

Data aprobării 02-mai.-2012 Data revizuirii 10-dec.-2021 Număr Revizie 3

# SECŢIUNEA 1: IDENTIFICAREA SUBSTANŢEI/AMESTECULUI ŞI A SOCIETAŢII/ÎNTREPRINDERII

1.1. Element de identificare a produsului

Descriere produs: SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Cat No. : CM1007

1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau ale amestecului și utilizări contraindicate

Utilizare RecomandatăSubstanțe chimice de laborator.Utilizări nerecomandateNu există informații disponibile

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Compania Oxoid Ltd

Wade Road

Basingstoke, Hants, UK

RG24 8PW

Tel: +44 (0) 1256 841144

**EU entity/business name** Oxoid Deutschland GmbH

Postfach 10 07 53

D-46483 Wesel GERMANY

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

Adresa de e-mail mbd-sds@thermofisher.com

1.4. Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Chemtrec EU: 001-703-527-3887 Chemtrec US: (800) 424-9300

# **SECȚIUNEA 2: IDENTIFICAREA PERICOLELOR**

# 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

# CLP clasificarea - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Pericole fizice

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

### Pericole pentru sănătate

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

### Pericole pentru mediul înconjurător

# SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Data revizuirii 10-dec.-2021

Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

Textul complet al Fraze de Pericol: vezi secţiunea 16

#### 2.2. Elemente pentru etichetă

Niciuna necesară.

Cuvânt de Avertizare Niciunul

#### 2.3. Alte pericole

# SECȚIUNEA 3: COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENȚII

### 3.2. Amestecuri

Componentă	Nr. CAS	Nr. CE	Procent masic	CLP clasificarea - Regulamentul (CE) nr. 1272/2008
Caolin	1332-58-7	EEC No. 310-194-1	20.1	-
Magnesium chloride	7786-30-3	EEC No. 232-094-6	0.95	-
Sodium deoxycholate	302-95-4	EEC No. 206-132-7	0.95	Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Chronic 3 (H412)
Sodium cholate	361-09-1	EEC No. 206-643-5	11.6	Aquatic Chronic 3 (H412)

Textul complet al Fraze de Pericol: vezi secțiunea 16

# SECTIUNEA 4: MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Contact cu ochii Clătiți imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puțin 15 minute.

Solicitaţi asistenţă medicală.

Contact cu pielea Spălați imediat cu multă apă timp de cel puțin 15 minute. Dacă iritația se dezvoltă și

persistă, solicitaţi asistenţă medicală.

Ingerare Clătiți gura cu apă și beți apoi multă apă. Solicitați asistență medicală dacă apar simptome.

Inhalare Duceţi victima la aer curat. Solicitaţi imediat asistenţă medicală dacă apar simptome.

Autoprotecţia personalului care

acordă primul ajutor

**OXDCM1007** 

Nu sunt necesare precauţii speciale.

### 4.2. Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

#### SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Nimic previzibil rational.

### 4.3. Indicații privind orice fel de asistență medicală imediată și tratamentele speciale necesare

Note pentru Medic Trataţi simptomatic.

# SECȚIUNEA 5: MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

### Mijloace de Stingere Corespunzătoare

Utilizaţi metode de stingere potrivite cu circumstanţele locale şi cu mediul înconjurător. Apă pulverizată, dioxid de carbon (CO2), pulbere chimică, spumă rezistentă la alcooll.

### Mijloace de stingere a incendiilor care nu trebuie utilizate din motive de securitate

Use extinguishing method compatible with surroundings.

#### 5.2. Pericole speciale cauzate de substanţa sau amestecul în cauză

Descompunerea termică poate conduce la eliberarea de gaze și apori cu efect iritant.

### Produse de combustie periculoase

Niciuna în condiții normale de utilizare.

### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

La fel ca în cazul oricărui alt incendiu, purtaţi aparat de respirat autonom cu cerere de presiune, MSHA/NIOSH (aprobat sau echivalent) şi echipament de protecție complet.

