

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

Futo utca 47-53

Magyarország

HU-1082 Budapest

Data revizuirii 01-iul.-2022 Număr Revizie 1

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs UriSelect 4 - Dehydrated Medium, 5 kg

Număr(e) de catalog 12013236

Substanţă pură/amestec Amestec

Contine Quartz

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

Utilizare recomandată Diagnostic in vitro

Restricționat la utilizatorii profesioniști

Utilizări nerecomandate Nu există informații disponibile

1.3. Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

Sediul central al companieiFabricantEntitate juridică / Adresa de contactBio-Rad Laboratories Inc.Bio-RadBio-Rad Hungary

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad

1000 Alfred Nobel Drive

Hercules, CA 94547

Bio-Rad

3 boulevard Raymond Poincaré

92430 Marnes-la-Coquette

USA France

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

Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

Serviciu tehnic 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

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

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

SECTIUNEA 2: Identificarea pericolelor

2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

Carcinogenitate Categoria 1A - (H350)

2.2. Elemente pentru etichetă

Conţine Quartz



EGHS / RO Pagina 1/12

Fraze de pericol

H350 - Poate provoca cancer

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

P202 - A nu se manipula decât după ce au fost citite şi înțelese toate măsurile de securitate

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

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

2.3. Alte pericole

Conține materiale de origine animală.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate-	Număr de înregistrare	Nr. CE	Clasificare conform	Specific	M-Factor	M-Factor
	%	REACH		Regulamentului (CE)	concentration		(long-term)
				nr. 1272/2008 [CLP]	limit (SCL)		
Quartz	35 - 50	Nu există date	238-878-4	Carc. 1A (H350)	Carc. 1A ::	-	-
14808-60-7		disponibile			C>=0.1%		
L-Tryptophan	1 - 2.5	Nu există date	200-795-6	Nu există date	-	-	-
73-22-3		disponibile		disponibile			
Disodium carbonate	0.1 -	Nu există date	207-838-8	Eye Irrit. 2 (H319)	-	-	-
497-19-8	0.299	disponibile					

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
L-Tryptophan 73-22-3	16000	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile	Nu există date disponibile
Disodium carbonate 497-19-8	4090	2000	1.15	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 ÎN CAZ DE expunere sau de posibilă expunere: consultați medicul.

Inhalare Duceți victima la aer curat.

EGHS / RO Pagina 2/12

UriSelect 4 - Dehydrated Medium, 5 kg

Data revizuirii 01-iul.-2022

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

inferioare. Consultati un medic.

Contact cu pielea Spălați pielea cu apă și săpun. În cazul iritării pielii sau al unor reacții alergice, consultați un

medic.

Clătiți gura. Ingerare

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

Simptome Nu există informații disponibile.

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

Notă pentru medici Trataţi simptomatic.

SECTIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare

Contact cu ochii

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

substanta chimică

Nu există informații disponibile.

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.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauții personale Asigurați o ventilație adecvată.

Alte informatii Consultați măsurile de protecție enumerate în secțiunile 7 și 8.

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 Preveniti 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.

Pagina 3/12

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 și de siguranță. Evitați

condiții de securitate contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea.

Considerații de igienă generală A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălați-vă pe mâini înainte de

pauze și imediat după manipularea produsului.

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	Bulgaria	Croaţia
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Denumire chimică	Cipru	Republica Cehă	Danemarca	Estonia	Finlanda
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Disodium carbonate 497-19-8	-	TWA: 5 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³	-	-	-
Denumire chimică	Franţa	Germania	Germania MAK	Grecia	Ungaria
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
Denumire chimică	Irlanda	Italia	Italia REL	Letonia	Lituania
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
L-Tryptophan 73-22-3	-	-	-	TWA: 2 mg/m ³	-
Denumire chimică	Luxemburg	Malta	Olanda	Norvegia	Polonia
Quartz 14808-60-7	-	-	TWA: 0.075 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m³ TWA: 0.1 mg/m³ TWA: 0.3 mg/m³ STEL: 0.9 mg/m³ STEL: 0.15 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m ³
Denumire chimică	Portugalia	România	Slovacia	Slovenia	Spania
Quartz 14808-60-7	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.5 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³
Disodium carbonate 497-19-8	-	TWA: 1 mg/m ³ STEL: 3 mg/m ³	-	-	-

EGHS / RO Pagina 4/12

Denumire chimică	Suedia	Elveţia	Marea Britanie
Quartz	NGV: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
14808-60-7	-	-	STEL: 0.3 mg/m ³

Limite de expunere biologică ocupațională

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Austria	Bulgaria	Croaţia	Republica Cehă
Quartz	-	- () -	-	=	-
14808-60-7					

Nivelul calculat fără efect (DNEL) **Predicted No Effect Concentration** Nu există informații disponibile.

(PNEC)

8.2. Controale ale expunerii

Echipament personal de protecție

Protectia ochilor / fetei Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția mâinilor A se purta mănuşi corespunzătoare.

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

În conditii normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protectie. Dacă sunt Protectia respiratiei

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

evacuarea.

Considerații de igienă generală A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului. Spălaţi-vă pe mâini înainte de

pauze și imediat după manipularea produsului.

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 Solid Pulbere **Aspect** Culoare bei **Miros** Scăzut.

