# FIŞA CU DATE DE SECURITATE A KITULUI



**Trusă Denumire Produs** Pastorex Staph-Plus, 1 x 50 Tests

**Trusă Număr(e) de catalog** 56356, 3556356

**Data revizuirii** 06-iul.-2023

# Conținutul kit-ului

Număr(e) de catalog	Denumire Produs
5637A	Pastorex Staph-Plus - Negative Control, 1 ml
5637B	Pastorex Staph-Plus - Latex Test, 1 ml

KITL / EN Pagina 1/25



# FIŞA CU DATE DE SECURITATE

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Data revizuirii 06-iul.-2023 Număr Revizie 1.2

# SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

## 1.1. Element de identificare a produsului

**Denumire Produs** Pastorex Staph-Plus - Negative Control, 1 ml

Număr(e) de catalog 5637A

Nanoforms Nu se aplică

Substanţă pură/amestec Amestec

Conţine 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

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

Utilizare recomandată Restricţionat la utilizatorii profesionişti

Diagnostic in vitro

Utilizări nerecomandate Nu există informații disponibile

## 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Sediul central al companiei Fabricant Entitate juridică / Adresa de contact

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

Bio-Rad

Bio-Rad Hungary

1000 Alfred Nobel Drive

3 boulevard Raymond Poincaré

Hercules, CA 94547

92430 Marnes-la-Coquette

USA

Bio-Rad Hungary

Futo utca 47-53

HU-1082 Budapest

Magyarország

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

**Serviciu tehnic** 00800 00246 723

cdg\_techsupport\_eemea@bio-rad.com

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

Număr Telefon de Urgență, 24 ore CHEMTREK România: +40 376 300 026

## **SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

## 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Sensibilizarea pielii	Categoria 1A - (H317)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 3 - (H412)

## 2.2. Elemente pentru etichetă

 $Con \\ \\ fine 5-Chloro-2-methyl-3 (2H)-isothiazolone, \\ \\ mixture \\ with 2-methyl-3 (2H)-isothiazolone$ 

EGHS / EN Pagina 2/25



Cuvânt de avertizare Atentie

## Fraze de pericol

H317 - Poate provoca o reactie alergică a pielii

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

## Fraze de precauţie - UE (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: consultaţi medicul

P273 - Evitaţi dispersarea în mediu

P302 + P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun

P501 - Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naţionale şi internaţionale, după cum este cazul

P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței

## 2.3. Alte pericole

Contine materiale de origine animală. (Bovine).

# SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1 Substante

Nu se aplică

## 3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate- %	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE (Nr. Index UE)	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)
Sucrose 57-50-1	2.5 - 5	Nu există date disponibile	200-334-9	Nu există date disponibile	-	1	-
5-Chloro-2-methyl-3 (2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isoth iazolone 55965-84-9	0.01	Nu există date disponibile	(613-167-00 -5)	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	Eye Irrit. 2 ::  0.06%<=C<0.6 %  Skin Corr. 1C ::		100

## Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

#### Estimarea toxicității acute

Dacă datele LD50/LC50 nu sunt disponibile sau nu corespund categoriei de clasificare, atunci este utilizată valoarea de conversie corespunzătoare din anexa I a regulamentului CLP, tabelul 3.1.2, pentru a calcula estimarea toxicității acute (ATEmix) pentru clasificarea unui amestec pe baza componentelor sale

EGHS / EN Pagina 3/25

Denumire chimică	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat mg/kg	Inhalare LC50 - 4 ore - praf/ceaţă - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - vapori - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - gaz - ppm
Sucrose 57-50-1	29700	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i sothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazol		87.12	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
one 55965-84-9					

Acest produs nu conţine substanţe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentraţii >=0,1% (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

# SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.

**Inhalare** Duceţi victima la aer curat.

Contact cu ochii Clătiți bine cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, ridicând pleoapele superioare și

inferioare. Consultați un medic.

Contact cu pielea Spălați cu apă și săpun. Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul iritării pielii sau al

unor reactii alergice, consultati un medic.

Ingerare Clătiți gura.

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

Simptome Mâncărime. Erupţii pe piele. Papule.

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

Notă pentru medici Poate provoca sensibizare la persoanele susceptibile. Tratați simptomatic.

## SECTIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.

INCENDIU MARE PRECAUŢIE: Utilizarea pulverizării cu apă pentru stingerea focului poate fi ineficientă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nu împrăștiați materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

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

Pericole specifice cauzate de substanța chimică

Produsul este sau conține un sensibilizator. Poate provoca o sensibilizare în contact cu

pielea.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție și Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție măsuri de precauție pentru pompieri împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.

EGHS / EN Pagina 4/25

Data revizuirii 06-iul.-2023

## SECTIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați

echipamentul de protectie individuală conform cerintelor. Evacuati personalul în zone sigure. Mențineți persoanele la distanță și pe direcția din care bate vântul față de

devărsări/scurgeri.

Pentru personalul care intervine în Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

situații de urgență

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Preveniti scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.

Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării. Metode pentru curățenie

Prevenirea pericolelor secundare Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul

înconjurător.

6.4. Trimitere la alte sectiuni

Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații Trimitere la alte secțiuni

suplimentare.

# SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Evitați

condiții de securitate

contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o

înainte de reutilizare.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

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

Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra Condiții de Depozitare

conform cu instructiunile produsului si ale etichetei.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Metodele de gestionare a riscului Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

(RMM)

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

#### 8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Pagina 5 / 25

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Austria	Belgia	Bu	lgaria	Croaţia
Sucrose	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1						STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i		TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-		-	-
sothiazolone, mixture with		Sh+				
2-methyl-3(2H)-isothiazol						
one						
55965-84-9						
Denumire chimică	Cipru	Republica Cehă	Danemarca		tonia	Finlanda
Sucrose	-	-	-	TWA:	10 mg/m³	-
57-50-1						
Denumire chimică	Franţa	Germania TRGS	Germania DFG	Grecia		Ungaria
Sucrose	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-	<u>-</u>		-
57-50-1						
Denumire chimică	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Letonia Lit		Lituania
Sucrose	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1	STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>					
Denumire chimică	Portugalia	România	Slovacia	Slo	venia	Spania
Sucrose	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1	-					
Denumire chimică	S	uedia	Elveţia		Ma	area Britanie
Sucrose		-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>		'A: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1				STEL: 20 mg/m		EL: 20 mg/m <sup>3</sup>
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i	sothia	-	S+			-
zolone, mixture with			TWA: 0.2 mg/m	) <sup>3</sup>		
2-methyl-3(2H)-isothiazo	olone		STEL: 0.4 mg/n	1 <sup>3</sup>		
55965-84-9			· ·			

## Limite de expunere biologică ocupaţională

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

Nivel fără efect derivat (DNEL) Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

Nu există informații disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Echipament personal de protecţie

Protecția ochilor / feței Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).

Protecția mâinilor A se purta mănuși corespunzătoare.

Protecția pielii și a corpului A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Protecția respirației În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt

depășite limitele de expunere sau dacă apare iritația, poate fi necesară ventilația și

evacuarea.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile.

# SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid

EGHS / EN Pagina 6/25

Data revizuirii 06-iul.-2023

**Aspect** Suspensie Culoare roşu

Scăzut. Miros

Pragul de acceptare a mirosului Nu există informații disponibile

Observaţii • Metodă **Proprietate** 

Punctul de topire / punctul de

înghetare

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Punctul de fierbere / intervalul de

fierbere

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Inflamabilitatea (solid, gaz)

Limită de Inflamabilitate în Aer Limita superioară de

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

inflamabilitate sau de explozie

Nu există date disponibile

Limita inferioară de inflamabilitate Nu există date disponibile

sau de explozie

Punctul de aprindere Temperatura de autoaprindere Nu există date disponibile Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Temperatura de descompunere

Nu există date disponibile Nu există date disponibile Nu există informații disponibile

Vâscozitate cinematică Vâscozitate dinamică

Solubilitatea (solubilitățile)

pH (ca soluţie apoasă)

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Solubilitate în apă

Coeficient de partiție

Presiunea de vapori

Miscibil cu apa

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Nu există date disponibile

Densitatea relativă Densitate în vrac **Densitate lichid** 

Nu există date disponibile Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Densitatea vaporilor

