

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 30-dec.-2021 Data 30-dec.-2021 Număr Revizie 1.2

precedentei revizuiri

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs Macro-Prep 25 Q Support

Număr(e) de catalog 1530020, 1530021, 1530022, 1530023, 1530024

Substanţă pură/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Substanțe chimice de laborator

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, Life Science Group
1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive
Hercules, CA 94547
USA

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
Futo utca 47-53
HU-1082 Budapest
USA

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

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]

2.3. Alte pericole

Nociv pentru mediul acvatic.

SECTIUNEA 3: Compozitie/informatii privind componentii

EGHS / RO Pagina 1/11

3.1 Substante

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Denumire chimică	Greutate- %	Număr de înregistrare REACH	Nr. CE	Clasificare conform Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 [CLP]	Limită specifică a concentrației (SCL)	Factor M	Factor M (termen lung)
Ethyl alcohol 64-17-5	5 - 10	Nu există date disponibile	200-578-6	Flam. Liq. 2 (H225)	•	•	•

Textul complet al frazelor H şi EUH: vezi secţiunea 16

Estimarea toxicității acute

Nu există informații 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

Inhalare Duceţi victima la aer curat.

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

inferioare. Consultați un medic.

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

medic.

Ingerare Clătiți gura.

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 Tratați simptomatic.

SECTIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare Utilizați metode de stingere potrivite cu circumstanțele locale și cu mediul înconjurător.

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

Mijloace de stingere necorespunzătoare

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

5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Pericole specifice cauzate de substanța chimică

Nu există informații disponibile.

EGHS / RO Pagina 2/11

Data revizuirii 30-dec.-2021

5.3. Recomandări destinate pompierilor

Echipament special de protecţie şi Pompierii trebuie să poarte aparat de respiraţie autonom şi echipament complet de **măsuri de precauţie pentru pompieri** protecţie împotriva focului. Utilizaţi echipamentul personal de protecţie.

SECȚIUNEA 6: Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

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

Precauţii personale Asiguraţi o ventilaţie adecvată.

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

6.2. Precautii 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 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.

SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate

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

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 containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat.

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)**

SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protectia personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere

EGHS / RO Pagina 3/11

Denumire chimică	Uniunea Europeană	Austria	Belgia	Bulgaria	Croaţia
Ethyl alcohol	-	TWA: 1000 ppm	-	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1000 ppm
64-17-5		TWA: 1900 mg/m ³			TWA: 1900 mg/m ³
		STEL 2000 ppm			
D	0:	STEL 3800 mg/m ³	5	Ε, .	F: 1 1
Denumire chimică	Cipru	Republica Cehă	Danemarca	Estonia	Finlanda
Ethyl alcohol	-	-	TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm	TWA: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 1000 mg/m ³	TWA: 1900 mg/m ³
				STEL: 1000 ppm STEL: 1900 mg/m ³	STEL: 1300 ppm STEL: 2500 mg/m ³
Denumire chimică	Franta	Germania	Germania MAK	Grecia	Ungaria
Ethyl alcohol	TWA: 1000 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm	Grecia	TWA: 1900 mg/m ³
64-17-5	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 380 mg/m ³	TWA: 380 mg/m ³	_	STEL: 7600 mg/m ³
04 17 3	STEL: 5000 ppm	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Ceiling / Peak: 800		01LL. 7000 mg/m
	STEL: 9500 mg/m ³		ppm		
	C = C C C C C C C C		Ceiling / Peak: 1520		
			mg/m³		
Denumire chimică	Irlanda	Italia	Italia REL	Letonia	Lituania
Ethyl alcohol	STEL: 1000 ppm	-	-	TWA: 1000 mg/m ³	-
64-17-5					
Denumire chimică	Luxemburg	Malta	Olanda	Norvegia	Polonia
Ethyl alcohol	-	-	TWA: 260 mg/m ³	TWA: 500 ppm	TWA: 1900 mg/m ³
64-17-5			STEL: 1900 mg/m ³	TWA: 950 mg/m ³	
			H*	STEL: 625 ppm	
				STEL: 1187.5	
Denumire chimică	Portugalia	România	Slovacia	mg/m³ Slovenia	Spania
Ethyl alcohol	TWA: 1000 ppm	TWA: 1000 ppm	TWA: 500 ppm	TWA: 960 mg/m ³	STEL: 1000 ppm
64-17-5	ιννα. τουσ μριτι	TWA: 1900 mg/m ³	TWA: 960 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³	STEL: 1910 mg/m ³
04-17-5		STEL: 5000 ppm	I WA. 900 mg/m²	STEL: STEL ppm	STEE. 1910 mg/m²
		STEL: 9500 mg/m ³		STEL: STEL mg/m ³	
Denumire chimică	S	uedia	Elveţia		area Britanie
Ethyl alcohol		-	TWA: 500 ppm		/A: 1000 ppm
64-17-5			TWA: 960 mg/m		A: 1920 mg/m ³
			STEL: 1000 ppr		EL: 3000 ppm
			STEL: 1920 mg/ı	m³ STE	L: 5760 mg/m ³

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.

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Nu există informaţii disponibile. Concentraţie Predictibilă Fără Efect Nu există informaţii disponibile. (PNEC)

8.2. Controale ale expunerii

Echipament personal de protecţie

Protecția ochilor / feței Nu este necesar un echipament de protecție special.

Protecția pielii și a corpului Nu este necesar un echipament de protecție special.

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 A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță.

EGHS / RO Pagina 4/11

Controlul expunerii mediului Nu există informații disponibile.

SECTIUNEA 9: Proprietățile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid Aspect Suspensie Culoare alb **Miros** Inodor.

