

Pildymo data 13-Lie-2012 Patikrinimo data 10-Grd-2021 Peržiūrėto ir pataisyto leidimo Nr 4

## 1 SKIRSNIS. MEDŽIAGOS ARBA MIŠINIO IR BENDROVĖS ARBA ĮMONĖS **IDENTIFIKAVIMAS**

1.1. Produkto identifikatorius

Produkto aprašymas: **LISTERIA Enrichment Selective Supplement** 

Cat No.: SR0141

1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai

Rekomenduojami naudojimo būdai Laboratorinės cheminės medžiagos.

Nerekomenduojami naudojimo

būdai

Informacijos neturima

1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo tiekėją

Bendrovė Oxoid Ltd Thermo Fisher Scientific Wade Road 20 Dalgleish Street

Basingstoke, Hants, UK Thebarton 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).

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

Postfach 10 07 53

D-46483 Wesel **GERMANY** 

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

El. pašto adresas mbd-sds@thermofisher.com

1.4. Pagalbos telefono numeris

1800 331 163

## **2 SKIRSNIS. GALIMI PAVOJAI**

#### 2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas

### CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008

### Fiziniai pavojai

Remiantis turimais duomenimis neatitinka klasifikavimo kriteriju

### Pavojai sveikatai

Ūmus oralinis toksiškumas 2 kategorija (H300) Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas 2 kategorija (H319)

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

Patikrinimo data 10-Grd-2021

Kvėpavimo takų jautrinimas 1 kategorija (H334)
Odos jautrinimas 1 kategorija (H317)
Mutageninis Poveikis Lytinėms Ląstelėms 2 kategorija (H341)
Toksinis Poveikis Reprodukcijai 1B kategorija (H360D)

Pavojus aplinkai

Lėtinis toksiškumas vandens aplinkai 3 kategorija (H412)

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

#### 2.2. Ženklinimo elementai



#### Signalinis žodis

#### Pavojinga

#### Pavojingumo frazės

H300 - Mirtina prarijus

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą

H334 - Jkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą

H341 - Įtariama, kad gali sukelti genetinius defektus

H360D - Gali pakenkti negimusiam vaikui

H412 - Kenksminga vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

#### Atsargumo teiginiai

P301 + P310 - PRARIJUS: Nedelsiant skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją

P330 - Išskalauti burna

P302 + P352 - PATEKUS ANT ODOS: Nuplauti dideliu kiekiu muilo ir vandens

P305 + P351 + P338 - PATEKUS Į AKIS: atsargiai plauti vandeniu kelias minutes. Išimti kontaktinius lęšius, jeigu jie yra ir jeigu lengvai galima tai padaryti. Toliau plauti akis

P342 + P311 - Jeigu pasireiškia respiraciniai simptomai: skambinti į APSINUODIJIMŲ KONTROLĖS IR INFORMACIJOS BIURĄ arba kreiptis į gydytoją

DOORA alba Kielpiis į gydytoją

P308 + P313 - Esant sąlyčiui arba jeigu numanomas sąlytis: kreiptis į gydytoją

P280 - Mūvėti apsaugines pirštines/dėvėti apsauginius drabužius/naudoti akių (veido) apsaugos priemones

P304 + P340 - ĮKVĖPUS: išnešti nukentėjusjįjį gryną orą; jam būtina patogi padėtis, leidžianti laisvai kvėpuoti

#### Papildomos ES etiketė

Naudojimas ribojamas - leidžiama tik profesionaliems naudotojams

#### 2.3. Kiti pavojai

## 3 SKIRSNIS. SUDĖTIS ARBA INFORMACIJA APIE SUDEDAMĄSIAS DALIS

#### 3.2. Mišiniai

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

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EB Nr	Masės procentas	CLP klasifikavimo - Reglamento (EB) Nr. 1272/2008
Cycloheximide	66-81-9	EEC No. 200-636-0	16.35	Acute Tox. 2 (H300) Muta. 2 (H341) Repr. 1B (H360D) Aquatic Chronic 2 (H411)
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	EEC No. 222-159-7	16.35	Resp. Sens. 1 (H334) Skin Sens. 1 (H317)
Acriflavin Neutral	8048-52-0		1.95	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Acute Tox. 4 (H302)

