

# FIȘA CU DATE DE SECURITATE

Versiune 1

Data Publicării: 25-ian.-2022

## 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

### 1.1. Element de identificare a produsului

Cod produs 9341

Denumire Produs Trypsin EDTA 1X Soln in Hanks Bal Salt Solution

### 1.2. Utilizări relevante identificate ale substanței sau 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

#### Furnizor

FUJIFILM Europe B.V.  
Oudenstaart 1  
5047 TK Tilburg  
The Netherlands

#### Manufactured by

FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.  
2511 Daimler Street  
Santa Ana, CA 92705  
U.S.A.

### Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați:

Număr de Telefon al Companiei Telephone: +31 13 579 19 11  
Fax: +31 13 570 11 15

Adresa de e-mail reach\_feg@fujifilm.com

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

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| Europa         | +49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.) |
| Belgia         | CHEMTREC Belgium: +(32)-28083237          |
| Franța         | CHEMTREC France: +(33)-975181407          |
| Germania       | CHEMTREC Germany: 0800-181-7059           |
| Italia         | CHEMTREC Italy: 800-789-767               |
| Marea Britanie | CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418            |

## 2. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

### 2.1. Clasificarea substanței sau a amestecului

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Elemente pentru etichetă

Acest amestec este clasificat ca nepericulos în conformitate cu Regulamentul (CE) 1272/2008 [GHS]

### Cuvânt de avertizare

Niciunul

### 2.3. Alte pericole

Nu există informații disponibile

## 3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII

### Amestecuri

Acest produs nu conține, în concentrații care trebuie luate în considerare, substanțe cunoscute ca fiind periculoase pentru sănătate sau pentru mediul înconjurător

**Textul complet al frazelor H și EUH: vezi secțiunea 16**

## 4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR

### 4.1. Descrierea măsurilor de prim ajutor

|                   |                                                                                                                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sfaturi generale  | Nu este necesară asistența medicală imediată.                                                                                                                                 |
| Contact cu ochii  | Se va clăti bine cu apă multă cel puțin 15 minute și se va consulta un medic.                                                                                                 |
| Contact cu pielea | Spălați imediat cu săpun și multă apă în timp ce îndepărtați îmbrăcămintea și încălțăminte contaminată. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală. |
| Ingerare          | În caz de ingerare, nu se va provoca vomă - se va consulta un medic.                                                                                                          |
| Inhalare          | Se va ieși la aer curat. Dacă simptomele persistă, sunați la un medic.                                                                                                        |

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

Nu există informații disponibile.

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

Tratați simptomatic.

## 5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR

### 5.1. Mijloace de stingere a incendiilor

#### Mijloace de Stingere Corespunzătoare

Substanță chimică uscată, CO<sub>2</sub>, apă pulverizată sau spumă rezistentă la alcool.

#### Mijloace de Stingere Necorespunzătoare

Nu există informații disponibile.

**5.2. Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză**

Niciuna cunoscută.

**Produse de combustie periculoase**

Oxizi de carbon. Oxizi de sodiu. Clorură de hidrogen.

**5.3. Recomandări destinate pompierilor**

Purtați aparat de respirat autonom și costum protector.

**6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ****6.1. Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență**

Se va folosi echipament de protecție individual. Se va evita contactul cu pielea și ochii.

**6.2. Precauții pentru mediul înconjurător**

Împiedicați ca produsul să intre în canalele de scurgere.

**6.3. Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie**

Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

Se va folosi echipament de protecție individual. Îmbibați cu material absorbant inert. Colectați și transferați în containere etichetate corespunzător. Curățați cu minuțiozitate suprafața contaminată. După curățare, spălați urmele cu apă.

**6.4. Trimiteri către alte secțiuni**

Vezi Secțiunea 7 pentru informații suplimentare.

Vezi Secțiunea 8 pentru informații suplimentare.

Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare.

Vezi Secțiunea 13 pentru informații suplimentare.

**7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA****7.1. Precauții pentru manipularea în condiții de securitate**

Se va purta echipament individual de protecție. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. A se evita inhalarea vaporilor sau ceații. Asigurați o ventilație adecvată.

**7.2. Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități**

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat. Keep at temperatures below -10 °C / 14 °F.

**7.3. Utilizare finală specifică (utilizări finale specifice)**

Substanțe chimice de laborator.

**8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ****8.1. Parametri de control**

**Valoare limită de expunere profesională**

Acest produs, așa cum este furnizat, nu conține materiale periculoase, cu limitele de expunere profesională stabilite de către organismele de reglementare specifice regiunii

**Concentrație Predictibilă Fără Efect (PNEC)** Nu există informații disponibile.

**8.2. Controale ale expunerii**

|                                         |                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Măsurile industriale</b>             | Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise.                                                                                                                                                              |
| <b>Echipament personal de protecție</b> |                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Protecția Ochilor</b>                | Dacă este probabilă împrăscarea, purtați ochelari de protecție cu scuturi laterale.                                                                                                                                       |
| <b>Protecția Mâinilor</b>               | Purtați mănuși de protecție.                                                                                                                                                                                              |
| <b>Protecția pielii și a corpului</b>   | Îmbrăcămintă cu mâneci lungi.                                                                                                                                                                                             |
| <b>Protecția respirației</b>            | 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.                              |
| <b>Considerații de Igienă Generală</b>  | Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Se recomandă curățarea cu regularitate a echipamentului, zonei de lucru și a îmbrăcămintei. |
| <b>Controlul expunerii mediului</b>     | Nu există informații disponibile.                                                                                                                                                                                         |