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Caracteristicile particulei

Nu există informatii disponibile Dimensiunea particulei Distributia Mărimii Particulelor Nu există informații disponibile

#### 9.2. Alte informații

## 9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu se aplică

## 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

# SECTIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate

## 10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

**Stabilitate** Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul. Sensibilitatea la descărcarea Niciunul.

electricității statice

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

#### 10.4. Condiții de evitat

EGHS / EN Pagina 7 / 25

## Pastorex Staph-Plus - Negative Control, 1 ml

Data revizuirii 06-iul.-2023

Condiții de evitat Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Niciuna cunoscută, pe baza informaţiilor furnizate.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

# SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

#### 11.1. Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

## Informații privind căile probabile de expunere

## Informaţii privind produsul

Inhalare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanţă sau amestec.

Contact cu ochii Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Contact cu pielea Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea. Nu sunt disponibile date de testare

specifice pentru substantă sau amestec. Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate

provoca reacții alergice la persoanele susceptibile. (pe baza componentelor).

Ingerare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice și toxicologice

Simptome Mâncărime. Erupţii pe piele. Papule.

Toxicitate acută

Determinări numerice ale toxicitătii

#### Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Denumile chimica	LD30 oral	LD50 Cutariat	LC30 IIIIIalale
Sucrose	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothia	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg ( Rabbit )	-
zolone, mixture with			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone			

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii Nu există informaţii disponibile.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Nu există informații disponibile.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau Poate provoca o reacție alergică a pielii. a pielii

Mutagenicitatea celulelor

embrionare

Nu există informații disponibile.

EGHS / EN Pagina 8/25

Carcinogenitate Nu există informații disponibile.

Toxicitate pentru reproducere Nu există informații disponibile.

STOT - expunere unică Nu există informații disponibile.

STOT - expunere repetată Nu există informații disponibile.

Pericol prin aspirare Nu există informații disponibile.

#### 11.2. Informații despre alte pericole

## 11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

#### 11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

# SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitate

**Ecotoxicitate** Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate acvatică necunoscută Conţine 0% componente ce prezintă pericole necunoscute pentru mediul acvatic.

## 12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

## 12.3. Potențial de bioacumulare

## **Bioacumulare**

Informații despre Componentă

inormații acopro componenta	
Denumire chimică	Coeficient de partiţie
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	0.7
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	

## 12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

# 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

#### Evaluare PBT şi vPvB

Denumire chimică	Evaluare PBT şi vPvB
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Substanţa nu este o PBT / vPvB
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	

## 12.6. Proprietăți de perturbare endocrine

EGHS / EN Pagina 9/25

Proprietăți de perturbare endocrine Nu există informații disponibile.

#### 12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

# SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deşeurilor

Deşeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu

legislația referitoare la mediul înconjurător.

Ambalaje contaminate Nu refolosiţi containerele goale.

# SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

<u>IATA</u>

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat

identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

<u>IMDG</u>

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat

identificare

**14.2 Denumirea corectă ONU** Nereglementat

pentru expeditie

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precautii speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

14.7 Transportul maritim în vrac Nu ex

conform instrumentelor OMI

Nu există informații disponibile

RID

14.1 Numărul ONU Nereglementat

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

. . .

**ADR** 

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat identificare

EGHS / EN Pagina 10 / 25

Data revizuirii 06-iul.-2023

14.2 Denumirea corectă ONU

pentru expediție

Nereglementat

pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol

pentru transport

Nereglementat

14.4 Grupul de ambalare14.5 Pericole pentru mediul

Nereglementat Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

## 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

Reglementări naționale

Franta

Boli Profesionale (R-463-3, Franța)

## Uniunea Europeană

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

#### Autorizații și/sau restricții de utilizare:

Acest produs conţine una sau mai multe substanţe care fac obiectul restricţionării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

## Poluant organic persistent

Nu se aplică

Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică

UE - Produse Fitosanitare (1107/2009/CE)

Denumire chimică	UE - Produse Fitosanitare (1107/2009/CE)
Sucrose - 57-50-1	Agent pentru protecţia plantelor

REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide (BPR)