Visą pavojingumo teiginiai tekstą rasite 16 skyriuje

### 4 SKIRSNIS, PIRMOSIOS PAGALBOS PRIEMONĖS

#### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

Patekus j akis Nedelsiant skalauti dideliu vandens kiekiu. Po pirmojo skalavimo išsiimti kontaktinius lęšius

ir dar skalauti mažiausiai 15 minučių. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į

gydytoją.

Susilietus su oda Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu. Skubi medicininė pagalba reikalinga. Nusivilkti ir

išskalbti užterštus drabužius, įskaitant jų vidinę pusę, prieš apsivelkant vėl.

Prarijus Praskalaukite burna vandeniu, paskui gerkite daug vandens. Neskatinkite vėmimo,

nepasitarę su medikais. Skubi medicininė pagalba reikalinga.

**Jkvėpus** Perkelkite į gryną orą. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją. Jeigu reikia,

duokite deguonies arba atlikite dirbtinį kvėpavimą.

Pagalbos Teikėjo Apsaugos

Priemonės

Jsitikinti, kad medicinos personalas žino, kokia (-ios) tai medžiaga (-os), imtis atsargumo

priemonių siekiant apsaugoti save bei neleisti plisti teršalams.

#### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūminis ir uždelstas)

Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą. Gali sukelti alerginę odos reakciją. Simptomai alerginės reakcijos gali pasireikšti išbėrimu, niežuliu, patinimu, sunku kvėpuoti, dilgčiojimas rankų ir kojų, galvos svaigimas, svaigulys, krūtinės skausmas, raumenų skausmas ar paraudimas

#### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Pastabos gydytojui Gydykite simptomus.

### 5 SKIRSNIS. PRIEŠGAISRINĖS PRIEMONĖS

#### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Naudokite vietos aplinkybėms ir aplinkai tinkamas gesinimo priemones. Purškiamas vanduo, anglies dioksidas (CO2), sausa cheminė medžiaga, alkoholiams atsparias putas.

Patikrinimo data 10-Grd-2021

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

Patikrinimo data 10-Grd-2021

Gesinimo priemonės, kurių negalima naudoti saugumo sumetimais Nėra informacijos.

#### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

Dėl šiluminio skaidymosi gali išsiskirti dirginančios dujos ir garai.

#### Pavojingi Degimo Produktai

Azoto oksidai (NOx), Anglies oksidai.

#### 5.3. Patarimai gaisrininkams

Gesinant gaisrą, būtina dėvėti MSHA/NIOSH patvirtintą arba analogišką savaiminio kvėpavimo aparatą su suspaustu deguonimi bei apsauginį kostiumą su įranga.

## 6 SKIRSNIS. AVARIJŲ LIKVIDAVIMO PRIEMONĖS

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Vengti dulkių susidarymo. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių. Naudoti reikalaujamas asmenines apsaugos priemones. Nelieskite pažeistų talpyklų arba išpiltos medžiagos, jeigu nedėvite tinkamų apsauginių drabužių.

#### 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Apsaugokite nuo tolesnio nuotėkio arba išpylimo, jeigu saugu tai daryti. Saugokite, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Nenuplaukite i paviršinius vandenis arba kanalizacijos sistema.

#### 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Nedelsdami sušluokite ir pašalinkite. Laikykite tinkamose, uždarose šalinimo talpyklose. Gerai nuvalykite užterštą paviršių.

#### 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Apie apsauginės priemones žiūrėti į 8 ir 13 skyrius.

#### **7 SKIRSNIS. NAUDOJIMAS IR SANDĖLIAVIMAS**

#### 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Dirbkite tik po cheminiu med iagu i traukimo gaubtu. Neįkvėpti dulkių. Saugokite, kad nepatektų ant odos, į akis ar ant drabužių.