# SECTIUNEA 6: MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

### 6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați echipamentul de protecție individuală conform cerințelor. Evitați formarea de praf.

### 6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Nu trebuie eliberată în mediul înconjurător. Vezi Secţiunea 12 pentru informaţii ecologice suplimentare.

# 6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Măturați și puneți cu lopata în containere corespunzătoare în vederea eliminării. Evitați formarea de praf.

### 6.4. Trimitere la alte secțiuni

A se vedea masurile de protecție din capitolele 8 oi 13.

# **SECȚIUNEA 7: MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA**

# 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Asigurați o ventilație adecvată. Purtați echipament de protecție personală/echipament de protecție a feței. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Evitați ingestia si inhalarea. Evitați formarea de praf.

#### Măsuri de igienă

A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. A se păstra departe de hrană, băuturi și hrană

OXDCM1007

Data revizuirii 10-dec.-2021

### SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Data revizuirii 10-dec.-2021

pentru animale. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateţi şi spălaţi îmbrăcămintea şi mănuşile contaminate, inclusiv feţele interioare, înainte de utilizare. Spălaţi mâinile înainte de pauze şi după lucru.

### 7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat. A se proteja de umiditate. A se depozita în atmosfera inerta.

Technical Rules for Hazardous Substances (TRGS) 510 Storage Class (LGK) (Germany)

### 7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Utilizare în laboratoare

# SECŢIUNEA 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECŢIA PERSONALĂ

#### 8.1. Parametri de control

### Limite de expunere

lista sursă

Componentă	Uniunea Europeană	Marea Britanie	Franţa	Belgia	Spania
Caolin		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA / VME: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> 8 uren	TWA / VLA-ED: 2 mg/m <sup>3</sup>
			(8 heures).	-	(8 horas)
Componentă	Italia	Germania	Portugalia	Olanda	Finlanda
Caolin			TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> 8 horas	MAC-TGG 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
		•			
Componentă	Austria	Danemarca	Elveţia	Polonia	Norvegia
Caolin		TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> 8 timer	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> 8	
			Stunden	godzinach	
Componentă	Bulgaria	Croaţia	Irlanda	Cipru	Republica Cehă
Caolin	TWA: 3.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA-GVI: 2 mg/m <sup>3</sup> 8	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> 8 hr.		
	TWA: 6.0 mg/m <sup>3</sup>	satima. respirable dust	respirable dust		

Componentă	Estonia	Gibraltar	Grecia	Ungaria	Islanda
Caolin					TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup> 8
					klukkustundum.
					respirable fraction
					Ceiling: 4 mg/m <sup>3</sup>
					respirable dust

### Valorile limita biologice

Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele biologice stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii

#### Os métodos de monitoramento

EN 14042:2003 Titlu Identificator: Atmosfere la locul de muncă. Îndrumări pentru aplicarea şi utilizarea procedurilor de evaluare a expunerii la agenți chimici şi biologici.

### Nivelul calculat fără efect (DNEL) / Nivelul minim de efect derivat (DMEL)

Nu există informații disponibile

_!	nu exista iriiorriagii uisporiibile				
Ī	Component	Efectul acut local	Efectul acut sistemică	Efecte cronice local	Efecte cronice
L	<u>-</u>	(Oral(a))	(Oral(a))	(Oral(a))	sistemică (Oral(a))

#### SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Data revizuirii 10-dec.-2021

Magnesium chloride		7 mg/kg bw/day
7786-30-3 ( 0.95 )		

### Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

A se vedea mai jos, pentru valori.

Component	De apă proaspătă	De apă proaspătă de sedimente	Intermitent de apă	Microorganisme în sistemele de tratare a apelor uzate	Sol (Agricultură)
Magnesium chloride 7786-30-3 ( 0.95 )	PNEC = 3.21mg/L	PNEC = 288.9mg/kg sediment dw	PNEC = 5.48mg/L	PNEC = 90mg/L	PNEC = 662.77mg/kg soil dw

Component	Apă de mare	Marin de apă sedimente	Apă de mareIntermitent	Lanţ trofic	Aer
Magnesium chloride	PNEC = 0.32mg/L	PNEC =			
7786-30-3 ( 0.95 )		28.89mg/kg			
		sediment dw			

### 8.2. Controale ale expunerii

#### Măsuri industriale

Niciuna în condiții normale de utilizare.