Denumire chimică	REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012 privind punerea la
	dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide (BPR)
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Tipul de produs 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt
2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9	destinate aplicării directe la oameni sau animale Tipul de
	produs 4: Produse alimentare și hrană pentru animale
	Tipul de produs 6: Conservanți pentru produse în timpul
	depozitării Tipul de produs 11: Conservanți pentru sisteme
	de răcire și de procesare a lichidelor Tipul de produs 12:
	Slimicide Tipul de produs 13: Conservanți pentru fluide
	utilizate în prelucrare sau tăiere

Inventare Internaționale Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu există informații disponibile

EGHS / EN Pagina 11/25

## **SECTIUNEA 16: Alte informatii**

#### Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

#### Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

EUH071 - Corosiv pentru căile respiratorii

H301 - Toxic în caz de înghitire

H311 - Toxic în contact cu pielea

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

H318 - Provoacă leziuni oculare grave

H331 - Toxic în caz de inhalare

H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

#### Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

#### Legendă Sectiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALĂ

TWA TWA (medie ponderată în timp) STEL STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon Valoarea Limită Maximă \* Desemnare pentru piele

Procedura de clasificare	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Metoda Utilizată
Toxicitate orală acută	Metoda de calcul
Toxicitate cutanată acută	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - gaz	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - vapori	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - praf/ceaţă	Metoda de calcul
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calcul
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Metoda de calcul
Sensibilizare respiratorie	Metoda de calcul
Sensibilizarea pielii	Metoda de calcul
Mutagenicitate	Metoda de calcul
Carcinogenitate	Metoda de calcul
Toxicitate pentru reproducere	Metoda de calcul
STOT - expunere unică	Metoda de calcul
STOT - expunere repetată	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică acută	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică cronică	Metoda de calcul
Pericol prin aspirare	Metoda de calcul
Ozon	Metoda de calcul

## Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date utilizate pentru întocmirea FDS

Registrul Agenției pentru Substanțe Toxice și Boli (ATSDR)

Agenția pentru protecția mediului SUA Baza de date ChemView

Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)

Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA\_RAC)

Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Agenția pentru Protecția Mediului)

Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută (AEGL(-uri))

Agentia pentru protectia mediului SUA Legea federală referitoare la insecticide, fungicide si rodenticide

Agenția pentru protecția mediului SUA Substanțele chimice produse în volum mare

Jurnal de cercetări în domeniul alimentar (Food Research Journal)

Baza de date cu substanțe periculoase

Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCLID)

Institutul Național de Tehnologie și Evaluare (NITE)

Schema natională din Australia pentru evaluare si notificare a substantelor chimice industriale (NICNAS)

NIOSH (Institutul Naţional pentru Siguranţa şi Sănătatea Ocupaţională)

EGHS / EN Pagina 12 / 25

Biblioteca națională ChemID Plus a medicamentelor (NLM CIP)

Biblioteca natională pentru medicină

Programul National de Toxicologie (NTP)

Clasificarea substantelor chimice si baza de date cu informatii (CCID) din Noua Zeelandă

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Publicații privind mediul înconjurător, sănătatea și siguranța

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Programul pentru substanțele chimice produse în volum mare

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Set de date rezultat prin analiza informațiilor existente

Organizația Mondială a Sănătății

Notă de Revizie Modificări semnificative în SDS. Examinați toate secțiunile

Data revizuirii 06-iul.-2023

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (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 Fișei cu Date de Securitate (FDS)

EGHS / EN Pagina 13 / 25



# FIŞA CU DATE DE SECURITATE

Această fișă cu date de securitate a fost creată conform cerințelor: Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 și Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Data revizuirii 06-iul.-2023 Număr Revizie 1.2

# SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

## 1.1. Element de identificare a produsului

**Denumire Produs** Pastorex Staph-Plus - Latex Test, 1 ml

Număr(e) de catalog 5637B

Nanoforms Nu se aplică

Substanţă pură/amestec Amestec

Conţine 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone

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

Utilizare recomandată Restricţionat la utilizatorii profesionişti

Diagnostic in vitro

Utilizări nerecomandate Nu există informații disponibile

## 1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Sediul central al companiei Fabricant Entitate juridică / Adresa de contact