#### Higienos Priemonės

Tvarkykite laikydamiesi geros sektoriui parengtos higienos ir saugos praktikos. Atsargumo sumetimais plaukite rankas vandeniu.

#### 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Talpyklą laikyti sandariai uždarytą. Laikyti temperatūroje nuo 2°C iki 8°C.

#### 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Naudojimas laboratorijose

### **8 SKIRSNIS. POVEIKIO PREVENCIJA/ASMENS APSAUGA**

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

Patikrinimo data 10-Grd-2021

#### 8.1. Kontrolės parametrai

#### Poveikio ribos

Neturi medžiagų, kurioms nustatytos profesinės ekspozicijos ribinės vertės. Naudotojo pareiga patikrinti ir laikytis nustatytų ekspozicijos ribinių verčių darbo vietoje

#### Biologinių ribų vertės

Šio produkto, koks parduodamas, sudėtyje nėra jokių kenksmingų medžiagų, kurioms būtų taikomi regione veikiančių reguliavimo institucijų nustatyti biologiniai apribojimai

### Monitoringo metodai

EN 14042:2003 Antraštės Identifikatorius : Darbo vietų oras. Cheminių ir biologinių medžiagų poveikio vertinimo procedūrų taikymo ir naudojimo vadovas.

Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė (DNEL) / Išvestinis minimalaus efekto lygis (DMEL) Nėra informacijos

#### Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

Nėra informacijos.

#### 8.2. Poveikio kontrolė

#### Techninės Priemonės

Dirbkite tik po cheminiu med iagu i traukimo gaubtu. Naudoti tik vietose, kur yra vietinis oro nutraukimas (ar įrengta kita atitinkama ištraukiamoji vėdinimo sistema). Užtikrinti, kad netoli darbo vietos būtų akių plovimo stotys ir saugos dušai.

Kur įmanoma, pavojingoms medžiagoms šaltinyje kontroliuoti turi būti taikomos inžinerinės kontrolės priemones, pavyzdžiui, proceso izoliavimas arba uždengimas, proceso ar įrangos pakeitimai, kurių tikslas – sumažinti išsiskyrimą arba sąlytį, ir tinkamos konstrukcijos vėdinimo sistemos naudojimas

#### Asmeninės apsaugos priemonės

Akių apsauga Akiniai (ES standartas - EN 166)

Rankų apsauga Apsauginės pirštinės

Pirštinių medžiaga	Prasiskverbimo laikas	Pirštinės storis	ES standartas	Pirštinės komentarai
Vienkartinės pirštinės	Peržiūrėti gamintojų rekomendacijas	-	EN 374	(minimalus reikalavimas)

Odos ir kūno apsauga Drabužiai ilgomis rankovėmis.

Apžiūrėkite pirštines prieš naudojimą

Prašoma laikytis instrukcijų dėl prasissunkimo ir prasiskverbimo trukmės, kurias pateikia pirštinių tiekėjas.

Gamintojas / tiekėjas informaciją

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

Užtikrinti, kad pirštinės tinkamos darbui: Cheminis suderinamumas

vikrumas. Eksploatavimo salvoos. Vartotojo jautrumas, pvz sensibilizacijos poveikis

Taip pat atsižvelgti į specifines vietines sąlygas, kuriomis produktas yra naudojamas, įpjovimų pavojų, įbrėžimus, kontakto trukmę Pašalinti pirštinės su priežiūra siekiant išvengti odos užterštumas

Kvėpavimo takų apsauga Jei darbuotojus veikianti koncentracija viršija poveikio riba, jiems būtina dėvėti atitinkamus

sertifikuotus respiratorius.