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

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Inflamabilitatea (solid, gaz)

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Limită de Inflamabilitate în Aer

Limita superioară de

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

inflamabilitate sau de explozie

Limita inferioară de inflamabilitate Nu există date disponibile

sau de explozie

Punctul de aprindere

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Temperatura de autoaprindere

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

рΗ pH (ca soluție apoasă)

Nu există date disponibile

Nu există informații disponibile

Vâscozitate cinematică Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Pagina 5/12 Vâscozitate dinamică Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Water solubility Solubil în apă

Solubilitatea (solubilitățile)Nu există date disponibileNiciuna cunoscutăCoeficient de partițieNu există date disponibileNiciuna cunoscutăPresiunea de vaporiNu există date disponibileNiciuna cunoscutăDensitatea relativăNu există date disponibileNiciuna cunoscută

Densitate în vrac

Densitate lichid

Nu există date disponibile

Nu există date disponibile

Densitatea vaporilor Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Caracteristicile particulei

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

9.2. Alte informații

9.2.1. Informații privind clasele de pericol fizic

Nu se aplică

9.2.2. Alte caracteristici de siguranță

Nu există informații disponibile

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

Conditii 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 informaţiilor furnizate.

SECȚIUNEA 11: Informații toxicologice

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

Information on likely routes of exposure

Informaţii privind produsul

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

EGHS / RO Pagina 6/12

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

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.

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Simptome Nu există informații disponibile.

Toxicitate acută

Numerical measures of toxicity

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (oral) 18,099.80 mg/kg

Informații despre Componentă

Denumire chimică	Oral LD50	LD50 cutanat	Inhalation LC50
L-Tryptophan	> 16 g/kg (Rat)	-	> 5.75 mg/L (Rat)4 h
Disodium carbonate	= 4090 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	= 2300 mg/m³ (Rat) 2 h

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung si 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 Conține un carcinogen cunoscut sau suspectat. Clasificare bazată pe datele disponibile

referitoare la ingredienți. Poate provoca cancer.

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

EGHS / RO Pagina 7/12

Proprietăți de perturbare endocrine Nu există informații disponibile.

11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate

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

Denumire chimică	Algae/aquatic plants	Fish	Toxicity to	Crustacea
			microorganisms	
Disodium carbonate	-	LC50: 310 - 1220mg/L	-	EC50: =265mg/L (48h,
		(96h, Pimephales		Daphnia magna)
		promelas)		
		LC50: =300mg/L (96h,		
		Lepomis macrochirus)		

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate

Nu există informații disponibile.

12.3. Potential de bioacumulare

Bioacumulare

Informatii despre Componentă

morniații acopie componenta			
Denumire chimică	Coeficient de partiţie		
L-Tryptophan	-1.06		

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	
L-Tryptophan	Substanţa nu este o PBT / vPvB	
Disodium carbonate	Substanţa nu este o PBT / vPvB Evaluarea PBT nu se	
	aplică	

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

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

EGHS / RO Pagina 8/12

reziduuri/produse neutilizate legislaţia 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

14.3Transport hazard class(es)Nereglementat14.4Packing groupNereglementat14.5Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

MDG

14.1 Numărul ONU sau numărul de Nereglementat

identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expeditie

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

înconjurător

14.6 Precauții speciale pentru utilizatori
Dispoziții Speciale Niciunul

14.7 Transportul maritim în vrac Nu există informații disponibile

conform instrumentelor OMI

RID

14.1 Numărul ONU Nereglementat14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

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

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

Reglementări naționale

EGHS / RO Pagina 9/12

Franța

Boli Profesionale (R-463-3, Franța)

Denumire chimică	Număr RG francez	Titlu
Quartz	RG 25	-
14808-60-7		

Germania

Clasa de pericol pentru apă (WGK)

foarte periculos pentru apă (WGK 3)

Olanda

Denumire chimică	Olanda - Lista substanțelor Cancerigene		Olanda - Lista de Substanțe Toxice pentru Reproducere
Quartz	Present	-	-

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	Substanțe care fac obiectul autorizării conform Anexei XIV REACH
Disodium carbonate - 497-19-8	75.	-

Poluant organic persistent

Nu se aplică

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

Nu se aplică

Directiva privind produsele pentru protectia plantelor (91/414/CEE)

birectiva privina produscie pentra protecția planteior (51/414/022)	
Denumire chimică	Directiva privind produsele pentru protecţia plantelor
	(91/414/CEE)
Quartz - 14808-60-7	Agent pentru protecția plantelor

Inventare Internationale

Contactați furnizorul pentru statusul de complianță al inventarului

15.2. Evaluarea securității chimice

Raport privind Securitatea Chimică Nu există informații disponibile

SECŢIUNEA 16: Alte informaţii

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

H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor

H350 - Poate provoca cancer

EGHS / RO Pagina 10/12 _____

Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Legendă Sectiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECTIA PERSONALĂ

TWA TWA (medie ponderată în timp) STEL STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt)

Plafon Valoarea Limită Maximă * Desemnare pentru piele

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

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

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 Modificări semnificative în SDS. Examinați toate secțiunile

Data revizuirii 01-iul.-2022

Această fişă cu date de securitate a materialului este conformă cu prevederile Regulamentului (CE) Nr. 1907/2006 Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate

EGHS / RO Pagina 11/12

și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație 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 12/12