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

Bio-Rad

Bio-Rad Hungary

1000 Alfred Nobel Drive

3 boulevard Raymond Poincaré

Hercules, CA 94547

92430 Marnes-la-Coquette

USA

Bio-Rad Hungary

Futo utca 47-53

HU-1082 Budapest

Magyarország

e-mail: fds-msds.fr@bio-rad.com

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

**Serviciu tehnic** 00800 00246 723

cdg\_techsupport\_eemea@bio-rad.com

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

Număr Telefon de Urgență, 24 ore CHEMTREK România: +40 376 300 026

## **SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

## 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Sensibilizarea pielii	Categoria 1A - (H317)
Toxicitate acvatică cronică	Categoria 3 - (H412)

## 2.2. Elemente pentru etichetă

 $Con \\ \\ fine 5-Chloro-2-methyl-3 (2H)-isothiazolone, \\ \\ mixture \\ with 2-methyl-3 (2H)-isothiazolone$ 

EGHS / EN Pagina 14/25



Cuvânt de avertizare

Atentie

## Fraze de pericol

H317 - Poate provoca o reactie alergică a pielii

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

## Fraze de precauţie - UE (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupţie cutanată: consultaţi medicul

P273 - Evitaţi dispersarea în mediu

P302 + P352 - ÎN CAZ DE CONTACT CU PIELEA: spălați cu multă apă și săpun

P501 - Aruncaţi conţinutul/recipientul în conformitate cu reglementările locale, regionale, naţionale şi internaţionale, după cum este cazul

P280 - Purtați mănuși de protecție/îmbrăcăminte de protecție/echipament de protecție a ochilor/echipament de protecție a feței

## 2.3. Alte pericole

Contine materiale de origine animală. (Bovine).

# SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1 Substante

Nu se aplică

## 3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate- %	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE (Nr. Index UE)	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)
Sucrose 57-50-1	2.5 - 5	Nu există date disponibile	200-334-9	Nu există date disponibile	-	1	-
5-Chloro-2-methyl-3 (2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isoth iazolone 55965-84-9	0.01	Nu există date disponibile	(613-167-00 -5)	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6		100

## Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16

#### Estimarea toxicității acute

Dacă datele LD50/LC50 nu sunt disponibile sau nu corespund categoriei de clasificare, atunci este utilizată valoarea de conversie corespunzătoare din anexa I a regulamentului CLP, tabelul 3.1.2, pentru a calcula estimarea toxicității acute (ATEmix) pentru clasificarea unui amestec pe baza componentelor sale

EGHS / EN Pagina 15/25

Denumire chimică	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat mg/kg	Inhalare LC50 - 4 ore - praf/ceaţă - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - vapori - mg/l	Inhalare LC50 - 4 ore - gaz - ppm
Sucrose 57-50-1	29700	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i sothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazol one 55965-84-9		87.12	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile

Acest produs nu conţine substanţe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentraţii >=0,1% (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Articol 59)

# SECȚIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

#### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

Sfaturi generale Arătați medicului de gardă această fișă cu date de securitate.

**Inhalare** Duceţi victima la aer curat.

Contact cu ochii Clătiți bine cu multă apă timp de cel puțin 15 minute, ridicând pleoapele superioare și

inferioare. Consultați un medic.

Contact cu pielea Spălați cu apă și săpun. Poate provoca o reacție alergică a pielii. În cazul iritării pielii sau al

unor reactii alergice, consultati un medic.

Ingerare Clătiți gura.

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

Simptome Mâncărime. Erupţii pe piele. Papule.

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

**Notă pentru medici** Poate provoca sensibizare la persoanele susceptibile. Tratați simptomatic.

## SECTIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

#### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.

INCENDIU MARE PRECAUŢIE: Utilizarea pulverizării cu apă pentru stingerea focului poate fi ineficientă.

Mijloace de stingere necorespunzătoare

Nu împrăștiați materialul deversat cu jeturi de apă de înaltă presiune.

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

Pericole specifice cauzate de substanța chimică

Produsul este sau conține un sensibilizator. Poate provoca o sensibilizare în contact cu

pielea.

#### 5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție și Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de protecție măsuri de precauție pentru pompieri împotriva focului. Utilizați echipamentul personal de protecție.