Naudotoja apsaugos tik tinkamo dydžio, gerai priglundančios, tinkamai naudojamos ir

Patikrinimo data 10-Grd-2021

prižiūrimos kvėpavimo organų apsaugos priemonės

Didelio masto / avarinio naudojimas Esant nepakankamam vėdinimui, naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones

Mažos apimties / laboratorija

naudojimas

Jei virš ijamos leistinos poveikio ribos arba jauciate dirginima ar kitus simptomus, naudokite

NIOSH/MSHA ar Europos Standartu EN 149:2001 patvirtinta respiratoriu Kai RPE naudojamas facepiece Talpinti testas turėtų būti atliekamas

Aplinkos poveikio kontrolės

priemonės

Saugokite, kad produktas nepatektų į kanalizaciją. Vengti dulkių susidarymo.

### 9 SKIRSNIS. FIZINĖS IR CHEMINĖS SAVYBĖS

#### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būsena Granulės Kietoji medžiaga

Išvaizda Geltona-oranžinė Nėra informacijos **Kvapas** Kvapo ribinė vertė Nėra duomenu Lydymosi temperatūra / lydymosi Nėra duomenų

temperatūros intervalas

Minkštėjimo temperatūra Nėra duomenų Virimo temperatūra / virimo Netaikytina temperatūrų intervalas

Degumas (Skystis)

Netaikytina Kietoji medžiaga

Degumas (kietos medžiagos, dujos) Nėra informacijos Nėra duomenu Sprogumo ribos

Pliūpsnio temperatūra Netaikytina Metodas - Nėra informacijos

Savaiminio užsidegimo temperatūra Nera duomenų Skaidymosi Temperatūra Nėra duomenų Netaikytina рΗ Klampa Netaikvtina

Kietoji medžiaga

**Tirpumas Vandenvie** Tirpus vandenyje Tirpumas kituose tirpikliuose Nėra informacijos Pasiskirstymo koeficientas (n-oktanolis / vanduo) Sudedamoji dalis log Pow Cycloheximide 0.55

Garų slėgis Nėra duomenų Tankis / Specifinis sunkis Nėra duomenų Piltinis tankis Nėra duomenų Garu tankis Netaikytina

Kietoji medžiaga

Nėra duomenų Dalelių charakteristikos

9.2. Kita informacija

Garavimo greitis Netaikytina - Kietoji medžiaga

## 10 SKIRSNIS. STABILUMAS IR REAKTINGUMAS

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

Patikrinimo data 10-Grd-2021

Puslapis 7/12

10.1. Reaktingumas Nėra žinoma pagal pateiktą informaciją

10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus esant normalioms sąlygoms. Stabilus iki 100°C.

10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Pavojinga polimerizacija Pavojingų Reakcijų Galimybė Pavojinga polimerizacija nevyksta. Nėra esant normaliam apdorojimui.

10.4. Vengtinos sąlygos

Nesuderinami gaminiai. Šilumos perteklius.

10.5. Nesuderinamos medžiagos

Stiprūs oksidatoriai. Bazės.

10.6. Pavojingi skilimo produktai

Azoto oksidai (NOx). Anglies oksidai.

### 11 SKIRSNIS. TOKSIKOLOGINĖ INFORMACIJA

#### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

Informacija apie produkta

a) ūmus toksiškumas;

**Oralinis** 2 kategorija **Dermalinis** Nėra duomenų Įkvėpus Nėra duomenų

### Komponentų toksikologiniai duomenys

Sudedamoji dalis	LD50 per virškinimo traktą	LD50 per odą	LC50 Ikvepus
Cycloheximide	LD50 = 2 mg/kg (Rat)	-	-

b) odos ėsdinimas ir (arba)

dirginimas;

Nėra duomenų

c) didelis kenksmingumas akims ir 2 kategorija

(arba) akių dirginimas;

d) kvėpavimo takų arba odos jautrinimas;

Kvėpavimo 1 kategorija Oda 1 kategorija

Gali sukelti alergiją įkvėpus ir susilietus su oda

e) mutageninis poveikis lytinėms

lastelėms;

