

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 28-iun.-2022 Număr Revizie 1

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs Anti-HBs EIA Specimen Diluent

Număr(e) de catalog 26156

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 Reactiv sau component in-vitro de laborator

A se utiliza conform instrucțiunilor de pe eticheta ambalajului

Restricționat la utilizatorii profesioniști

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

Hercules, CA 94547

Redmond, WA 98052

USA

Bio-Rad Hungary

Futo utca 47-53

HU-1082 Budapest

Magyarország

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

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



Cuvânt de avertizare Atenție

EGHS / RO Pagina 1/11

Fraze de pericol

H317 - Poate provoca o reacție 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 erupție cutanată: consultați medicul

P273 - Evitați 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

Nociv pentru mediul acvatic. Conține materiale de origine animală. (Bovine).

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate- %	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE	Clasificare conform Regulamentului (CE)	Specific concentration	M-Factor	M-Factor (long-term)
				nr. 1272/2008 [CLP]	limit (SCL)		
5-Chloro-2-methyl-3	0.001 -	Nu există date	-	Acute Tox. 3 (H301)	Eye Irrit. 2 ::	100	100
(2H)-isothiazolone,	0.01	disponibile		Acute Tox. 3 (H311)	0.06%<=C<0.6		
mixture with				Acute Tox. 3 (H331)	%		
2-methyl-3(2H)-isoth				Skin Corr. 1B (H314)	Skin Corr. 1C		
iazolone				Eye Dam. 1 (H318)	:: C>=0.6%		
55965-84-9				Skin Sens. 1A (H317)	Skin Irrit. 2 ::		
				(EUH071)	0.06%<=C<0.6		
				Aquatic Acute 1	%		
				(H400)	Skin Sens. 1A		
				Aquatic Chronic 1	:: C>=0.0015%		
				· (H410)	Eye Dam. 1 ::		
				,	C>=0.6%		

Full text of H- and EUH-phrases: see section 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
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 conține substanțe-candidat ca fiind deosebit de periculoase în concentrații >=0,1% (Regulamentul (CE) nr.

EGHS / RO Pagina 2/11

1907/2006 (REACH), Articol 59)

SECTIUNEA 4: Măsuri de prim aiutor

4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

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

Inhalare Duceti victima la aer curat.

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

inferioare. Consultati un medic.

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

unor reacții alergice, consultați un medic.

Ingerare Clătiți gura.

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

Mâncărime. Erupții pe piele. Papule. **Simptome**

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

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

SECTIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare

Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstantele locale și cu mediul înconjurător.

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

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 substanta chimică

pielea.

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecție și Pompierii trebuie să poarte aparat de respirație autonom și echipament complet de măsuri de precauție pentru pompieri protecție 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

Precauții personale Evitați 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.

Pagina 3/11 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 Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță.

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

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

înconjurător.

6.4. Trimitere la alte secțiuni

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

suplimentare.

SECȚIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

Recomandări pentru manipularea în A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială şi de siguranță. Evitați condiții de securitate contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. Asigurați o ventilație adecvată. În cazul unei

ventilaţii insuficiente, a se purta un echipament de respiraţie corespunzător. A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Scoateţi îmbrăcămintea contaminată şi spălaţi-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

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)

Metodele de gestionare a riscului (RMM)

Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protectia personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Austria	Belgia	Bulgaria	Croaţia
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-i	-	TWA: 0.05 mg/m ³	-	-	-
sothiazolone, mixture		Skin sensitizer			
with					
2-methyl-3(2H)-isothiazol					
one					
55965-84-9					
Denumire chimică	S	uedia	Elveţia	M	area Britanie
5-Chloro-2-methyl-3(2H)-is	sothia	-	TWA: 0.2 mg/m	13	-
zolone, mixture with					
2-methyl-3(2H)-isothiazol	lone				
55965-84-9					

EGHS / RO Pagina 4/11

Limite de expunere biologică ocupațională

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

Nivelul calculat fără efect (DNEL) **Predicted No Effect Concentration** (PNEC)

Nu există informații disponibile.