EGHS / EN Pagina 16/25

## SECTIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. Utilizați

echipamentul de protectie individuală conform cerintelor. Evacuați personalul în zone sigure. Mențineți persoanele la distanță și pe direcția din care bate vântul față de

devărsări/scurgeri.

Pentru personalul care intervine în Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

situații de urgență

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

Precauții pentru mediul înconjurător Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Preveniti scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.

Îndepărtați mecanic, punând în containere adecvate în vederea eliminării. Metode pentru curățenie

Prevenirea pericolelor secundare Curățați bine obiectele și zonele contaminate, respectând reglementările privind mediul

înconjurător.

6.4. Trimitere la alte sectiuni

Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare. Vezi Secțiunea 13 pentru informații Trimitere la alte secțiuni

suplimentare.

# SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

#### 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță. Evitați

condiții de securitate

contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. În cazul unei ventilații insuficiente, a se purta un echipament de respirație corespunzător. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o

înainte de reutilizare.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

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

Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat. A se păstra Condiții de Depozitare

conform cu instructiunile produsului si ale etichetei.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Metodele de gestionare a riscului Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

(RMM)

## SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

## 8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Pagina 17 / 25

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Austria	Belgia	Bu	Igaria	Croaţia
Sucrose	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1	0.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1						STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i		TWA: 0.05 mg/m <sup>3</sup>	-		-	-
sothiazolone, mixture with		Sh+				
2-methyl-3(2H)-isothiazol						
one						
55965-84-9						
Denumire chimică	Cipru	Republica Cehă	Danemarca		tonia	Finlanda
Sucrose	-	-	-	TWA:	10 mg/m³	-
57-50-1						
Denumire chimică	Franţa	Germania TRGS	Germania DFG	G	recia	Ungaria
Sucrose	Sucrose TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>		-		-	-
57-50-1						
Denumire chimică	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Letonia		Lituania
Sucrose	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA:	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1	STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>					
Denumire chimică	Portugalia	România	Slovacia	Slovenia		Spania
Sucrose	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1	-					
Denumire chimică	S	uedia	Elveţia		Ma	area Britanie
Sucrose		-	-		TW	'A: 10 mg/m <sup>3</sup>
57-50-1			l s		STE	EL: 20 mg/m <sup>3</sup>
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i	sothia	-	S+			-
zolone, mixture with			TWA: 0.2 mg/m	13		
2-methyl-3(2H)-isothiazo	olone		STEL: 0.4 mg/m	1 <sup>3</sup>		
55965-84-9			-			

## Limite de expunere biologică ocupaţională

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

Nivel fără efect derivat (DNEL) Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

Nu există informații disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Echipament personal de protecţie

Protecția ochilor / feței Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție).

**Protecţia mâinilor** A se purta mănuşi corespunzătoare.

Protecția pielii și a corpului A se purta echipamentul de protecție corespunzător.

Protecția respirației În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt

depășite limitele de expunere sau dacă apare iritația, poate fi necesară ventilația și

evacuarea.

Considerații de igienă generală A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile.

# SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid

**Aspect** Suspensie Culoare roşu Scăzut. Miros

Pragul de acceptare a mirosului Nu există informații disponibile

Observaţii • Metodă **Proprietate** 

Punctul de topire / punctul de

înghetare

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Punctul de fierbere / intervalul de

fierbere

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Inflamabilitatea (solid, gaz) Limită de Inflamabilitate în Aer

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Limita superioară de Nu există date disponibile

inflamabilitate sau de explozie

Limita inferioară de inflamabilitate Nu există date disponibile

sau de explozie

Punctul de aprindere Temperatura de autoaprindere Nu există date disponibile Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Temperatura de descompunere

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută Nu există informații disponibile

pH (ca soluţie apoasă) Vâscozitate cinematică Vâscozitate dinamică

Nu există date disponibile Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Solubilitate în apă

Miscibil cu apa

Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Solubilitatea (solubilitățile) Coeficient de partiție Presiunea de vapori Densitatea relativă Densitate în vrac **Densitate lichid** 

Nu există date disponibile Nu există date disponibile Nu există date disponibile

Nu există date disponibile Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Densitatea vaporilor Caracteristicile particulei

Dimensiunea particulei Distributia Mărimii Particulelor Nu există informatii disponibile Nu există informații disponibile

#### 9.2. Alte informații

## 9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu se aplică

## 9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

## SECTIUNEA 10: Stabilitate si reactivitate

## 10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

**Stabilitate** Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul. Sensibilitatea la descărcarea Niciunul.

electricității statice

## 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Niciuna în condiții normale de procesare.

#### 10.4. Condiții de evitat

EGHS / EN Pagina 19 / 25

Data revizuirii 06-iul.-2023

Condiții de evitat Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Niciuna cunoscută, pe baza informaţiilor furnizate.