2 kategorija

Žmonėms pasitaikė genų mutacijas skatinantys poveikiai

f) kancerogeniškumas; Nėra duomenų

Šiame produkte nėra žinomų kancerogeninių medžiagų

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

g) toksiškumas reprodukcijai;

1B kategorija

Poveikis vystymuisi:

Kenkia negimusiam vaikui.

h) STOT (vienkartinis poveikis);

Nėra duomenų

i) STOT (kartotinis poveikis);

Nėra duomenų

Konkretūs organai

Nėra informacijos.

j) aspiracijos pavojus;

Netaikytina

Simptomai / poveikis,

Kietoji medžiaga

ūmus ir uždelstas

Simptomai alerginės reakcijos gali pasireikšti išbėrimu, niežuliu, patinimu, sunku kvėpuoti, dilgčiojimas rankų ir kojų, galvos svaigimas, svaigulys, krūtinės skausmas, raumenų

Patikrinimo data 10-Grd-2021

skausmas ar paraudimas.

#### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

savybės

Endokrininės sistemos ardomosios Norint įvertinti endokrininės sistemos ardomųjų savybių poveikį žmonių sveikatai. Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų.

### 12 SKIRSNIS. EKOLOGINĖ INFORMACIJA

12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas

Kenksminga vandens organizmams, gali sukelti ilgalaikius nepalankius vandens

ekosistemu pakitimus.

12.2. Patvarumas ir skaidymasis

**Patvarumas** 

Skilimas į nuotekų valymo

irenginiu

Tirpus vandenyje, Patvarumas kaupimas nejtikėtinas, pagal pateiktą informaciją. Sudėtyje yra medžiagos, kurios yra pavojingos aplinkai arba nėra suskaidomas nuotekų

valymo įrenginių.

#### 12.3. Bioakumuliacijos potencialas Biologinis kaupimas nejtikėtinas

Sudedamoji dalis	log Pow	Biokoncentracijos faktorius (BCF)
Cycloheximide	0.55	Nėra duomenų

12.4. Judumas dirvožemyje Produktas yra tirpus vandenyje ir gali pasklisti vandens sistemų . Tikėtina, kad dėl savo

tirpumo vandenyje bus judrus aplinkoje. Labai mobili dirvožemyje

12.5. PBT ir vPvB vertinimo

rezultatai

Nėra duomenų vertinimo.

12.6. Endokrininės sistemos

ardomosios savybės

Informacija apie endokrininę sistemą ardančią medžiagą

Šiame produkte nėra jokių žinomų arba įtariamų endokrininę sistemą ardančių medžiagų

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

12.7. Kitas nepageidaujamas

poveikis

Patvariųjų organinių teršalų Ozono sluoksnio išretėjimo

potencialas

Šis produktas nėra žinoma arba įtariama medžiaga Šis produktas nera žinoma arba įtariama medžiaga

### 13 SKIRSNIS. ATLIEKU TVARKYMAS

13.1. Atliekų tvarkymo metodai

Atliekos iš Likučiu / Nepanaudotu

**Produktu** 

Šalinti pagal valstybines, regionines ir vietines taisykles. Atliekos klasifikuojamos kaip pavojingos. Šalinti kaip atliekas bei pavojingas atliekas pagal Europos direktyvų

Patikrinimo data 10-Grd-2021

Puslapis 9/12

reikalavimus. Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

Užteršta Pakuotė Dispose of in accordance with federal, state, and local regulations. Sunaikinkite šią pakuotę

išvežti i pavojingu ar specialių atliekų surinkimo punktą.

Atlieku kodai pagal Europos atlieku kataloga skirstomi ne pagal produkta, o pagal Europos atliekų katalogas

naudojimo sritj.

Nenuleiskite į kanalizaciją. Atliekų kodus turi priskirti naudotojas pagal produkto naudojimo Kita informacija

paskirtj. Neišleisti j kanalizaciją. Saugokite, kad i chemine med iaga nepatektu i aplinka.

