

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 Număr Revizie 2.2 16-mar.-2023

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs BioPlex 2200 EBV IgM Calibrator Set

Număr(e) de catalog 6631300 Substantă 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

Restrictionat la utilizatorii profesionisti

A se utiliza conform instrucţiunilor de pe eticheta ambalajului

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 Laboratories Bio-Rad Hungary** 1000 Alfred Nobel Drive 6565-185th Ave NE Futo utca 47-53 HU-1082 Budapest Hercules, CA 94547 Redmond, WA 98052 USA USA Magyarország

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

00800 00246 723 Serviciu tehnic

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

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



Atenție

EGHS / RO Pagina 1/13

Fraze de pericol

H317 - Poate provoca o reactie alergică a pielii

H412 - Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung

EUH210 - Fișa cu date de securitate disponibilă la cerere

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

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

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

P273 - Evitaţi dispersarea în mediu

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

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

2.3. Alte pericole

Nociv pentru mediul acvatic.

Conține surse umane și / sau componente potențial infecțioase

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Componentă	Descriere
CAL	Two (2) 0.5 mL EBV IgM calibrator vials. The calibrators are provided in a human serum matrix made
	from defibrinated plasma with added known analyte concentrations of EBV VCA IgM, and Heterophile
	IgM derived from human disease state plasma, and added preservatives including ProClin 300 at a
	concentration of ≤ 0.3% and sodium benzoate (≤ 0.1%)

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)
Sodium benzoate 532-32-1	0.1 - 0.299	Nu există date disponibile	208-534-8	Nu există date disponibile	-	-	-
Sodium azide 26628-22-8	0.01 - 0.099	Nu există date disponibile	247-852-1	Acute Tox. 2 (H300) Acute Tox. 1 (H310) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	-	-	-
5-Chloro-2-methyl-3 (2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isoth iazolone 55965-84-9	0.01	Nu există date disponibile	-	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 şi EUH: vezi secţiunea 16

Estimarea toxicității acute

EGHS / RO Pagina 2/13

Data revizuirii 16-mar.-2023

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		Inhalare LC50 - 4 ore -		
		mg/kg	praf/ceaţă - mg/l	vapori - mg/l	- gaz - ppm
Sodium benzoate	4070	Nu există date	Nu există date	Nu există date	Nu există date
532-32-1		disponibile	disponibile	disponibile	disponibile
Sodium azide	27	20	Nu există date	Nu există date	Nu există date
26628-22-8			disponibile	disponibile	disponibile
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i	53	87.12	Nu există date	Nu există date	Nu există date
sothiazolone, mixture with			disponibile	disponibile	disponibile
2-methyl-3(2H)-isothiazol					
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 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 Sunați la un medic. Conține surse umane și / sau componente potențial infecțioase.

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. Conține surse

umane si / sau componente potential infectioase.

SECȚIUNEA 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

Pericole specifice cauzate de Produsul este sau conține un sensibilizator. Poate provoca o sensibilizare în contact cu

EGHS / RO Pagina 3/13

substanţa chimică 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. Precautii personale, echipament de protectie si proceduri de urgentă

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

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.

Pentru personalul care intervine în Folositi echipamentul de protectie personală recomandat în Sectiunea 8.

situații de urgență

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

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

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

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

înconjurător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

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.

Respectați măsurile de precauție universale și standard pentru manipularea materialelor Considerații de igienă generală

potential infectioase.

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

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

conform cu instructiunile produsului si ale etichetei.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Metodele de gestionare a riscului Informatiile cerute sunt cuprinse în această Fisă cu Date de Securitate.

