiskie savienojumi)

#### **LISTERIA Selective Enrichment Supplement**

Pārskatīšanas datums 10-Dec-2021

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Piegādātāji drošības datu lapa, Chemadvisor - Ioli, Merck indekss, RTECS

Klasifikācija un maisījumu klasifikācijas noteikšanai saskaņā ar Regulu (EK) 1272/2008 (CLP) izmantotā procedūra:

Fizikālo faktoru izraisītā bīstamība Pamatots ar testa datiem

Bīstamība veselībai Aprēķina metode Vides apdraudējumi Aprēķina metode

Apmācības ieteikumi

Apmācības par veicamajām darbībām, lai novērstu ķīmiskos riskus, kas ietver marķēšanu, drošības datu lapas, individuālos aizsardzības līdzeklus un higiēnas pasākumus.

Sagatavoja Likumdoš anas un normativo aktu nodala on behalf of Thermo Fisher Scientific Australia

Izdošanas datums13-Jūl-2012Pārskatīšanas datums10-Dec-2021

Kopsavilkums par labojumiem Update to GHS format.

This safety data sheet complies with the requirements of Safe Work Australia WHS Regulation. KOMISIJAS REGULA (ES) 2020/878 ar ko groza Eiropas Parlamenta un Padomes Regulas (EK) Nr. 1907/2006

## **Atruna**

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā

# Drošības datu lapas beigas

OXDAUSR0149