Nu există informații disponibile Pragul de acceptare a mirosului

Proprietate Observații • Metodă Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Punctul de topire / punctul de

înghetare

Punctul de fierbere / intervalul de 78 °C

fierbere

Inflamabilitatea (solid, gaz)

Nu există date disponibile Limită de Inflamabilitate în Aer

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

Temperatura de descompunere

Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Nu există informații disponibile

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

Nu există date disponibile Vâscozitate dinamică

partial solubil Water solubility

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

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

Densitatea vaporilor Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Caracteristicile particulei

Dimensiunea particulei Nu există informatii disponibile 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 siguranță

Nu există informații disponibile

SECŢIUNEA 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.

EGHS / RO Pagina 5/11 mecanic

Sensibilitatea la descărcarea

electricitătii 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

Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate. 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

Informatii 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.

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

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice şi toxicologice

Nu există informații disponibile. **Simptome**

Toxicitate acută

Determinări numerice ale toxicității

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (oral) 50,488.6770 mg/kg 891.80 mg/l ATEmix (inhalare-praf/ceaţă)

Informatii despre Componentă

Denumire chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Ethyl alcohol	= 7060 mg/kg (Rat)	-	= 124.7 mg/L (Rat) 4 h

Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung şi de o expunere pe termen scurt

Corodarea/iritarea pielii Nu există informații disponibile.

Lezarea gravă a ochilor/iritarea

ochilor

Nu există informații disponibile.

Pagina 6/11

Sensibilizarea căilor respiratorii sau Nu există informații disponibile. a pielii

Mutagenicitatea celulelor

embrionare

Nu există informații disponibile.

Carcinogenitate Nu există informații disponibile.

Toxicitate pentru reproducere 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

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

SECȚIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Nociv pentru mediul acvatic.

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

Denumire chimică	Alge/plante acvatice	Peşte	Toxicitate pentru	Crustacee
			microorganisme	
Ethyl alcohol	-	LC50: 12.0 - 16.0mL/L	-	LC50: 9268 - 14221mg/L
		(96h, Oncorhynchus		(48h, Daphnia magna)
		mykiss)		EC50: =10800mg/L (24h,
		LC50: 13400 -		Daphnia magna)
		15100mg/L (96h,		EC50: =2mg/L (48h,
		Pimephales promelas)		Daphnia magna)
		LC50: >100mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		

12.2. Persistență și degradabilitate

Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare

EGHS / RO Pagina 7/11

Informații despre Componentă

Denumire chimică	Coeficient de partiţie	
Ethyl alcohol	-0.32	

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
Ethyl alcohol	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 deșeurilor

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 ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu 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 expeditie

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 Grupul de ambalareNereglementat14.5 Pericole pentru mediulNu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

EGHS / RO Pagina 8/11

14.7 Transportul maritim în vrac conform instrumentelor OMI

Nu există informații disponibile

<u>RID</u>

14.1Numărul ONUNereglementat14.2Denumirea corectă ONUNereglementatPostru expedițieNereglementat

pentru expediție

14.3 Clasa (clasele) de pericol Nereglementat

pentru transport

14.4 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 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

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 naţionale

Franța

Boli Profesionale (R-463-3, Franța)

Don't reference (it ree e) traingu				
Număr RG francez	Titlu			
RG 84	-			

Germania

Clasa de pericol pentru apă ușor periculos pentru apă (WGK 1)

(WGK)

Olanda

	Denumire chimică	Olanda - Lista substanțelor Cancerigene		Olanda - Lista de Substanţe Toxice pentru Reproducere
Ī	Ethyl alcohol	-	-	Fertility (Category 1A);
				Development (Category 1A); Can be harmful via
				breastfeeding

Uniunea Europeană

A se lua notă de Directiva 98/24/CE privind protecția sănătății și siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici.

Autorizaţii şi/sau restricţii de utilizare:

Acest produs nu conține substanțe care fac obiectul autorizării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XIV) Acest

EGHS / RO Pagina 9/11

produs nu conţine substanţe care fac obiectul restricţionării (Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), Anexa XVII)

Poluant organic persistent

Nu se aplică

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

Nu se aplică

Inventare Internaționale

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

H225 - Lichid şi vapori foarte inflamabili

Legendă

SVHC: Substante considerate deosebit de periculoase la autorizare:

Legendă Secțiunea 8: CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

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

Plafon Valoarea Limită Maximă * Desemnare pentru piele

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

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

Registrul Agenției pentru Substanțe Toxice și Boli (ATSDR)

Agenția pentru protecția mediului SUA Baza de date ChemView

Autoritatea Europeană pentru Siguranța Alimentară (EFSA)

Comitetul pentru evaluarea riscurilor al Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA_RAC)

EGHS / RO Pagina 10/11

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

EPA (Agentia pentru Protectia Mediului)

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

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

Agenția pentru protecția mediului SUA Substantele 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 National pentru Siguranța și Sănătatea Ocupațională)

Biblioteca natională ChemID Plus a medicamentelor (NLM CIP)

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

Programul National de Toxicologie (NTP)

Clasificarea substantelor chimice si baza de date cu informatii (CCID) din Noua Zeelandă

Organizatia pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Publicații privind mediul înconiurător, sănătatea și siguranta Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Programul pentru substanțele chimice produse în volum mare Organizația pentru Cooperare Economică și Dezvoltare Set de date rezultat prin analiza informațiilor existente

Organizația Mondială a Sănătății

Notă de Revizie Secțiunile SDS actualizate 2 3

Data revizuirii 30-dec.-2021

Această fișă 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 si 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)

Pagina 11 / 11