(RMM)

RO Pagina 4/13

SECȚIUNEA 8: Controale ale expunerii/protecția personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Denumire chimică	Uniun	ea Europeană	Austria	Belgia	Bu	Igaria	Croaţia
Sodium azide		A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	*		0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	L: 0.3 mg/m ³	STEL 0.3 mg/m ³ H*).1 mg/m ³ K*	STEL: 0.3 mg/m ³
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i		-	TWA: 0.05 mg/m ³	-		-	-
sothiazolone, mixture with			Skin sensitizer				
2-methyl-3(2H)-isothiazol							
one 55965-84-9							
Denumire chimică		Cipru	Republica Cehă	Danemarca		tonia	Finlanda
Sodium azide		*	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³).1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8		L: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.3 mg/m ³	H*		0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
D	TWA	A: 0.1 mg/m ³	*	0 : 550		<u>A*</u>	iho*
Denumire chimică		Franţa	Germania TRGS	Germania DFG	G	recia	Ungaria
Sodium benzoate 532-32-1		-	TWA: 10 mg/m³ H*	TWA: 10 mg/m ³ Peak: 20 mg/m ³		-	-
332-32-1			11	* *			
Sodium azide	TWA	A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA: 0.2 mg/m ³	TWA:	0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8	STE	L: 0.3 mg/m ³		Peak: 0.4 mg/m ³).3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		*				0.1 ppm	
						0.3 mg/m ³	
Denumire chimică		Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII		tonia	Lituania *
Sodium azide 26628-22-8		A: 0.1 mg/m ³ L: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	Ceiling: 0.29 mg/m ³ Ceiling: 0.11 ppm		0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
20020-22-0	SIE	Sk*	pelle*	Ceiling, 0.11 ppm			STEL: 0.3 mg/m ³
Denumire chimică	Lu	uxemburg	Malta	Olanda	Norvegia		Polonia
Sodium azide		*	*	TWA: 0.1 mg/m ³).1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
26628-22-8		L: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	STEL:	0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
		A: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	H*	-		*
Denumire chimică	Р	ortugalia	România	Slovacia	Slovenia		Spania
Sodium benzoate		-	-	-		10 mg/m ³	-
532-32-1					STEL:	20 mg/m ³	
Sodium azide	TWA	\: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: ().1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
26628-22-8		L: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	*		0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³
		g: 0.29 mg/m ³	*	Ceiling: 0.3 mg/m ³		*	vía dérmica*
	Ceilir	ng: 0.11 ppm					
Donumiro chimică		P*	uadia	Elveţia		N/a	area Britanie
Denumire chimică Sodium benzoate		3	uedia	TWA: 0.2 ppm		IVIC	irea Dillanie
532-32-1				TWA: 0.2 ppm			_
302 02 1				TWA: 10 mg/m			
				STEL: 0.8 ppm	l		
				STEL: 4 mg/m ³			
				STEL: 20 mg/m³			
Codium ozida		NOV4 0 4 / 3		H*		T)MA. O. 4 / 2	
Sodium azide 26628-22-8				TWA: 0.2 mg/m ³ STEL: 0.4 mg/m ³		TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	
20020-22-0		Diridande N	v. 0.0 mg/m	31EL. 0.4 mg/m²			Sk*
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-	sothia		-	TWA: 0.2 mg/m	3		-
zolone, mixture with				STEL: 0.4 mg/m			
2-methyl-3(2H)-isothiazo	olone						
55965-84-9							

EGHS / RO Pagina 5/13

Limite de expunere biologică ocupațională

Acest produs, asa cum este furnizat, nu contine 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 protecție

Purtați ochelari de siguranță cu scuturi laterale (sau ochelari de protecție). Protectia ochilor / fetei

Protectia mâinilor A se purta mănuşi corespunzătoare.

Protectia pielii si a corpului A se purta echipamentul de protectie 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 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. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid soluție apoasă **Aspect** chihlimbar Culoare

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

Proprietate Valori Observaţii • Metodă

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

Niciuna cunoscută Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută Nu există date disponibile

Limita superioară de inflamabilitate sau de explozie

Limita inferioară de inflamabilitate Nu există date disponibile

sau de explozie

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

Temperatura de descompunere

pН

pH (ca soluţie apoasă) Nu există date disponibile Nu există informații disponibile

Vâscozitate cinematică Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Nu există date disponibile Vâscozitate dinamică Niciuna cunoscută