### 14 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE GABENIMA

### IMDG/IMO

14.1. JT numeris UN2811

14.2. JT teisingas krovinio Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 6.1

14.4. Pakuotės grupė II

ADR

14.1. JT numeris

14.2. JT teisingas krovinio Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 6.1

(-s)

Π 14.4. Pakuotės grupė

IATA:

14.1. JT numeris UN2811

14.2. JT teisingas krovinio Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

pavadinimas

14.3. Gabenimo pavojingumo klasė 6.1

14.4. Pakuotės grupė П

14.5. Pavojus aplinkai Nustatytos pavojų nėra

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

14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams

Nereikalaujama specialių atsargumo priemonių

14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas Netaikoma, supakuotas gaminys jūrų transportu pagal IMO priemones

## 15 SKIRSNIS. INFORMACIJA APIE REGLAMENTAVIMA

15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai

#### Tarptautiniai inventoriai

Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Kinija (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCS), Japan (ISHL), Kanada (DSL/NDSL), Australija (AICS), New Zealand (NZIoC), Filipinai (PICCS). US EPA (TSCA) - Toxic Substances Control Act, (40 CFR Part 710)

Sudedamoji dalis	CAS Nr	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL (Pramonė s saugos ir sveikatos įstatymas)
Cycloheximide	66-81-9	200-636-0	-	-	X	X	KE-11716	X	X
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	222-159-7	-	-	Х	Х	-	-	-
Acriflavin Neutral	8048-52-0	-	-	-	-	Х	-	-	-

Sudedamoji dalis	CAS Nr	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
Cycloheximide	66-81-9	-	•	-	-	Х	Х	X
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	=	·	-	-	-	Х	-
Acriflavin Neutral	8048-52-0	-	-	-	-	X	Х	Х

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

#### Autorizacija / Apribojimai pagal EU REACH

Sudedamoji dalis	REACH (1907/2006) - XIV Priedas - Medžiagos, KURIOMS REIKIA LEIDIMO	REACH (1907/2006) - XVII Priedas - apribojimų, susijusių su tam tikrų pavojingų medžiagų	REACH reglamento (EB 1907/2006) 59 straipsnis. Labai didelį susirūpinimą keliančių medžiagų (SVHC) kandidatinis sąrašas
Cycloheximide	-	Use restricted. See item 30. (see link for restriction details) Use restricted. See item 75. (see link for restriction details)	-

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

Sudedamoji dalis	CAS Nr	Seveso III direktyvos (2012/18/EU) - kvalifikaciniais kiekiais stambių avarijų pranešimo	Seveso III direktyva (2012/18/EB) - kvalifikaciniais kiekiais saugos ataskaita reikalavimų
Cycloheximide	66-81-9	Netaikytina	Netaikytina
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	Netaikytina	Netaikytina
Acriflavin Neutral	8048-52-0	Netaikytina	Netaikytina

# 2012 m. liepos 4 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (EB) Nr. 649/2012 dėl pavojingų cheminių medžiagų eksporto ir importo

Netaikytina

Atsižvelkite į direktyvą 98/24/EB dėl darbuotojų sveikatos apsaugos ir saugos, susijusios su cheminių medžiagų darbe keliama rizika .

Patikrinimo data 10-Grd-2021

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

••

Atsižvelkite į direktyvą 94/33/EB dėl dirbančio jaunimo apsaugos Užsirašykite Rež 92/85/EEB dėl nėščių ir krūtimi maitinančių moterų apsaugos darbe

#### Nacionalinės taisyklės

#### WGK klasifikacija

Pavojingumo vandeniui klasė = 3 (savarankiška klasifikacija)

Sudedamoji dalis	Vokietija vandens klasifikacija (VwVwS)	Vokietija - TA-Luft klasė
Cycloheximide	WGK3	

#### 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Cheminės saugos vertinimas / Ataskaitos (CSA / CSR), nereikia mišinių

### 16 SKIRSNIS. KITA INFORMACIJA

#### 2 ir 3 skyriuje pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H300 - Mirtina prarijus

H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją

H318 - Smarkiai pažeidžia akis

H334 - Įkvėpus gali sukelti alerginę reakciją, astmos simptomus arba apsunkinti kvėpavimą

