

# 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-nov.-2023 Număr Revizie 1.1

# SECȚIUNEA 1: Identificarea substanței/amestecului și a societății/întreprinderii

1.1. Element de identificare a produsului

Denumire Produs Exact Diagnostics Group B Strep Controls

Număr(e) de catalog 12020068, 12020069

Nanoforms Nu se aplică

Substanță 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 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

### SECŢIUNEA 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

# SECTIUNEA 3: Compoziție/informații privind componenții

EGHS / RO Pagina 1/10

#### 3.1 Substante

Nu se aplică

#### 3.2 Amestecuri

Produsul nu conține substanțe care, în concentrațiile date, să fie considerate periculoase pentru sănătate

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

săpun.

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 substanța 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 protecție

EGHS / RO Pagina 2/10

măsuri de precauţie pentru pompieri împotriva focului. Utilizaţi echipamentul personal de protectie.

### 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

Preveniți scurgerea sau deversarea suplimentară, dacă o puteți face în siguranță. Metode pentru izolare

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 sectiuni

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

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 sigurantă.

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

(RMM)

Informațiile cerute sunt cuprinse în această Fișă cu Date de Securitate.

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

Pagina 3/10 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 protectie

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

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

Protectia respiratiei 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.

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

Nu există informatii disponibile Aspect

Culoare galben deschis

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

**Proprietate** Valori Observaţii • Metodă

Punctul de topire / punctul de

înghetare

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Punctul initial de fierbere și

intervalul de fierbere

Nu există date disponibile

Niciuna cunoscută

Niciuna cunoscută

Inflamabilitate

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 Nu există date disponibile

Temperatura de autoaprindere Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Temperatura de descompunere Niciuna cunoscută

Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Ha

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

Nu există date disponibile Vâscozitate dinamică Nu există date disponibile Solubilitate în apă

Solubilitatea (solubilitățile) Nu există date disponibile Niciuna cunoscută Coeficient de partitie Nu există date disponibile 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 relativă a vaporilor Caracteristicile particulei

EGHS / RO Pagina 4/10

Dimensiunea particulei Distribuţia 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 Niciunul. Sensibilitatea la descărcarea Niciunul.

electricității statice

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

Condiții 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: 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

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.

Simptomele legate de caracteristicile fizico-chimice şi toxicologice

Simptome Nu există informații disponibile.

EGHS / RO Pagina 5/10

#### Toxicitate acută

#### Determinări numerice ale toxicității

Nu există informații disponibile

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 informaţii 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 Acest produs nu conține perturbatori endocrini cunoscuți sau suspectați.

11.2.2. Alte informații

Alte efecte adverse Nu există informații disponibile.

### **SECTIUNEA 12: Informatii ecologice**

12.1. Toxicitate

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

Toxicitate acvatică necunoscută Conţine 0.03% componente ce prezintă pericole necunoscute pentru mediul acvatic.

12.2. Persistență și degradabilitate

EGHS / RO Pagina 6/10

Nu există informații disponibile. Persistență și degradabilitate

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

Proprietăti 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 deșeurilor

Deseuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate A se elimina în conformitate cu reglementările locale. Eliminați deșeurile în conformitate cu legislatia referitoare la mediul înconiurător. Spălati frecvent conductele cu apă dacă aruncati solutiile care contin azidă de sodiu în sistemele de conducte metalice.

Ambalaje contaminate Nu refolositi containerele goale.

### **SECTIUNEA 14: Informatii 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 Nereglementat 14.5 Pericole pentru mediul Nu se aplică

înconjurător

14.6 Precautii speciale pentru utilizatori Niciunul

Dispoziții Speciale

**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 Niciunul Dispoziții Speciale

EGHS / RO 7/10 Pagina

14.7 Transportul maritim în vrac Nu există informații disponibile

RID

14.1Numărul ONUNereglementat14.2Denumirea corectă ONUNereglementat

pentru expediție

conform instrumentelor OMI

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

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

EGHS / RO Pagina 8/10

### **SECTIUNEA 16: Alte informatii**

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

### 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)

Agentia pentru protectia 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 (Agenţia pentru Protecţia Mediului)

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

Agenția pentru protecția mediului SUA Legea federală referitoare la insecticide, fungicide și rodenticide

Agenția pentru protecția mediului SUA Substanțele chimice produse în volum mare

Jurnal de cercetări în domeniul alimentar (Food Research Journal)

Baza de date cu substanţe periculoase

Baza de date internațională uniformizată pentru substanțe chimice (IUCLID)

Institutul National 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 natională 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

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

Organizatia Mondială a Sănătătii

Notă de Revizie Noua fisă cu date de securitate

EGHS / RO Pagina 9/10

Data revizuirii 30-nov.-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 Fişei cu Date de Securitate (FDS)

EGHS / RO Pagina 10/10