10.6. Produși de descompunere periculoși

Produși de descompunere periculoși Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

# **SECTIUNEA 11: Informatii toxicologice**

#### 11.1. Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### Informații privind căile probabile de expunere

## Informaţii privind produsul

Inhalare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanţă sau amestec.

Contact cu ochii Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Contact cu pielea Poate provoca o sensibilizare în contact cu pielea. Nu sunt disponibile date de testare

specifice pentru substanță sau amestec. Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate

provoca reacții alergice la persoanele susceptibile. (pe baza componentelor).

Ingerare Nu sunt disponibile date de testare specifice pentru substanță sau amestec.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice şi toxicologice

Simptome Mâncărime. Erupţii pe piele. Papule.

Toxicitate acută

Determinări numerice ale toxicitătii

#### Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Sucrose	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothia zolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone	= 53 mg/kg ( Rat )	= 87.12 mg/kg(Rabbit)	-

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii Nu există informaţii disponibile.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Nu există informații disponibile.

Sensibilizarea căilor respiratorii sau Poate provoca o reacție alergică a pielii. a pielii

Mutagenicitatea celulelor

embrionare

Nu există informații disponibile.

Carcinogenitate Nu există informații disponibile.

Toxicitate pentru reproducere Nu există informații disponibile.

STOT - expunere unică Nu există informații disponibile.

STOT - expunere repetată Nu există informații disponibile.

Pericol prin aspirare Nu există informații disponibile.

#### 11.2. Informații despre alte pericole

## 11.2.1. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

#### 11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

# SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

#### 12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate acvatică necunoscută Conţine 0% componente ce prezintă pericole necunoscute pentru mediul acvatic.

## 12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

## 12.3. Potențial de bioacumulare

## **Bioacumulare**

Informații despre Componentă

inormații acopie componenta				
Denumire chimică	Coeficient de partiţie			
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	0.7			
2-methyl-3(2H)-isothiazolone				

## 12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

# 12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

## Evaluare PBT şi vPvB

Denumire chimică	Evaluare PBT şi vPvB
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Substanţa nu este o PBT / vPvB
2-methyl-3(2H)-isothiazolone	

## 12.6. Proprietăți de perturbare endocrine

EGHS / EN Pagina 21/25

Proprietăți de perturbare endocrine Nu există informații disponibile.

#### 12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

## **SECTIUNEA 13: Consideratii privind eliminarea**

#### 13.1. Metode de tratare a deşeurilor

Deşeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate

A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu

legislația referitoare la mediul înconjurător.

Ambalaje contaminate Nu refolosiţi containerele goale.

# SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

<u>IATA</u>

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat

identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalare Nereglementat
14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

<u>IMDG</u>

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat

identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

14.7 Transportul maritim în vrac Nu există informații disponibile

conform instrumentelor OMI

RID

14.1 Numărul ONU Nereglementat

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

۸DD

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat identificare

EGHS / EN Pagina 22 / 25

•

14.2 Denumirea corectă ONU

pentru expediție

Nereglementat

14.3 Clasa (clasele) de pericol

pentru transport

14.4 Grupul de ambalare

Nereglementat

Nereglementat

14.5 Pericole pentru mediul

Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

## 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

Reglementări naționale

Franta

Boli Profesionale (R-463-3, Franța)

## Uniunea Europeană

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

#### Autorizații și/sau restricții de utilizare:

Acest produs conţine una sau mai multe substanţe care fac obiectul restricţionării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

## Poluant organic persistent

Nu se aplică

# Substanțe care depleționează stratul de ozon (ODS) regulament (CE) 1005/2009

Nu se aplică

UE - Produse Fitosanitare (1107/2009/CE)

