

# 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 15-sept.-2023 Număr Revizie 1.2

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

1.1. Element de identificare a produsului

**Denumire Produs** Exact Diagnostics Respiratory Run Control

Număr(e) de catalog RPRC

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 Diagnostic in vitro

Utilizări nerecomandate Nu există informații disponibile

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

<u>Sediul central al companiei</u> <u>Fabricant</u> <u>Entitate juridică / Adresa de contact</u>

Bio-Rad Laboratories Inc. Exact Diagnostics Bio-Rad Hungary
1000 Alfred Nobel Drive 100 South Jones Street, Suite 100,
Hercules, CA 94547 Fort Worth, Texas 76104 HU-1082 Budapest

Hercules, CA 94547 Fort Worth, Texas 76104 HU-1082 Buda USA USA Magyarország

Pentru informaţii suplimentare, vă rugăm să contactaţi

**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)

# 2.2. Elemente pentru etichetă

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



Atenție

EGHS / EN Pagina 1/13

#### Fraze de pericol

H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii

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

P333 + P313 - În caz de iritare a pielii sau de erupție cutanată: consultați medicul

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 surse umane si / sau componente potențial infecțioase

# SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

#### 3.1 Substanțe

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)
Secret comercial	10 - 20	Nu există date disponibile	.?	Nu există date disponibile	-	-	-
Secret comercial	0.3 - 0.99	Nu există date disponibile	.?	Nu există date disponibile	-	1	
Secret comercial	0.01 - 0.099	Nu există date disponibile	.?	Nu există date disponibile	-	-	-
Secret comercial	0.01 - 0.099	Nu există date disponibile	.?	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
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 :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6 % Skin Sens. 1A :: C>=0.0015% Eye Dam. 1 :: C>=0.6%		100

# Textul complet al frazelor H şi EUH: vezi secţiunea 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

Denumire chimică	LD50 oral mg/kg	LD50 cutanat	Inhalare LC50 - 4 ore -	Inhalare LC50 - 4 ore -	Inhalare LC50 - 4 ore
		mg/kg	praf/ceaţă - mg/l	vapori - mg/l	- gaz - ppm
Secret comercial	29700	Nu există date	Nu există date	Nu există date	Nu există date
		disponibile	disponibile	disponibile	disponibile

EGHS / EN Pagina 2/13

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
Secret comercial	3000	10000	Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)	>42	Inhalation LC50 Rat >42 mg/L 1 h (no deaths occurred, aerosol, Source: ECHA_API)
Secret comercial	4220	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
Secret comercial	1000	5000	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 Conține surse umane și / sau componente potențial infecțioase. Sunați la un medic. Clătiți

imediat cu multă apă, de asemenea sub pleoape, timp de cel puţin 15 minute.

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

unor reacții alergice, consultați un medic.

Ingerare Conține surse umane și / sau componente potențial infecțioase. Sunați la un medic.

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

Simptome Mâncărime. Erupții 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. Conține surse

umane și / sau componente potențial infecțioase.

# 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 substanța sau amestecul în cauză

EGHS / EN Pagina 3/13

Data revizuirii 15-sept.-2023

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.

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

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

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

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

devărsări/scurgeri.

situații de urgență

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

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

Nu permiteți scurgerea la rigolă, pe sol sau în orice apă. Metode pentru izolare

Utilizare:. Dezinfectant. Curățați cu minuțiozitate suprafața contaminată. Metode pentru curățenie

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

înconjurător.

6.4. Trimitere la alte sectiuni

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

suplimentare.

# SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

# 7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

condiții de securitate

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

Respectați măsurile de precauție universale și standard pentru manipularea materialelor

potential infectioase.

7.2. Conditii de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilităti

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

conform cu instrucțiunile produsului și ale etichetei.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

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

(RMM)

Pagina 4/13

# SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

# 8.1. Parametri de control

# Limite de Expunere

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Austria	Belgia	Bu	Igaria	Croaţia
Secret comercial	-	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1	0.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
						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		stonia	Finlanda
Secret comercial	-	-	-	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	-
Secret comercial	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-		-	-
		Ceiling: 10 mg/m <sup>3</sup>				
Secret comercial	-	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	-		-	-
		Ceiling: 4 mg/m <sup>3</sup>				
Denumire chimică	Franţa	Germania TRGS	Germania DFG	G	recia	Ungaria
Secret comercial	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	-
Denumire chimică	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	l o	tonia	Lituania
Secret comercial	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Italia MDLF3				
Secret comercial	STEL: 20 mg/m <sup>3</sup>	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	I WA.	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
Secret comercial	STEE. 20 mg/m²			T\\/.\	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
Secret comercial	-	<u>-</u>	_	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	5 mg/m²	I WA. 5 mg/m²
Secret comercial	_	_	_	TWA.	5 mg/m <sup>3</sup>	_
				1 ***	o mg/m	
Secret comercial	_	-	-	TWA:	2 mg/m <sup>3</sup>	-
					g	
Denumire chimică	Portugalia	România	Slovacia	Slo	venia	Spania
Secret comercial	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-		-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
	•					
Denumire chimică	S	uedia	Elveţia			area Britanie
Secret comercial		-	-			/A: 10 mg/m <sup>3</sup>
					STI	EL: 20 mg/m <sup>3</sup>
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i		-	S+			-
zolone, mixture with			TWA: 0.2 mg/m			
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) Nu există informații disponibile. Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)

8.2. Controale ale expunerii

Echipament personal de protecţie

Protecţia ochilor / feţei Purtaţi ochelari de siguranţă cu scuturi laterale (sau ochelari de protecţie).