Solubilitate în apă Miscibil cu apa

Solubilitatea (solubilitățile) Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Nu există date disponibile Coeficient de partitie Niciuna cunoscută Presiunea de vapori Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Densitatea relativă 1 Niciuna cunoscută

EGHS / RO Pagina 6/13

BioPlex 2200 EBV IgM Calibrator Set

Data revizuirii 16-mar.-2023

Densitate în vrac Nu există date disponibile Nu există date disponibile **Densitate lichid** Nu există date disponibile Densitatea vaporilor

Caracteristicile particulei

Dimensiunea particulei Distribuția Mărimii Particulelor

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

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Nu există informații disponibile. Reactivitate

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul mecanic Niciunul. Sensibilitatea la descărcarea

electricității statice

10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Evitați contactul cu metalele. Acest produs conține azidă de sodiu. Azida de sodiu poate

reacționa cu cuprul, alamă, plumb și se poate lipi în sistemele de conducte pentru a forma

Niciuna cunoscută

compuși explozivi și gaze toxice.

10.4. Condiții de evitat

Condiții de evitat Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Metale. Materiale incompatibile

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

Informații privind produsul

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

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

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

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

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

EGHS / RO Pagina 7/13

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

Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Sodium benzoate	= 4070 mg/kg (Rat)	-	-
Sodium azide	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg(Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h
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 informaţii 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 Nu există informații disponibile.

11.2.2. Alte informații

EGHS / RO Pagina 8/13

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 Conține 0.005% componente ce prezintă pericole necunoscute pentru mediul acvatic.

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Peşte	Toxicitate pentru microorganisme	Crustacee
Sodium benzoate	-	LC50: 420 - 558mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	EC50: <650mg/L (48h, Daphnia magna)
Sodium azide	-	LC50: =0.8mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas)	-	-

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare

Informații despre Componentă

morning accordance and accordance an	
Denumire chimică	Coeficient de partiţie
Sodium benzoate	-2.13
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 Nu există informaţii disponibile.

Denumire chimică	Evaluare PBT şi vPvB
Sodium benzoate	Substanţa nu este o PBT / vPvB
Sodium azide	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 informații disponibile.

EGHS / RO Pagina 9/13

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. Spălați frecvent conductele cu apă dacă aruncați

soluțiile care conțin azidă de sodiu în sistemele de conducte metalice.

Ambalaje contaminate Nu refolosiţi containerele goale.

SECȚIUNEA 14: Informații referitoare la transport

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 ambalare Nereglementat 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

înconiurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispozitii Speciale

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 Nereglementat 14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

ADR

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

EGHS / RO Pagina 10 / 13 _____

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

Germania

Clasa de pericol pentru apă

evident periculos pentru apă (WGK 2)

(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.

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)

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

Poluant organic persistent

Nu se aplică

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

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

Inventare Internationale Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 16: Alte informații

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

EUH032 - În contact cu acizi, degajă un gaz foarte toxic

EUH071 - Corosiv pentru căile respiratorii

H300 - Mortal în caz de înghiţire

H301 - Toxic în caz de înghiţire

H310 - Mortal în contact cu pielea

H311 - Toxic în contact cu pielea

H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor

EGHS / RO Pagina 11/13

Data revizuirii 16-mar.-2023

H317 - Poate provoca o reactie 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	
	In a company
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 Agentiei pentru Substante Toxice si Boli (ATSDR)

Agentia pentru protectia mediului SUA Baza de date ChemView

Autoritatea Europeană pentru Siguranta Alimentară (EFSA)

Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agentiei Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA RAC)

Agentia Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA API)

EPA (Agentia pentru Protectia Mediului)

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

Agenția pentru protecția mediului SUA Legea federală referitoare la insecticide, fungicide și 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 substante periculoase

Baza de date internatională uniformizată pentru substante 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 natională 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 substantele chimice produse în volum mare

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

Organizația Mondială a Sănătății

Examinat informațiile existente si realizat actualizări minore Notă de Revizie

Data revizuirii 16-mar.-2023

EGHS / RO Pagina 12 / 13

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 / RO Pagina 13/13