

Data di preparazione 13-lug-2012 Data di revisione 10-dic-2021 Numero di revisione 3

# SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1. Identificatore del prodotto

Descrizione del prodotto: <u>LISTERIA Selective Enrichment Supplement</u>

Cat No.: SR0149

1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso RaccomandatoSostanze chimiche di laboratorio.Usi sconsigliatiNessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società 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 Oxoid Deutschland GmbH
Free)

Free).

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

Indirizzo e-mail mbd-sds@thermofisher.com

1.4. Numero telefonico di emergenza 1800 331 163

## **SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

#### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

#### CLP classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Pericoli fisici

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

## Pericoli per la salute

Tossicità acuta orale Categoria 2 (H300) Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi Categoria 1 (H318) Sensibilizzazione delle vie respiratorie Categoria 1 (H334)

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

Data di revisione 10-dic-2021

Sensibilizzazione della pelle Categoria 1 (H317) Mutagenicità sulle cellule germinali Tossicità per la riproduzione

Categoria 2 (H341) Categoria 1B (H360D)

Pericoli per l'ambiente

Tossicità cronica per l'ambiente acquatico Categoria 2 (H411)

Testo completo Indicazioni di Pericolo: vedere Sezione 16

#### 2.2. Elementi dell'etichetta



#### **Avvertenza**

#### Pericolo

#### Indicazioni di Pericolo

H300 - Letale se ingerito

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato

H341 - Sospettato di provocare alterazioni genetiche

H360D - Può nuocere al feto

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

#### Consigli di Prudenza

P301 + P310 - IN CASO DI INGESTIONE: contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P330 - Sciacquare la bocca

P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare

P342 + P311 - In caso di sintomi respiratori: contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico

P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

P304 + P340 - IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione

#### Supplementari etichetta per l'UE

Limitato all'uso professionale

#### 2.3. Altri pericoli

## **SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI**

#### 3.2. Miscele

Componente	NI CAC	Numero CE	Derecentuale in	CLD alegaifications Devalements (CE)
Componente	N. CAS	Numero CE	Percentuale in	CLP classificazione - Regolamento (CE)
·				4.000000
			peso	n. 1272/2008
			7000	,

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

Data di revisione 10-dic-2021

Cicloesimide	66-81-9	EEC No. 200-636-0	16.95	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	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)

Testo completo Indicazioni di Pericolo: vedere Sezione 16

#### **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Contatto con gli occhi Risciacquare immediatamente con abbondante acqua. Dopo il risciacquo iniziale,

rimuovere le lenti a contatto e continuare a risciacquare per almeno 15 minuti. Consultare

subito un medico se si verificano i sintomi.

Contatto con la pelle Lavare immediatamente con molta acqua per almeno 15 minuti. Togliersi di dosso e lavare

gli indumenti e i guanti contaminati, incluse le parti interne, prima di indossarli nuovamente.

Consultare subito un medico se si verificano i sintomi.

Ingestione Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. Non indurre il vomito senza aver prima

consultato il medico. È necessaria una consultazione medica immediata.

Inalazione Rimuovere all'aria fresca. Consultare subito un medico se si verificano i sintomi. Fornire

ossigeno o respirazione artificiale, se necessario.

Autoprotezione del primo

soccorritore

Assicurarsi che il personale medico sia consapevole del materiale coinvolto, prendere

precauzioni per proteggersi e prevenire la diffusione della contaminazione.

#### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Provoca ustioni oculari. Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato. Può provocare reazione allergica a livello cutaneo. . I sintomi della reazione allergica possono comprendere eruzione cutanea, prurito, gonfiore, difficoltà respiratorie, formicolio alle mani e ai piedi, vertigini, stordimento, dolore toracico, dolore muscolare, o vampate di calore

#### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Note per i Medici Può causare sensibilizzazione in persone predisposte. Può essere indicato l'uso di

epinefrina.

## **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

#### 5.1. Mezzi di estinzione

#### Mezzi di Estinzione Idonei

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante. Acqua nebulizzata, biossido di carbonio (CO2), prodotti chimici secchi, schiuma resistente all'alcol.

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

Data di revisione 10-dic-2021

Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza Nessuna informazione disponibile.

#### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti.