EGHS / EN Pagina 5/13

Protecția mâinilor A se purta mănuşi corespunzătoare.

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

În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt Protectia respiratiei

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

Niciuna cunoscută

Nu există informații disponibile

evacuarea.

Considerații de igienă generală Respectati măsurile de precautie universale si standard pentru manipularea materialelor

potential infectioase.

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile.

# SECȚIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informatii privind proprietătile fizice si chimice de bază

Stare fizică Lichid Culoare clar

Nu există informații disponibile. **Miros** Nu există informații disponibile Pragul de acceptare a mirosului

Observaţii • Metodă **Proprietate** 

Punctul de topire / punctul de Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

înghetare

Punctul de fierbere / intervalul de

fierbere

Inflamabilitatea (solid, gaz)

Limită de Inflamabilitate în Aer

Limita superioară de

inflamabilitate sau de explozie

Limita inferioară de inflamabilitate Nu există date disponibile

sau de explozie

Punctul de aprindere Temperatura de autoaprindere

Temperatura de descompunere

pH (ca soluţie apoasă) Vâscozitate cinematică

Vâscozitate dinamică Solubilitate în apă Solubilitatea (solubilitățile)

Coeficient de partiție Presiunea de vapori Densitatea relativă Densitate în vrac **Densitate lichid** 

Densitatea vaporilor Caracteristicile particulei

Dimensiunea particulei Distribuția Mărimii Particulelor

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile Nu există date disponibile

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

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

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

Nu există date disponibile

Nu există informații 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

# SECŢIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

Pagina 6/13

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

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

Produsi de descompunere periculosiNiciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

# **SECTIUNEA 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

Informații 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 toxicității

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (oral) 62,305.30 mg/kg
ATEmix (cutanat) 62,305.30 mg/kg
Informaţii despre Componentă

Denumire chimică LD50 oral LD50 cutanat LC50 Inhalare

EGHS / EN Pagina 7/13

Secret comercial	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
Secret comercial	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg ( Rabbit )	> 42 mg/L (Rat)1 h
Secret comercial	= 4220 mg/kg ( Rat )	-	-
Secret comercial	= 1000 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg ( Rabbit )	-
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 informații 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 Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat.

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

EGHS / EN Pagina 8/13

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Peşte	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee
Secret comercial	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	<u>-</u>	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna)
Secret comercial	-	LC50: 8250 - 9000mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	-	EC50: =2350mg/L (48h, Daphnia magna)
Secret comercial	-	LC50: =10650mg/L (96h, Lepomis macrochirus)	<u>-</u>	LC50: 2280000 - 3948000µg/L (48h, Daphnia magna)

# 12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile.

# 12.3. Potențial de bioacumulare

# **Bioacumulare**

Informații despre Componentă

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
Secret comercial	Substanţa nu este o PBT / vPvB
Secret comercial	Substanţa nu este o PBT / vPvB
Secret comercial	Substanţa nu este o PBT / 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

Proprietăți de perturbare endocrine Nu există informații disponibile.

12.7. Alte efecte adverse
Nu există informaţii disponibile.

EGHS / EN 9/13 Pagina

# SECȚIUNEA 13: Considerații privind eliminarea

#### 13.1. Metode de tratare a deseurilor

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

IATA

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 14.5 Pericole pentru mediul**Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

IMDG

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

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 ambalare Nereglementat14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

<u>ADR</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

EGHS / EN Pagina 10/13

Dispoziții Speciale

Niciunul

# SECTIUNEA 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, Franta)

2011 1 101001011410 (11 100 0; 1 141134)		
Denumire chimică	Număr RG francez	Titlu
Secret comercial	RG 78	-

#### Germania

Clasa de pericol pentru apă

uşor periculos pentru apă (WGK 1)

(WGK)

# 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.

# Autorizaţii şi/sau restricţii de utilizare:

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

	Denumire chimică	Substanţă restricţionată conform Anexei XVII REACH	Substanţe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH
	Secret comercial -	75.	-
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with		75.	-
2-meth	nyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9		

# 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)
Secret comercial -	Agent pentru protecţia plantelor
Secret comercial -	Agent pentru protecţia plantelor
Secret comercial -	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)
Secret comercial -	Tipul de produs 1: Igienă umană
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

EGHS / EN Pagina 11/13

Inventare Internaționale

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

#### 15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu există informații disponibile

# **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 înghiţire

H311 - Toxic în contact cu pielea

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor

H317 - Poate provoca o reactie alergică a pielii

H318 - Provoacă leziuni oculare grave

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

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: Substante 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 Agentiei Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA RAC)

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

EPA (Agentia pentru Protectia Mediului)

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

EGHS / EN Pagina 12/13

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

Agentia pentru protectia mediului SUA Substantele 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 National de Tehnologie si Evaluare (NITE)

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

NIOSH (Institutul Național pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională)

Biblioteca națională ChemID Plus a medicamentelor (NLM CIP)

Biblioteca națională 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 15-sept.-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 13/13