Echipament personal de protecţie

Protecţia Ochilor

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție) (Standard al UE

- EN 166)

Protecția Mâinilor Mănuși de protecție

Mănuşilor materiale	Timp de	Grosimea	Standard al UE	Mănuşi comentarii	
Mănuși de unică folosință	străpungere Vezi recomandările producătorilor	mănuşilor -	EN 374	(cerinţă minimă)	

Protecția pielii și a corpului Îmbrăcăminte cu mâneci lungi.

Verificati înainte de manusi de utilizare

Vă rugăm să respectați instrucțiunile referitoare la permeabilitatea și timpul de străpungere ce sunt furnizate de către fabricantul de mănuși.

Se refera la producator / furnizor de informatii

Asigurati-va manusi sunt potrivite pentru sarcina; chimica de compatibilitate, dexteritate, conditiile de exploatare, Susceptibilitatea de utilizare, de exemplu, sensibilizare efecte

Se vor lua de asemenea în considerație condițiile locale specifice în care produsul este folosit, cum ar fi per Îndepartati cu grija manusi evitarea contaminarii pielii

**Protecția Respirației** Nu este nevoie de echipament de protecție, în condiții normale de utilizare.

Scară largă / utilizarea de urgență Daca sunt depasite limitele de expunere sau daca apare iritatia sau alte simptome purtati

un aparat de respirat omologat de NIOSH/MSHA sau conform Standardului European EN

136

Tip de filtru recomandat: Particule filtrul

La scară mică / de laborator Mentineti o ventilatie adecvata

#### SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Controlul expunerii mediului Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul înconjurător. Evitați

formarea de praf.

# SECȚIUNEA 9: PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

Solid

### 9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare Fizică Pulbere Solid

Aspect Maro deschis

Nu există informații disponibile **Miros** Nu există date disponibile Pragul de Acceptare a Mirosului Nu se aplică

punctul de topire/intervalul de temperatură de topire

Punct de Înmuiere Nu există date disponibile

Punct/domeniu de fierbere Nu se aplică Inflamabilitatea (Lichid) Nu se aplică

Inflamabilitatea (solid, gaz) Nu există informații disponibile Nu există date disponibile Limite de explozie

**Punct de Aprindere** Nu se aplică Metodă - Nu există informații disponibile

Temperatura de Autoaprindere Nu se aplică

Temperatura de descompunere Nu există date disponibile

pН 7.0 - 7.4 @ 25°C

Vâscozitatea Nu se aplică Solid

Solubilitate în apă Nu există informații disponibile Nu există informații disponibile Solubilitate în alți solvenți

Coeficientul de Partiţie (n-octanol/apă)

Presiunea de vapori Nu există date disponibile Densitate / Greutate Specifică Nu există date disponibile Densitate în Vrac Nu există date disponibile

**Densitatea Vaporilor** Nu se aplică Solid

Caracteristicile particulei Nu există date disponibile

9.2. Alte informații

Rată de Evaporare Nu se aplică - Solid

# **SECȚIUNEA 10: STABILITATE ȘI REACTIVITATE**

10.1. Reactivitate Niciunul(a) cunoscut(ă) pe baza informațiilor furnizate

10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condițiile de depozitare recomandate. Higroscopic.

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Polimerizare Periculoasă Nu apare polimerizarea periculoasă. Niciuna în condiții normale de procesare. Reacții periculoase

10.4. Condiții de evitat

Protejați față împotriva luminii solare directe. A se proteja de umiditate. Evitați formarea de

praf. Expunere la aer umed sau la apa.