#### Prodotti di combustione pericolosi

Ossidi di azoto (NOx), Ossidi di carbonio.

#### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Come in caso di incendio in generale, indossare un respiratore autonomo con erogazione a domanda, MSHA/NIOSH (approvato o equivalente) e tuta integrale protettiva.

## **SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

#### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare la formazione di polvere. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Non toccare i contenitori danneggiati o il materiale fuoriuscito senza indossare indumenti protettivi.

#### 6.2. Precauzioni ambientali

Non svuotare nelle acque di superficie o nei servizi igienici.

#### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Spazzarlo e rimuoverlo subito. Conservare in contenitori idonei chiusi per lo smaltimento. Pulire a fondo la superficie contaminata.

#### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferirsi alle misure di protezione elencate nella sezione 8 e 13.

## **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

## 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Utilizzare soltanto sotto una cappa per i fumi chimici. Non respirare la polvere. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento.

#### Misure igieniche

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Lavare le mani con acqua, a scopo precauzionale.

#### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere il recipiente ben chiuso. Tenere a temperatura tra 2 e 8 °C.

#### 7.3. Usi finali particolari

Uso nei laboratori

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

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

Data di revisione 10-dic-2021

#### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale Tuttavia è dovere dell'utilizzatore verificarlo e seguire i limiti di esposizione suggeriti sul luogo di lavoro

#### Valori limite biologici

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione

#### Metodi di monitoraggio

EN 14042:2003 Identificazione del titolo: Atmosfere nei luoghi di lavoro. Guida all'applicazione e all'uso di procedure destinate alla valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici.

#### Livello Derivato Senza Effetto (DNEL) / Livello di effetto minimo derivato (DMEL)

Nessuna informazione disponibile

#### Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

Nessuna informazione disponibile.

#### 8.2. Controlli dell'esposizione

#### Controlli tecnici

Utilizzare soltanto sotto una cappa per i fumi chimici. Manipolare solo in un luogo equipaggiato di scarico locale (oppure di uno scarico appropriato). Assicurarsi che le postazioni di lavaggio oculare e le docce di sicurezza siano collocate in prossimità della postazione di lavoro.

Ove possibile, adottare misure di controllo tecnico, quali l'isolamento o la delimitazione del processo, l'introduzione di modifiche a processo o apparecchiature per ridurre al minimo il rilascio o il contatto e l'uso di impianti di ventilazione concepiti appositamente al fine di controllare i materiali pericolosi alla sorgente

## Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi Occhiali a maschera (Norma UE - EN 166)

Protezione delle mani Guanti di protezione

Materiale dei guanti	Tempo di penetrazione	Spessore dei guanti	Norma UE	Guanto commenti
Guanti monouso	Vedere le	-	EN 374	(requisito minimo)
	raccomandazioni dei produttori			

Protezione pelle e corpo Indumenti a maniche lunghe.

Controllare i guanti prima dell'uso.

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

Data di revisione 10-dic-2021

Vogliate osservare le istruzioni riguardo la permeabilità ed il tempo di penetrazione indicati dal fornitore di guanti (fare riferimento alle informazioni del produttore/fornitore) Assicurarsi che i quanti siano adequati all'uso previsto: compatibilità chimica, destrezza, condizioni operative, sensibilità dell'utilizzatore ad esempio effetti indesiderati, prendendo in considerazione le condizioni ambientali specifiche in cui il prodotto è utilizzato, come il rischio di taglio o abrasione. Rimuovere i guanti con cura evitando la contaminazione della cute.

Protezione respiratoria Quando i lavoratori sono esposti a concentrazioni superiori al limite di esposizione devono

utilizzare respiratori certificati idonei.

Al fine di proteggere l'operatore, gli apparecchi di protezione delle vie respiratorie devono

essere della misura adequata e sottoposti a manutenzione e a uso corretti

Larga scala / Uso di emergenza In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto

Piccola scala / Uso di laboratorio Utilizzare un respiratore approvato da NIOSH/MSHA o dallo Standard Europeo EN

149:2001 se vengono superati i limiti di esposizione o se vengono rilevati irritazione o altri

sintomi

Quando RPE viene utilizzato un pezzo di prova volto collare deve essere condotta

Controlli dell'esposizione

Impedire che il prodotto penetri negli scarichi. Non contaminare la rete idrica con il ambientale

materiale.