8.2. Controale ale expunerii

Echipament personal de protecție

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

Protectia mâinilor A se purta mănuşi corespunzătoare.

Protecția pielii și a corpului A se purta echipamentul de protecție 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

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 soluție apoasă purpuriu Culoare

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

Observaţii • Method **Property** Values

Punctul de topire / punctul de

înghetare

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Punctul de fierbere / intervalul de

fierbere

рH

Niciuna cunoscută Nu există date disponibile

Inflamabilitatea (solid, gaz) Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Limită de Inflamabilitate în Aer 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 Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Temperatura de autoaprindere Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

6-8

Nu există date disponibile Nu există informații disponibile

pH (ca soluţie apoasă) Vâscozitate cinematică Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Vâscozitate dinamică Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Water solubility Miscibil cu apa

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

Densitate în vrac Nu există date disponibile

5/11 Pagina

Anti-HBs EIA Specimen Diluent

Data revizuirii 28-iun.-2022

Densitate lichid Densitatea vaporilor Caracteristicile particulei Nu există date disponibile Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Dimensiunea particulei
Distributia 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 sigurantă

Nu există informații disponibile

SECȚIUNEA 10: Stabilitate și reactivitate

10.1. Reactivitate

Reactivitate Nu există informații disponibile.

10.2. Stabilitate chimică

Stabilitate Stabil în condiții normale.

Date despre explozie

Sensibilitate la impactul

Niciunul.

mecanic

Sensibilitatea la descărcarea

electricității statice

Niciunul.

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

Produși de descompunere

periculoși

Niciuna cunoscută, pe baza informaţiilor furnizate.

SECTIUNEA 11: Informatii toxicologice

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

Information on likely routes of exposure

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).

EGHS / RO Pagina 6/11

Ingerare

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

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Simptome Mâncărime. Erupţii pe piele. Papule.

Toxicitate acută

Numerical measures of toxicity

ATEmix (oral)

3,700,000.00

Informații despre Componentă

Denumire chimică	Oral LD50	LD50 cutanat	Inhalation LC50
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 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 informaţii 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

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

EGHS / RO Pagina 7/11

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.

Toxicitate acvatică necunoscutăConține 0.005% 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

Informatii 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

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 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 Transport hazard class(es) Nereglementat14.4 Packing group Nereglementat

EGHS / RO Pagina 8/11

14.5 Pericole pentru mediul

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziții Speciale Niciunu

IMDG

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat

identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

14.3 Transport hazard class(es)
14.4 Grupul de ambalare
14.5 Pericole pentru mediul
Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori

Dispoziții Speciale Niciunul

14.7 Transportul maritim în vrac

Nu există informații disponibile

Nu se aplică

conform instrumentelor OMI

RID

14.1Numărul ONUNereglementat14.2Denumirea corectă ONUNereglementat

pentru expeditie

14.3 Transport hazard class(es)Nereglementat14.4 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

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expeditie

14.3 Transport hazard class(es)Nereglementat14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu 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

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecţia sănătăţii şi siguranţei lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenţii 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)

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

EGHS / RO Pagina 9/11

Poluant organic persistent

Nu se aplică

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

Nu se aplică

UE - Biocide

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

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 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

EGHS / RO Pagina 10/11

Ozon Metoda de calcul

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

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR)

U.S. Environmental Protection Agency ChemView Database

European Food Safety Authority (EFSA)

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

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

EPA (Environmental Protection Agency)

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s))

U.S. Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act

U.S. Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals

Food Research Journal

Hazardous Substance Database

International Uniform Chemical Information Database (IUCLID)

National Institute of Technology and Evaluation (NITE)

Australia National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP)

National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)

National Toxicology Program (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID)

Organization for Economic Co-operation and Development Environment, Health, and Safety Publications

Organization for Economic Co-operation and Development High Production Volume Chemicals Program

Organization for Economic Co-operation and Development Screening Information Data Set

World Health Organization

Notă de Revizie Reformatat și actualizat informațiile existente

Data revizuirii 28-iun.-2022

Această fişă 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 11/11