10.5. Materiale incompatibile

**OXDCM1007** 

Data revizuirii 10-dec.-2021

### SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Data revizuirii 10-dec.-2021

Agenţi oxidanţi puternici.

#### 10.6. Produși de descompunere periculoși

Niciuna în condiții normale de utilizare.

### SECTIUNEA 11: INFORMAŢII TOXICOLOGICE

### 11.1. Informații privind clasele de pericol definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Produsul nu prezintă un pericol de toxicitate acută pe baza informațiilor cunoscute sau Informații privind produsul

furnizate

(a) toxicitate acută;

Oral Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite Cutanat Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite Inhalare Pe baza datelor disponibile, criteriile de clasificare nu sunt îndeplinite

### Date toxicologice pentru componentele

Componentă	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 prin inhalare
Caolin	LD50 > 5000 mg/kg (Rat)	LD50 > 5000 mg/kg (Rat)	-
Magnesium chloride	LD50 = 2800 mg/kg (Rat)	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)	-
Sodium deoxycholate	LD50 = 1370 mg/kg (Rat)	-	-

(b) Corodarea / iritarea pielii; Nu există date disponibile

(c) oculare grave daune / iritarea; Nu există date disponibile

(d) sensibilizarea căilor respiratorii sau a pielii;

Respirator Nu există date disponibile **Piele** Nu există date disponibile

Nu există informații disponibile

(e) mutagenicitatea celulelor

germinative;

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Nu există date disponibile (f) cancerigenitate;

Tabelul de mai jos indică dacă fiecare agenție a enumerat ingredientul respectiv ca fiind

carcinogen

(g) toxicitatea pentru reproducere:

Efecte asupra Reproducerii Efecte asupra Funcției de

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută. Niciuna cunoscută.

Dezvoltare

**Efecte Neurologice** Niciuna cunoscută.

(h) STOT-o singură expunere; Nu există date disponibile

### SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Data revizuirii 10-dec.-2021

(i) STOT-expunere repetată; Nu există date disponibile

Organe Tintă Nu există informații disponibile.

(j) pericolul prin aspirare; Nu se aplică

Solid

Simptome / efecte atât acute,

cât și întârziate

Nu există informații disponibile.

### 11.2. Informații privind alte pericole

Proprietăți de perturbator endocrin Relevante pentru evaluarea proprietăților care perturbă sistemul endocrin pentru sănătatea

umană. Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

# SECTIUNEA 12: INFORMAŢII ECOLOGICE

### 12.1. Toxicitate

Efecte de ecotoxicitate . Conține o substanță care este:. Nociv pentru organismele acvatice, poate provoca efecte adverse pe termen lung asupra mediului acvatic. However, at the concentration present,

this preparation is not expected to present significant adverse environmental effects.

Componen	tă	Pesti de apa dulce	Puricele de apă	Alge de apa dulce
Magnesium chl	oride Pin	nephales promelas: EC50:	EC50 : 1400 mg/L/24h	EC50: 2200 mg/L/72h
		2.12 g/L:96H		

Componentă	Microtox	Factor M
Magnesium chloride	EC50 Pseudomonas putida: EC50:26,14 g/L/h	
_	Photobacterium phosphoreum: EC50: 36,3	
	mg/L/30 min	
	Photobacterium phosphoreum: EC50: 77,2	
	mg/L/24 h	

12.2. Persistență și degradabilitate Prevăzut ca fiind biodegradabil

12.3. Potențial de bioacumulare Bioacumularea este improbabilă

12.4. Mobilitate în sol Produsul este solubil cu apă, și se pot răspândi în sistemele de apă

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT si Nu există date disponibile pentru evaluarea.