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

#### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato Fisico liofilizzato Pellet Stato Solido

Giallo-arancione **Aspetto** 

Odore Nessuna informazione disponibile Soglia dell'Odore Nessun informazioni disponibili Punto/intervallo di fusione Nessun informazioni disponibili Punto di smorzamento Nessun informazioni disponibili

Punto di ebollizione/intervallo Non applicabile

Non applicabile Infiammabilità (liquido)

Infiammabilità (solidi, gas) Nessuna informazione disponibile Nessun informazioni disponibili Limiti di esplosione

Punto di Infiammabilità Non applicabile

Temperatura di Autoaccensione Nessun informazioni disponibili Temperatura di decomposizione Nessun informazioni disponibili

На

Non applicabile Viscosità Non applicabile

Idrosolubilità Solubile in acqua

Solubilità in altri solventi Nessuna informazione disponibile

Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): Componente log Pow

Cicloesimide 0.55

Nessun informazioni disponibili Pressione di vapore Densità / Peso specifico Nessun informazioni disponibili Peso specifico apparente Nessun informazioni disponibili

Densità del Vapore Non applicabile

Nessun informazioni disponibili Caratteristiche delle particelle

Stato Solido

Stato Solido

Stato Solido

Metodo - Nessuna informazione disponibile

#### 9.2. Altre informazioni

Non applicabile - Stato Solido Velocità di Evaporazione

## **SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ**

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

10.1. Reattività

Nessuno noto in base alle informazioni fornite

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali. Stabile fino a 100°C.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Polimerizzazione pericolosa

Reazioni pericolose

Non si presenta una polimerizzazione pericolosa. Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Evitare la formazione di polvere.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti. Basi.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di azoto (NOx). Ossidi di carbonio.

## **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

#### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Informazioni sul prodotto

a) tossicità acuta;

Via orale Categoria 2

DermicoNessun informazioni disponibiliInalazioneNessun informazioni disponibili

## Dati tossicologici per i componenti

Componente	LD50 Orale	LD50 Dermico	Inalazione di LC50
Cicloesimide	LD50 = 2  mg/kg (Rat)	-	-

b) corrosione/irritazione cutanea; Nessun informazioni disponibili

c) lesioni oculari gravi/irritazioni

oculari gravi;

Categoria 1

d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

RespiratorioCategoria 1CuteCategoria 1

Può provocare sensibilizzazione per inalazione e contatto con la pelle

e) mutagenicità delle cellule

germinali;

Categoria 2

Nelle persone si sono verificati effetti mutageni

f) cancerogenicità; Nessun informazioni disponibili

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche cancerogene note

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

g) tossicità per la riproduzione;

Effetti sullo Sviluppo

Categoria 1B

Può danneggiare i bambini non ancora nati.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola;

Nessun informazioni disponibili

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione Nessun informazioni disponibili

ripetuta;

Organi bersaglio:

Nessuna informazione disponibile.

j) pericolo in caso di aspirazione;

Non applicabile Stato Solido

Sintomi / effetti, sia acuti che

ritardati

I sintomi della reazione allergica possono comprendere eruzione cutanea, prurito, gonfiore, difficoltà respiratorie, formicolio alle mani e ai piedi, vertigini, stordimento, dolore toracico, dolore muscolare, o vampate di calore.

11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il

sistema endocrino

Pertinenti ai fini della valutazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino per la salute umana. Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

## **SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

12.1. Tossicità

Effetti di ecotossicità

Tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico. Il prodotto contiene le seguenti sostante che sono dannose per l'ambiente.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza

Degrado in impianti di

depurazione

Solubile in acqua, La persistenza è improbabile, in base alle informazioni fornite. Contiene sostanze riconosciute come pericolose per l'ambiente o non degradabili in impianti di trattamento di acqua di scolo.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

La bioaccumulazione è improbabile

Componente	log Pow	Fattore di bioconcentrazione (BCF)
Cicloesimide	0.55	Nessun informazioni disponibili

12.4. Mobilità nel suolo

Il prodotto è solubile in acqua e può spargersi nei sistemi idrici . È probabile che sia mobile nell'ambiente a causa della sua solubilità in acqua. Molto mobile in terreni

