

# 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 HSV-2

Număr(e) de catalog HSV2P100, HSV2L101, HSV2H102

Nanoforms Nu se aplică

Substanţă pură/amestec Amestec

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

Sediul central al companiei Fabricant Entitate juridică / Adresa de contact

Bio-Rad Laboratories Inc. Exact Diagnostics Bio-Rad Hungary 1000 Alfred Nobel Drive 100 South Jones Street, Suite 100, Futo utca 47-53

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

Pentru informaţii suplimentare, vă rugăm să contactaţi

**Serviciu tehnic** 00800 00246 723

 $cdg\_tech support\_eemea@bio-rad.com$ 

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

# **SECȚIUNEA 2: Identificarea pericolelor**

#### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

# 2.2. Elemente pentru etichetă

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

Fraze de pericol

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [CLP]

EUH208 - Conţine 5-Chloro-2-methyl-3(2H)-isothiazolone, mixture with 2-methyl-3(2H)-isothiazolone Poate provoca o reacţie alergică.

# 2.3. Alte pericole

Conține surse umane și / sau componente potențial infecțioase

EGHS / EN Pagina 1/12

# 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 concentraţiei (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)
Secret comercial	20 - 35	Nu există date disponibile	.?	Nu există date disponibile	-	-	-
Secret comercial	1 - 2.5	Nu există date disponibile	.?	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

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	29700	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
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)
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)

# SECTIUNEA 4: Măsuri de prim ajutor

# 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

EGHS / EN Pagina 2/12

#### **Exact Diagnostics HSV-2**

Data revizuirii 15-sept.-2023

Inhalare Duceți victima la aer curat.

Contact cu ochii Contine surse umane si / sau componente potential infectioase. Sunați la un medic. Clătiți

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

Contact cu pielea Spălaţi cu apă şi săpun.

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

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

Nu există informații disponibile. Simptome

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

Notă pentru medici Contine 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.

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

Mijloace de stingere necorespunzătoare

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

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

Pericole specifice cauzate de

substanta chimică

Nu există informatii disponibile.

#### 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

Asigurați o ventilație adecvată. Precauții personale

situații de urgență

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

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 permiteți scurgerea la rigolă, pe sol sau în orice apă.

Metode pentru curățenie Utilizare:. Dezinfectant. Curăţaţi cu minuţiozitate suprafaţa contaminată.

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

înconjurător.

3/12 Pagina

# 6.4. Trimitere la alte secțiuni

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

suplimentare.

# SECŢIUNEA 7: Manipularea și depozitarea

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

Recomandări pentru manipularea în Asigurați o ventilație adecvată. conditii de securitate

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

potențial infecțioase.

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

Condiții de Depozitare A se păstra conform cu instrucțiunile produsului și 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

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	0.1	o	_	_		<b>-</b>
Denumire chimică	Cipru	Republica Cehă	Danemarca	ì	tonia	Finlanda
Secret comercial	-	-	-	TWA:	10 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	Le	tonia	Lituania
Secret comercial	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 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>
Secret comercial	-	-	-	TWA:	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
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		Ma	rea Britanie
Secret comercial		-	-			A: 10 mg/m <sup>3</sup>
					STE	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>		

EGHS / EN Pagina 4/12

	<del></del>	 
55965-84-9		

#### Limite de expunere biologică ocupațională

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 protecție

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

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 Protecția respirației

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

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

evacuarea.

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

potențial infecțioase.

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 Culoare clar

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

Observaţii • Metodă **Proprietate** 

Nu există date disponibile

Punctul de topire / punctul de Nu există date disponibile

înghetare

Punctul de fierbere / intervalul de Nu există date disponibile

fierbere

Inflamabilitatea (solid, gaz)

Nu există date disponibile 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 Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Temperatura de autoaprindere

Temperatura de descompunere

рH Nu există date disponibile pH (ca solutie apoasă) Vâscozitate cinematică Nu există date disponibile

Vâscozitate dinamică Solubilitate în apă Solubilitatea (solubilitățile) Coeficient de partitie Presiunea de vapori

200 °C Niciuna cunoscută

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Nu există informații disponibile

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

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

EGHS / EN Pagina 5/12 **Exact Diagnostics HSV-2** 

Data revizuirii 15-sept.-2023

Niciuna cunoscută

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

Densitatea vaporilor Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Caracteristicile particulei

Nu există informații disponibile Dimensiunea particulei Nu există informații disponibile Distribuția Mărimii Particulelor

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 informatii 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 informațiilor 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

Informații privind produsul

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

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

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

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

Pagina 6/12

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice şi toxicologice

Simptome Nu există informații disponibile.

Toxicitate acută

Determinări numerice ale toxicității

# Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS Informații despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Secret comercial	= 29700 mg/kg (Rat)	-	-
Secret comercial	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg (Rabbit)	> 42 mg/L (Rat)1 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 Nu există informații disponibile. a pielii

Mutagenicitatea celulelor

embrionare

Nu există informații disponibile.

Carcinogenitate Nu există informaţii 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 informaţii 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

EGHS / EN Pagina 7/12

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.

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Peşte	Toxicitate pentru	Crustacee
			microorganisme	
Secret comercial	-	LC50: 5560 - 6080mg/L	-	EC50: =1000mg/L (48h,
		(96h, Lepomis		Daphnia magna)
		macrochirus)		EC50: 340.7 - 469.2mg/L
		LC50: =12946mg/L (96h,		(48h, Daphnia magna)
		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)		

# 12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile.

# 12.3. Potențial de bioacumulare

#### **Bioacumulare**

Informații despre Componentă

informații 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
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 informații disponibile.

EGHS / EN Pagina 8/12

# **SECTIUNEA 13: Consideratii 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 Nereglementat14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori

Dispoziţii 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
Dispoziţii 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 expeditie

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precauții 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

EGHS / EN Pagina 9/12

#### 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, Franta)

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.

#### 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	Substanţe 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			

#### 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)

02 110dd5011105d111d10 (110712000/02)	
Denumire chimică	UE - Produse Fitosanitare (1107/2009/CE)
Secret comercial -	Agent pentru protecţia plantelor
Secret comercial -	Agent pentru protectia plantelor

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

l dis	dispozitie pe piată si utilizarea produselor biocide (BPR)
alo	
Secret comercial -	Tipul de produs 1: Igienă umană
2-methyl-3(2H)-isothiazolone - 55965-84-9 des pr Tip depo	Fipul de produs 2: Dezinfectante și algicide care nu sunt estinate aplicării directe la oameni sau animale Tipul de produs 4: Produse alimentare și hrană pentru animale Fipul de produs 6: Conservanți pentru produse în timpul epozitării Tipul de produs 11: Conservanți pentru sisteme le 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 10/12

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

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 Agentiei 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

EGHS / EN Pagina 11/12

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 Național de Tehnologie și Evaluare (NITE)

Schema națională din Australia pentru evaluare și notificare a substanțelor 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 Organizatia 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

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 12/12