H341 - Itariama, kad gali sukelti genetinius defektus

H360D - Gali pakenkti negimusiam vaikui

H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H411 - Toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

H302 - Kenksminga prarijus

H315 - Dirgina odą

H335 - Gali dirginti kvepavimo takus

H400 - Labai toksiška vandens organizmams

#### Paaiškinimas

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** - Europos Esamų Komercinių Cheminių Medžiagų Sąrašas / Europos Naujų Cheminių Medžiagų Sąrašas

PICCS - Filipinų cheminių medžiagų sąrašas

IECSC - Kinijos Esamy Cheminių Medžiagų Sąrašas

KECL - Korėjos esamos ir įvertintos cheminės medžiagos

WEL - Ribojamas darbo vietoje,

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Amerikos Valstybinių Pramonės Higienistų Konfederacija)

DNEL - Išvestinė ribinė poveikio nesukelianti vertė

RPE - Kvepavimo takų apsaugos priemonės

LC50 - Mirtina koncentracija 50%

NOEC - Nėra Pastebėta Veikimo Koncentracija PBT - Patvarūs, bioakumuliaciniai, Toksiška **TSCA** - Jungtinių Amerikos Valstijų Toksiškų medžiagų kontrolės įstatymo 8 skyriaus b punktas "Aprašas"

**DSL/NDSL** - Kanados vietinių medžiagų sąrašas / nevietinių medžiagų sarašas

Patikrinimo data 10-Grd-2021

ENCS - Japonijos Esamos Ir Naujos Cheminės Medžiagos

AICS - Australijos cheminių medžiagų aprašas (Australian Inventory of Chemical Substances)

Puslapis 11/12

NZIoC - Naujosios Zelandijos cheminių medžiagų sąrašas

TWA - Vidutinis svertinis

IARC - Tarptautinė vėžio tyrimų agentūra:

Prognozuojama poveikio neturinti koncentracija (PNEC)

LD50 - Mirtina dozė 50%

EC50 - Veiksminga koncentracija 50%

**POW** - Pasiskirstymo koeficientas oktanolio: vandens **vPvB** - labai patvarių, labai biologiškai besikaupiančių

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

Patikrinimo data 10-Grd-2021

ADR - Europos sutartis dėl pavojingų krovinių tarptautinio vežimo keliais ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

**Transport Association** 

IMO/IMDG - International Maritime Organization/International Maritime MARPOL - Tarptautinė konvencija dėl teršimo iš laivų

Dangerous Goods Code

OECD - Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacija

BCF - Biokoncentracijos koeficientą (BCF

ATE - Ūmaus toksiškumo įvertis
LOJ - (lakusis organinis junginys)

Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

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

Tiekėjai saugos duomenų lapas, Chemadvisor - Loli, "Merck" indeksas, RTECS

Taikyta klasifikacija ir naudotos procedūros nustatant mišinių klasifikaciją pagal Reglamentą (EB) 1272/2008 [CLP]

Fiziniai pavojai Remiantis bandymo duomenimis

Pavojai sveikataiSkaičiavimo metodasPavojus aplinkaiSkaičiavimo metodas

Mokymo patarimai

Mokýmas apie cheminių medžiagų keliamus pavojus, kurio metu pateikiama informacija apie etikečių naudojimą, saugos duomenų lapus, asmens apsaugos priemones ir higieną.

Parengė: Kontroles Institucijos on behalf of Thermo Fisher Scientific Australia

Pildymo data 13-Lie-2012 Patikrinimo data 10-Grd-2021

Peržiūros suvestinė Update to GHS format.

This safety data sheet complies with the requirements of Safe Work Australia WHS Regulation. KOMISIJOS REGLAMENTAS (ES) 2020/878 kuriuo iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (EB) Nr. 1907/2006

Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste

Saugos duomenų lapo pabaiga