

# 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 revizuirii01-iun.-2022Data01-iun.-2022Număr Revizie1

precedentei revizuiri

# SECŢIUNEA 1: Identificarea substanţei/amestecului şi a societăţii/întreprinderii

### 1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs Liquichek Urine Toxicology Control, Level S1S

Număr(e) de catalog 409, 409X

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.

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Hungary

1000 Alfred Nobel Drive

9500 Jeronimo Road

Futo utca 47-53

Hercules, CA 94547

Irvine, California 92618

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

Conține componente derivate din urina umană. Conține materiale de origine animală. (Bovine).

# SECTIUNEA 3: Compozitie/informatii privind componentii

EGHS / RO Pagina 1/10

#### 3.1 Substante

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

Sfaturi generale Conține componente derivate din urina umană.

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. Consultaţi un medic.

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

medic.

Ingerare Sunaţi la un medic.

### 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 Conține surse umane și / sau componente potențial infecțioase.

### SECTIUNEA 5: Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

Mijloace de Stingere Corespunzătoare Utilizati metode de stingere potrivite cu circumstantele locale si 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 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.

EGHS / RO Pagina 2/10

# SECTIUNEA 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 Folosiți echipamentul de protecție personală recomandat în Secțiunea 8.

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 Nu permiteti scurgerea la rigolă, pe sol sau în orice apă.

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

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

înconjurător.

6.4. Trimitere la alte sectiuni

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

suplimentare.

# SECTIUNEA 7: Manipularea si depozitarea

#### 7.1. Precautii pentru manipularea în conditii de securitate

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

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

potential infectioase.

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 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, asa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele biologice stabilite de către organismele de

Pagina 3/10 reglementare specifice regiunii.

Nivelul calculat fără efect (DNEL) Predicted No Effect Concentration

Nu există informații disponibile. Nu există informații disponibile.

(PNEC)

8.2. Controale ale expunerii

Echipament personal de protectie

Purtaţi ochelari de siguranţă cu scuturi laterale (sau ochelari de protecţie). Protectia ochilor / fetei

Protecția mâinilor A se purta mănuşi corespunzătoare.

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

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

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

Niciuna cunoscută

evacuarea.

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

potential infectioase.

Nu există informații disponibile. Controlul expunerii mediului

# SECTIUNEA 9: Proprietătile fizice și chimice

9.1. Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Stare fizică Lichid

Culoare galben deschis

**Miros** Slab.

Nu există informații disponibile Pragul de acceptare a mirosului

Observații • Method Property Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

Punctul de topire / punctul de

înghetare

Punctul de fierbere / intervalul de Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

fierbere

Inflamabilitatea (solid, gaz) Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Niciuna cunoscută

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 Niciuna cunoscută

Temperatura de descompunere

pH (ca solutie apoasă) Nu există date disponibile Nu există informații disponibile

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 Presiunea de vapori Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Densitatea relativă Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

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

Densitatea vaporilor Nu există date disponibile Niciuna cunoscută

EGHS / RO Pagina 4/10

Caracteristicile particulei

Dimensiunea particulei

Distribuția 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 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

mecanic

Sensibilitatea la descărcarea

electricității statice

Niciunul.

Niciunul.

#### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Posibilitatea de reacții periculoase Evitați contactul cu metalele. Acest produs conține azidă de sodiu. Azida de sodiu poate

reacționa cu cuprul, alamă, plumb și se poate lipi în sistemele de conducte pentru a forma

compuși explozivi și gaze toxice.

10.4. Condiții de evitat

Conditii de evitat Niciuna cunoscută, pe baza informațiilor furnizate.

10.5. Materiale incompatibile

Materiale incompatibile Metale.

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

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

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

EGHS / RO Pagina 5/10

Data revizuirii 01-iun.-2022

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

Simptome Nu există informații disponibile.

Toxicitate acută

**Numerical measures of toxicity** 

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 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** 

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

EGHS / RO Pagina 6/10

12.2. Persistență și degradabilitate

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 şi 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.

# **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. Spălați frecvent conductele cu apă dacă aruncați soluțiile care conțin azidă de sodiu în sistemele de conducte metalice.

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)
 14.4 Packing group
 14.5 Pericole pentru mediul
 Nereglementat
 Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precauţii speciale pentru utilizatori
Dispoziții 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

EGHS / RO Pagina 7/10

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)
 14.4 Grupul de ambalare
 14.5 Pericole pentru mediul
 Nereglementat
 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

# 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 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

Substante care depletionează 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

EGHS / RO Pagina 8/10

# **SECȚIUNEA 16: Alte informații**

#### Cheia sau legenda abrevierilor și acronimelor utilizate în fișa cu date de securitate

### Legendă

SVHC: Substanțe considerate deosebit de periculoase la autorizare:

#### Legendă Sectiunea 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. Examinați toate secțiunile

Data revizuirii 01-iun.-2022

EGHS / RO Pagina 9/10

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 Fişei cu Date de Securitate (FDS)

EGHS / RO Pagina 10/10