12.5. Risultati della valutazione PBT Non ci sono dati disponibili per la valutazione. e vPvB

OXDAUSR0149

**LISTERIA Selective Enrichment Supplement** 

12.6. Proprietà di interferenza con il

sistema endocrino

Informazioni sulla Sostanza Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o

Perturbatrice del Sistema Endocrino presunta

12.7. Altri effetti avversi

Inquinanti organici persistenti Potenziale depauperamento

dell'ozono

Questo prodotto non contiene sostanze del riconosciute o sospette Questo prodotto non contiene sostanze del riconosciute o sospette

## **SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

#### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti

inutilizzati

Smaltire in conformità alle normative federali, statali e locali. I rifiuti sono classificati come

pericolosi. Eliminare rispettando le Direttive Europee che riguardano i rifiuti o i rifiuti

pericolosi. Smaltire in conformità alle normative locali.

Imballaggio contaminato Dispose of in accordance with federal, state, and local regulations. Smaltire questo

contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Catalogo Europeo dei rifiuti (EWC) Secondo l'European Waste Catalogo (Catalogo europeo dei rifiuti), i codici dei rifiuti non

sono specifici per prodotto bensì per applicazione.

Altre informazioni Non svuotare nelle fognature. I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base

all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato. Non gettare i residui nelle fognature.

Non immettere questo composto chimico nell'ambiente.

Ordinanza svizzera sui rifiuti Lo smaltimento deve avvenire in conformità alle leggi e alle normative regionali, nazionali e

locali applicabili. Ordinanza sulla prevenzione e lo smaltimento dei rifiuti (ordinanza sui

rifiuti, ADWO) SR 814.600

https://www.fedlex.admin.ch/eli/cc/2015/891/it

### **SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**

#### IMDG/IMO

**14.1. Numero ONU** UN2811

14.2. Nome di spedizione dell'ONU Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

14.3. Classi di pericolo connesso al 6.1

trasporto

14.4. Gruppo di imballaggio II

**ADR** 

**14.1. Numero ONU** UN2811

**14.2.** Nome di spedizione dell'ONU Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

14.3. Classi di pericolo connesso al 6.1

trasporto

14.4. Gruppo di imballaggio II

IATA

**14.1. Numero ONU** UN2811

14.2. Nome di spedizione dell'ONU Toxic solid, organic, n.o.s. (Cycloheximide mixture)

14.3. Classi di pericolo connesso al 6.1

trasporto

OXDAUSR0149

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

Data di revisione 10-dic-2021

14.4. Gruppo di imballaggio

Pericoloso per l'ambiente 14.5. Pericoli per l'ambiente

Il prodotto è un inquinante marino secondi i criteri stabiliti da IMDG/IMO

14.6. Precauzioni speciali per gli

utilizzatori

Non sono richieste particolari precauzioni

14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti

dell'IMO

Non applicabile, merci imballate

## **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Inventari Internazionali

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

Componente	N. CAS	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Cicloesimide	66-81-9	200-636-0	-	-	Х	X	KE-11716	X	X
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	222-159-7	-	-	X	X	-	-	-
Acriflavin Neutral	8048-52-0	-	-	-	-	X	-	-	-

Componente	N. CAS	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
Cicloesimide	66-81-9	-	=	-	-	Х	Х	Х
Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	-	=	-	-	-	Х	-
Acriflavin Neutral	8048-52-0	-	-	_	_	Х	X	Х

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

#### Autorizzazione/Restrizioni secondo EU REACH

Componente	REACH (1907/2006) - Allegato XIV - sostanze soggette ad autorizzazione		Regolamento REACH (CE 1907/2006) articolo 59 - Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC)
Cicloesimide	-	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

	Componente	N. CAS	Direttiva Seveso III (2012/18/EU) - quantità limite per la notificazione di Incidente Rilevante	·
	Cicloesimide	66-81-9	Non applicabile	Non applicabile
	Nalidixic acid sodium salt	3374-05-8	Non applicabile	Non applicabile
Γ	Acriflavin Neutral	8048-52-0	Non applicabile	Non applicabile

Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose

Non applicabile

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

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro .

Prendere nota della Direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani sul lavoro

Considerare la Dir 92/85/EC sulla protezione delle donne in gravidanza e durante l'allattamento nell'ambiente di lavoro

#### Disposizioni Nazionali

#### Classificazione WGK

Classe di potenziale inquinamento dell'acqua = 3 (autoclassificazione)

Componente	Germania Water Classificazione (VwVwS)	Germania - TA-Luft Classe
Cicloesimide	WGK3	

#### Regolamenti svizzeri

Articolo 4 par. 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani sul lavoro (RS 822.115) e dell'articolo 1 lett.f del regolamento DEFR sui lavori pericolosi e dei giovani (RS 822.115.2).

Prendere nota dell'articolo 13 dell'Ordinanza sulla maternità (RS 822.111.52) per quanto riguarda le gestanti e le donne che allattano.

#### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Valutazione della sicurezza chimica / Report (CSA / CSR) non sono richiesti per le miscele

#### **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI**

#### Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

H300 - Letale se ingerito

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H334 - Può provocare sintomi allergici o asmatici o difficoltà respiratorie se inalato

H341 - Sospettato di provocare alterazioni genetiche

H360D - Può nuocere al feto

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H302 - Nocivo se ingerito

H315 - Provoca irritazione cutanea

H335 - Può irritare le vie respiratorie

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

#### Legenda

**CAS** - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS: Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic carattere commerciale /Lista europea delle sostanze chimiche notificate

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario cinese delle sostanze chimiche esistenti)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze NZIOC - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

WEL - Limite di esposizione sul posto di lavoro

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze chimiche nuove ed esistenti in Giappone)

AICS - Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche (Australian Inventory of Chemical Substances)

Chimiche in Nuova Zelanda)

TWA - Media ponderata

IARC - International Agency for Research on Cancer

OXDAUSR0149

Priva di Effetti)

LD50 - Dose letale 50%

EC50 - Concentrazione efficace al 50%

dell'inquinamento causato da navi

VOC - (composto organico volatile)

ATE - Tossicità acuta stimata

POW - Coefficiente di ripartizione ottanolo: acqua

Civile/Associazione internazionale del Trasporto aereo

MARPOL - Convenzione internazionale per la prevenzione

vPvB - molto persistente, molto bioaccumulabile

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

Data di revisione 10-dic-2021

Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile

ICAO/IATA - Association Organizzazione internazionale dell'Aviazione

(Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi)

**DNEL** - Il livello senza effetto derivato

RPE - Dispositivi di protezione delle vie respiratorie

LC50 - Concentrazione letale 50%

**NOEC** - Concentrazione senza effetti osservabili **PBT** - Persistente, bioaccumulabile, tossico

ADR - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada

**IMO/IMDG** - Organizzazione marittima internazionale/codice marittimo internazionale per merci pericolose

**OECD** - Organizzazione per la Cooperazione Economica e lo Sviluppo

BCF - Fattore di bioconcentrazione (BCF)

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

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

Fornitori scheda di sicurezza, Chemadvisor - LOLI, Merck indice, RTECS

Classificazione e procedura utilizzata per derivarla a norma del regolamento (CE) 1272/2008 [CLP] in relazione alle

miscele

Pericoli fisici Sulla base di dati di prova

Pericoli per la salute Metodo di calcolo Pericoli per l'ambiente Metodo di calcolo

Indicazioni sull'Addestramento

Corsi di formazione dedicati alla consapevolezza sui rischi chimici, che comprendono etichette, schede dati di sicurezza, dispositivi di protezione individuale e misure igieniche.

Preparato da Regulatory Affairs on behalf of Thermo Fisher Scientific Australia

Data di preparazione13-lug-2012Data di revisione10-dic-2021

Riepilogo delle revisioni Aggiornamento del formato GHS.

This safety data sheet complies with the requirements of Safe Work Australia WHS Regulation. REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE che modifica l'allegato II del regolamento (CE) n. 1907/2006

Per la Svizzera - Redatto secondo le disposizioni tecniche di cui all'allegato 2, numero 3 OPChim (RS 813.11 - Ordinanza sulla protezione contro le sostanze e i preparati pericolosi).

#### Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo

#### Fine della Scheda di Dati di Sicurezza