Denumire chimică	UE - Produse Fitosanitare (1107/2009/CE)
Sucrose - 57-50-1	Agent pentru protecţia plantelor

REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012 privind punerea la dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide (BPR)

Denumire chimică	REGULAMENTUL (UE) NR. 528/2012 privind punerea la
	dispoziție pe piață și utilizarea produselor biocide (BPR)
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with	Tipul de produs 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt
2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9	destinate aplicării directe la oameni sau animale Tipul de
	produs 4: Produse alimentare și hrană pentru animale
	Tipul de produs 6: Conservanți pentru produse în timpul
	depozitării Tipul de produs 11: Conservanți pentru sisteme
	de răcire și de procesare a lichidelor Tipul de produs 12:
	Slimicide Tipul de produs 13: Conservanți pentru fluide
	utilizate în prelucrare sau tăiere

Inventare Internaționale Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu există informații disponibile

EGHS / EN Pagina 23/25

## **SECTIUNEA 16: Alte informatii**

#### Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

#### Textul complet al frazelor H la care se face referire în paragraful 3

EUH071 - Corosiv pentru căile respiratorii

H301 - Toxic în caz de înghitire

H311 - Toxic în contact cu pielea

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

H318 - Provoacă leziuni oculare grave

H331 - Toxic în caz de inhalare

H400 - Foarte toxic pentru mediul acvatic

H410 - Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

#### Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

## Legendă Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

TWA TWA (medie ponderată în timp) STEL STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)
Plafon Valoarea Limită Maximă \* Desemnare pentru piele

Procedura de clasificare	
Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Metoda Utilizată
Toxicitate orală acută	Metoda de calcul
Toxicitate cutanată acută	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - gaz	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - vapori	Metoda de calcul
Toxicitate acută prin inhalare - praf/ceaţă	Metoda de calcul
Corodarea/iritarea pielii	Metoda de calcul
Lezarea gravă a ochilor/iritarea ochilor	Metoda de calcul
Sensibilizare respiratorie	Metoda de calcul
Sensibilizarea pielii	Metoda de calcul
Mutagenicitate	Metoda de calcul
Carcinogenitate	Metoda de calcul
Toxicitate pentru reproducere	Metoda de calcul
STOT - expunere unică	Metoda de calcul
STOT - expunere repetată	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică acută	Metoda de calcul
Toxicitate acvatică cronică	Metoda de calcul
Pericol prin aspirare	Metoda de calcul
Ozon	Metoda de calcul

## Referințe principale din literatura de specialitate și surse de date utilizate pentru întocmirea FDS

Registrul Agenției pentru Substanțe Toxice și Boli (ATSDR)

Agenția pentru protecția mediului SUA Baza de date ChemView

Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)

Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA\_RAC)

Agentia Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Agenția pentru Protecția Mediului)

Nivel(uri) Ghid de Expunere Acută (AEGL(-uri))

Agentia pentru protectia mediului SUA Legea federală referitoare la insecticide, fungicide si rodenticide

Agenția pentru protecția mediului SUA Substanțele chimice produse în volum mare

Jurnal de cercetări în domeniul alimentar (Food Research Journal)

Baza de date cu substanțe periculoase

Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCLID)

Institutul Național de Tehnologie și Evaluare (NITE)

Schema națională din Australia pentru evaluare și notificare a substanțelor chimice industriale (NICNAS)

NIOSH (Institutul Naţional pentru Siguranţa şi Sănătatea Ocupaţională)

EGHS / EN Pagina 24/25

Biblioteca națională ChemID Plus a medicamentelor (NLM CIP)

Biblioteca natională pentru medicină

Programul National de Toxicologie (NTP)

Clasificarea substantelor chimice si baza de date cu informatii (CCID) din Noua Zeelandă

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Publicații privind mediul înconjurător, sănătatea și siguranța

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Programul pentru substanțele chimice produse în volum mare

Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Set de date rezultat prin analiza informațiilor existente

Organizația Mondială a Sănătății

Notă de Revizie Modificări semnificative în SDS. Examinați toate secțiunile

Data revizuirii 06-iul.-2023

Această fișă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (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 Fișei cu Date de Securitate (FDS)

EGHS / EN Pagina 25 / 25