<u>vPvB</u>

12.6. Proprietăți de perturbator

endocrin

Informații privind Perturbatorul

**Endocrin** 

Niciuna cunoscută

12.7. Alte efecte adverse

Niciuna cunoscută

Poluanti organici persistenti Acest produs nu contine nicio substanta cunoscuta Potential de distrugere al ozonului Acest produs nu contine nicio substanta cunoscuta

# SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Data revizuirii 10-dec.-2021

# SECȚIUNEA 13: CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

### 13.1. Metode de tratare a deseurilor

Deseuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate Generatorii de deseuri chimice trebuie să determine dacă o substantă chimică aruncată este clasificat ca un deseu periculos. Consult locale, regionale, nationale și reglementările

de deșeuri periculoase pentru a asigura clasificări complete și exacte.

Ambalaje contaminate

Se va goli restul continutului. Se va elimina în conformitate cu reglementările locale. NU se

vor refolosi containerele goale.

Catalogul European de Deşeuri

Conform Catalogului European pentru Deşeuri, codurile pentru deşeuri nu au specificitate

de produs ci de aplicație.

Alte Informatii

Codurile de deseuri trebuie atribuite de către utilizator pe baza aplicației pentru care a fost

utilizat produsul.

# SECTIUNEA 14: INFORMATII REFERITOARE LA TRANSPORT

IMDG/IMO Nereglementat

14.1. Numărul ONU

14.2. Denumirea corectă ONU pentru

expeditie

14.3. Clasa (clasele) de pericol

pentru transport

14.4. Grupul de ambalare

Nereglementat ADR

14.1. Numărul ONU

14.2. Denumirea corectă ONU pentru

expeditie

14.3. Clasa (clasele) de pericol

pentru transport

14.4. Grupul de ambalare

**IATA** Nereglementat

14.1. Numărul ONU

14.2. Denumirea corectă ONU pentru

expediție

14.3. Clasa (clasele) de pericol

pentru transport

14.4. Grupul de ambalare

14.5. Pericole pentru mediul

Nu există riscuri identificate

înconjurător

14.6. Precauţii speciale pentru

utilizatori

Nu sunt necesare precauţii speciale

14.7. Transportul maritim în vrac în Nu se aplică, mărfurile ambalate

conformitate cu instrumentele OMI

Data revizuirii 10-dec.-2021

# **SECȚIUNEA 15: INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, al sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

### Inventare Internaționale

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

Componentă	Nr. CAS	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCS	ISHL
Caolin	1332-58-7	310-194-1	-	-	Х	X	KE-21772	-	-
Magnesium chloride	7786-30-3	232-094-6	-	-	Х	Х	KE-22691	Х	X
Sodium deoxycholate	302-95-4	206-132-7	-	-	Х	Х	KE-10812	-	Х
Sodium cholate	361-09-1	206-643-5	-	-	Х	Х	KE-34293	-	Х

Componentă	Nr. CAS	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
Caolin	1332-58-7	Х	ACTIVE	Х	-	X	Х	Х
Magnesium chloride	7786-30-3	Х	ACTIVE	Х	-	Х	Х	Х
Sodium deoxycholate	302-95-4	Х	ACTIVE	Х	-	X	Х	-
Sodium cholate	361-09-1	Х	ACTIVE	Х	-	Х	Х	-

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

### Autorizare/Restricții conform EU REACH

Componentă	Nr. CAS	Directiva Seveso III (2012/18/EU) - Cantități indicate pentru notificarea accident major	. , ,	
Caolin	1332-58-7	Nu se aplică	Nu se aplică	
Magnesium chloride	7786-30-3	Nu se aplică	Nu se aplică	
Sodium deoxycholate	302-95-4	Nu se aplică	Nu se aplică	
Sodium cholate	361-09-1	Nu se aplică	Nu se aplică	

Regulamentului (CE) nr. 649/2012 al Parlamentului European și al Consiliului din 4 iulie 2012 privind exportul și importul de produse chimice periculoase

Nu se aplică

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății şi siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății şi siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici.

