

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

Bio-Rad Hungary

HU-1082 Budapest

Futo utca 47-53

Magyarország

Data revizuirii 28-iul.-2022 Număr Revizie 1

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

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs Sabouraud Agar 500g

Număr(e) de catalog 64494

Substanţă pură/amestec Amestec

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

Utilizare recomandată Restricționat la utilizatorii profesioniști

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.

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

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

Contine materiale de origine animală.

SECȚIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

EGHS / RO Pagina 1/10

Sabouraud Agar 500g Data revizuirii 28-iul.-2022

3.1 Substanțe

Nu se aplică

3.2 Amestecuri

Full text of H- and EUH-phrases: see section 16

Estimarea toxicitătii 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)

SECTIUNEA 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 puțin 15 minute, ridicând pleoapele superioare și

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 Trataţi 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 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.

EGHS / RO Pagina 2/10

Sabouraud Agar 500g Data revizuirii 28-iul.-2022

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.

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

situații de urgență

6.2. Precauții pentru mediul înconjurător

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

6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

Metode pentru izolare Preveniti scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteti face în sigurantă.

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

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

înconjurător.

6.4. Trimitere la alte sectiuni

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

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 A se păstra conform cu instrucțiunile produsului și ale etichetei.

7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)

Metodele de gestionare a riscului

Informatiile cerute sunt cuprinse în această Fisă cu Date de Securitate.

(RMM)

SECTIUNEA 8: Controale ale expunerii/protectia personală

8.1. Parametri de control

Limite de Expunere Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele de

expunere profesională stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii.

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.

Pagina 3/10

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 Nu este necesar un echipament de protecție special.

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

În condiții normale de utilizare nu este necesar niciun echipament de protecție. Dacă sunt Protecția respirației

depăsite limitele de expunere sau dacă apare iritația, poate fi necesară ventilația si

evacuarea.

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

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 Aspect Pulbere Culoare bei

Miros Caracteristic.

Nu există informatii disponibile Pragul de acceptare a mirosului

Values Observații • Method Property

Punctul de topire / punctul de

înghetare

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Punctul de fierbere / intervalul de

fierbere Inflamabilitatea (solid, gaz) Nu există date disponibile

Limită de Inflamabilitate în Aer

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

Limita superioară de

inflamabilitate sau de explozie

Nu există date disponibile

Limita inferioară de inflamabilitate Nu există date disponibile

sau de explozie

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

Temperatura de descompunere

pН

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

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

Water solubility Insolubil în apă

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

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

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Densitatea vaporilor

Caracteristicile particulei

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

EGHS / RO Pagina 4/10 Sabouraud Agar 500g

Data revizuirii 28-iul.-2022

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

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.

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.

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

EGHS / RO Pagina 5/10

Numerical measures of toxicity

Următoarele valori sunt calculate pe baza capitolului 3.1 din documentul GHS

ATEmix (oral) 39,334.20 mg/kg

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 informații 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 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.

SECTIUNEA 12: Informații ecologice

12.1. Toxicitate

Ecotoxicitate Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat.

Toxicitate acvatică necunoscutăConține 1E-05% componente ce prezintă pericole necunoscute pentru mediul acvatic.

12.2. Persistență și degradabilitate

EGHS / RO Pagina 6/10

Data revizuirii 28-iul.-2022

Persistență și degradabilitate Nu există informații disponibile.

12.3. Potențial de bioacumulare

Bioacumulare Nu există date despre acest produs.

12.4. Mobilitate în sol

Mobilitate în sol Nu există informații disponibile.

12.5. Rezultatele evaluărilor PBT și vPvB

Evaluare PBT și vPvB Nu există informații disponibile.

12.6. Proprietăți de perturbare endocrine

Proprietăți de perturbare endocrine Nu există informații disponibile.

12.7. Alte efecte adverse

Nu există informații disponibile.

SECŢIUNEA 13: Consideraţii 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 Nerealementat

identificare

14.2 Denumirea corectă ONU Nereglementat

pentru expediție

 14.3 Transport hazard class(es)
 14.4 Packing group
 14.5 Pericole pentru mediul
 Nereglementat Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

<u>IMDG</u>

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
 Nereglementat
 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

EGHS / RO Pagina 7/10

RID

14.1 Numărul ONU
 14.2 Denumirea corectă ONU
 Nereglementat
 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 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziţii Speciale Niciunul

<u>ADR</u>

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
 Nereglementat
 Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziții 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 protecția sănătății şi siguranței lucrătorilor la locul de muncă, relativ la riscurile legate de agenții chimici.

Autorizații și/sau restricții de utilizare:

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

EGHS / RO Pagina 8/10

Legendă

SVHC: Substanţe 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

Metoda Utilizată
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 Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA) (ECHA RAC)

Agentia 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. Examinati toate sectiunile

Data revizuirii 28-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

EGHS / RO Pagina 9/10

Data revizuirii 28-iul.-2022

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 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 10/10