## 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

|                                                     |                                  |                                                |                                  |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Aspect</b>                                       | Clar                             | <b>Miros</b>                                   | Nu există informații disponibile |
| <b>Pragul de Acceptare a Mirosului</b>              | Nu există informații disponibile | <b>Stare fizică</b>                            | Lichid                           |
| <b>pH</b>                                           | 7.3 - 7.9                        |                                                |                                  |
| <b>Punctul de fierbere / intervalul de fierbere</b> | Nu există informații disponibile | <b>Punctul de aprindere</b>                    | Nu există informații disponibile |
| <b>Temperatura de autoaprindere</b>                 | Nu există informații disponibile | <b>Temperatura de descompunere</b>             | Nu există informații disponibile |
| <b>Punct de topire / interval de topire</b>         | Nu există informații disponibile | <b>Punctul de înghețare</b>                    | Nu există informații disponibile |
| <b>Inflamabilitatea (solid, gaz)</b>                | Nu există informații disponibile | <b>Limită de Inflamabilitate în Aer</b>        | Nu există informații disponibile |
| <b>Proprietăți oxidante</b>                         | Nu există informații disponibile | <b>Proprietăți explozive</b>                   | Nu există informații disponibile |
| <b>Greutate Specifică</b>                           | Nu există informații disponibile | <b>Solubilitate</b>                            | Nu există informații disponibile |
| <b>Viteza de evaporare</b>                          | Nu există informații disponibile | <b>Presiunea de vapori</b>                     | Nu există informații disponibile |
| <b>Densitatea vaporilor</b>                         | Nu există informații disponibile | <b>Densitate</b>                               | Nu există informații disponibile |
| <b>Vâscozitate dinamică</b>                         | Nu există informații disponibile | <b>Coeficientul de partiție: n-octanol/apă</b> | Nu există informații disponibile |

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

### 10.1. Reactivitate

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

### 10.2. Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale.

### 10.3. Posibilitatea de reacții periculoase

Nu apare polimerizarea periculoasă.

### 10.4. Condiții de evitat

A se proteja împotriva luminii. Temperaturi de peste -10 °C / 14 °F.

### 10.5. Materiale incompatibile

Agenți oxidanți puternici. Acizi tari. Baze tari.

**10.6. Produși de descompunere periculoși**

Niciuna în condiții normale de utilizare.

**11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE****11.1. Informații privind efectele toxicologice****Informații privind produsul****Toxicitate acută****Inhalare**

Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare.

**Ochi**

Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare.

**Piele**

Nu se cunosc efecte în condiții normale de utilizare.

**Ingerare**

Ingestia poate cauza iritație gastrointestinală, greață, vomă și diaree.

**Informații despre Componentă**

Nu există informații disponibile

**Toxicitate cronică****Cancerogenitatea**

Niciuna cunoscută.

**Corozivitate**

Niciuna cunoscută.

**Sensibilizare**

Niciuna cunoscută.

**Toxicitate pentru Reproducere**

Niciuna cunoscută.

**Efecte mutagene**

Niciuna cunoscută.

**Efecte asupra unui organ țintă**

Nu există informații disponibile.

**12. INFORMAȚII ECOLOGICE****12.1. Toxicitate****Ecotoxicitate**

Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat

**12.2. Persistență și degradabilitate**

Nu există informații disponibile.

**12.3. Potențial de bioacumulare**

Nu există informații disponibile

**12.4. Mobilitate în sol**

Nu există informații disponibile.

**12.5. Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Nu există informații disponibile.

**12.6. Alte efecte adverse**

Nu există informații disponibile.

**13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA****13.1. Metode de tratare a deșeurilor**

**Deșeuri provenind de la reziduuri/produse neutilizate**

A se elimina în conformitate cu reglementările federale, statale și locale.

**Ambalaje contaminate**

Containerele goale trebuie duse într-o unitate omologată pentru procesarea deșeurilor, în vederea reciclării sau eliminării.

**14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

**ADG** Nereglementat

**RID** Nereglementat

**ADR** Nereglementat

**IMDG** Nereglementat

**ICAO (aer)** Nereglementat

**IATA** Nereglementat

**Precauții Speciale pentru utilizatori** Nu există informații disponibile.

**15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE****15.1. Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză**

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.

Respectați Directiva 94/33/CE referitoare la protecția tinerilor la locul de muncă.

**Inventare Internaționale**

**EINECS/ELINCS** Nu

**TSCA** Nu

**DSL/NDSL** Nu

**Legendă**

**EINECS/ELINCS** - Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente Introduse pe Piață/Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate

**TSCA** - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale Americii, Secțiunea 8(b) Inventar

**DSL/NDSL** - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada

**15.2. Evaluarea securității chimice**

Nu există informații disponibile.

**16. ALTE INFORMAȚII**

**Preparat de către** FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854

**Data revizuirii** 25-ian.-2022

**Notă de Revizie** CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

This safety data sheet complies with the requirements of: Regulation (EC) No 1272/2008.

**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 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.