### Reglementări Naţionale

### Clasificarea WGK

Clasa de pericol pentru apă = nepericuloase pentru ape (autoclasificare)

Componentă	Germania Clasificare apă (VwVwS)	Germania - TA-Luft Clasa		
Caolin	nwg			
Magnesium chloride	WGK1			

Data revizuirii 10-dec.-2021

Component	Switzerland - Ordinance on the Reduction of Risk from handling of hazardous substances preparation (SR 814.81)	Switzerland - Ordinance on Incentive Taxes on Volatile Organic Compounds (OVOC)	Switzerland - Ordinance of the Rotterdam Convention on the Prior Informed Consent Procedure
Magnesium chloride 7786-30-3 ( 0.95 )	Prohibited and Restricted Substances		

### 15.2. Evaluarea securității chimice

Evaluarea securității chimice / Rapoarte (CSA / CSR) nu sunt necesare pentru amestecuri

### SECȚIUNEA 16: ALTE INFORMAȚII

#### Textul complet al Frazelor H la care se face referire în secțiunile 2 și 3

H302 - Nociv în caz de înghitire

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

### Legendă

**CAS** - Chemical Abstracts Service

EINECS/ELINCS - Inventarul european al substanțelor chimice existente introduse pe piată /Lista europeana a substantelor chimice notificate PICCS - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine

IECSC - Lista oficială a substanțelor chimice în China

KECL - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea

WEL - Limită de expunere la locul de muncă

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferința Americană a Specialiștilor Guvernamentali în Igienă Industrială)

DNEL - Nivel la care nu apar efecte RPE - Echipament de protectie respiratorie

LC50 - Concentratia letală 50%

NOEC - Concentratie Fără Efect Observat PBT - Persistente, bioacumulative, toxice

ADR - Acordul european privind transportul international al mărfurilor periculoase

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

OECD - Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare BCF - Factorul de bioconcentrare (BCF)

Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals Furnizori fișa tehnică de securitate, Chemadvisor - LOLI, Merck index, RTECS

Clasificarea și procedura utilizată pentru a obține clasificarea amestecurilor în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]:

Pericole fizice Pe baza datelor testului Pericole pentru Sănătate Metoda de calcul Pericole pentru mediul înconjurător Metoda de calcul

### Consiliere pentru formarea personalului

personal de protectie si igienă.

TSCA - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale

Americii, Secțiunea 8(b) Inventar

DSL/NDSL - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada

ENCS - Lista oficială a substanțelor chimice existente și a celor noi în Japonia

AICS - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice (Australian

Inventory of Chemical Substances)

NZIoC - Inventarul Substanțelor Chimice din Noua Zeelandă

TWA - Ponderată de timp mediu

IARC - Agentia Internațională pentru Cercetarea Cancerului

Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

LD50 - Doza letală 50%

EC50 - Concentratia eficace 50%

POW - Coeficientul de partiție octanol: apă vPvB - foarte persistente, foarte bioacumulative

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air

**Transport Association** 

MARPOL - Convenția internațională pentru prevenirea poluării de către nave

ATE - Toxicitate acută estimare

VOC - (compus organic volatil)

**OXDCM1007** 

Instructaj pentru constientizarea pericolelor de natură chimică, încorporarea de etichete, fise tehnice de securitate, echipament

### SALMONELLA CHROMOGENIC AGAR BASE

Preparat de către Reglementare si control

Data aprobării02-mai.-2012Data revizuirii10-dec.-2021

Sumarul revizuirii Actualizarea CLP formatului.

Aceste Norme de tehnica si securitatea muncii sunt conforme cu cerintele Reglementarile UE No. 1907/2006. REGULAMENTUL (UE) 2020/878 AL COMISIEI de modificare a anexei II la Regulamentul (CE) nr. 1907/2006

Clauză de exonerare

Informaţiile furnizate în această Fişă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoştinţe, informaţii şi opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informaţiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea şi eliberarea în condiţii de siguranţă şi ele nu vor fi considerate o garanţie sau specificaţie privind calitatea. Informaţiile se referă numai la materialele specifice desemnate şi ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinaţie cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text

Finalul Fişei cu Date de Securitate (FDS)

OXDCM1007

Data revizuirii 10-dec.-2021