

# ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Версия 1

Дата на издаване: 25-яну-2022

## 1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ВЕЩЕСТВОТО/СМЕСТА И НА ДРУЖЕСТВОТО/ПРЕДПРИЯТИЕТО

### 1.1. Идентификатори на продукта

Код на продукта 9341

Наименование на продукта Trypsin EDTA 1X Soln in Hanks Bal Salt Solution

### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Product Use Лабораторни химикали.

Употреби, които не се препоръчват Няма налична информация.

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

#### Доставчик

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.

### За повече информация, моля, свържете се с:

Телефон на компанията Telephone: +31 13 579 19 11  
Fax: +31 13 570 11 15

Имейл адрес reach\_feg@fujifilm.com

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

|                |                                           |
|----------------|-------------------------------------------|
| Европа         | +49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.) |
| Белгия         | CHEMTREC Belgium: +(32)-28083237          |
| Франция        | CHEMTREC France: +(33)-975181407          |
| Германия       | CHEMTREC Germany: 0800-181-7059           |
| Италия         | CHEMTREC Italy: 800-789-767               |
| Великобритания | CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418            |

## 2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Тази смес е класифицирана като неопасна съгласно регламент (ЕО) № 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Елементи на етикета

Тази смес е класифицирана като неопасна съгласно регламент (ЕО) № 1272/2008 [GHS]

### Сигнална дума

Никакви

### 2.3. Други опасности

Няма налична информация

## 3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ

### 3.2 Смеси

Продуктът не съдържа вещества, известни като опасни за здравето или околната среда в концентрации, които трябва да бъдат взети под внимание

За пълния текст на H- и EUN- фразите: вижте раздел 16

## 4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

|                  |                                                                                                                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Общи положения   | Не е необходима незабавна медицинска помощ.                                                                                                                           |
| Контакт с очите  | Rinse thoroughly with plenty of water for at least 15 minutes and consult a physician.                                                                                |
| Контакт с кожата | Незабавно да се измие обилно със сапун и вода, докато сваляте всички замърсени дрехи и обувки. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението се развие и персистира. |
| Поглъщане        | If swallowed, do not induce vomiting - seek medical advice.                                                                                                           |
| Вдишване         | Move to fresh air. Ако симптомите продължат, обадете се на лекар.                                                                                                     |

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

Няма налична информация.

### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Третирайте симптоматично.

## 5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ

### 5.1. Пожарогасителни средства

#### Подходящи пожарогасителни средства

Сух химикал, CO<sub>2</sub>, водна струя или устойчива на алкохол пяна.

#### Неподходящи пожарогасителни средства

Няма налична информация.

**5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**

Няма известни.

**Опасни продукти от горенето**

Въглеродни оксиди. Натриеви оксиди. Хлороводород.

**5.3. Съвети за пожарникарите**

Да се носят самостоятелен дихателен апарат и защитен костюм.

**6. МЕРКИ ПРИ АВАРИЙНО ИЗПУСКАНЕ****6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**

Use personal protective equipment. Avoid contact with the skin and the eyes.

**6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да се предотврати навлизане на продукта в канализация.

**6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване**

Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно.

Use personal protective equipment. Да се попие с инертен абсорбиращ материал. Да се събере и пренесе в подходящо етикетирани контейнери. Да се почисти цялостно замърсената повърхност. След почистването следите да се измият с вода.

**6.4. Позоваване на други раздели**

Вижте раздел 7 за повече информация.

Вижте раздел 8 за повече информация.

За допълнителна екологична информация вижте Раздел 12.

Вижте раздел 13 за повече информация.

**7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ****7.1. Предпазни мерки за безопасна работа**

Wear personal protective equipment. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Да се избягва вдишването на изпарения или мъгла. Осигурете подходяща вентилация.

**7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

Контейнерът да се съхранява плътно затворен на сухо и добре вентилирано място. Keep at temperatures below -10 °C / 14 °F.

**7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**

Лабораторни химикали.

**8. КОНТРОЛ НА ЕКСПОЗИЦИЯТА/ЛИЧНИ ПРЕДПАЗНИ СРЕДСТВА****8.1. Параметри на контрол**

Гранична стойност на професионална експозиция

Този продукт във вида, в който е доставен, не съдържа никакви опасни материали с граници на професионална експозиция, установени от конкретните регулаторни органи на региона

Предвидена концентрация без

Няма налична информация.

**въздействие (PNEC)****8.2. Контрол на експозицията****Инженерен контрол**

Да се осигури подходяща вентилация, особено в затворени пространства.

**Лични предпазни средства**

**Защита на очите:**

При вероятност от разпръскване носете предпазни очила със странична защита.

**Защита на ръцете:**

Използвайте предпазни ръкавици.

**Защита на кожата и тялото**

Дрехи с дълги дрехи.

**Защита на дихателните**

**пътища**

Не е необходимо предпазно оборудване при нормални условия на употреба. При превишаване границите на експозиция или поява на раздразнение може да се наложи вентилация или евакуация.

**Общи хигиенни съображения:**

По време на работа да не се яде, пие и пуши. Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба. Препоръчва се редовно почистване на оборудването, работната площ и облеклото.

**Environmental Exposure Controls**

Няма налична информация.

## 9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА

|                                             |                         |                                                    |                         |
|---------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------|
| <b>Външен вид</b>                           | Бистър                  | <b>Мирис</b>                                       | Няма налична информация |
| <b>Праг на мириса</b>                       | Няма налична информация | <b>Физическо състояние</b>                         | Течност                 |
| <b>pH</b>                                   | 7.3 - 7.9               |                                                    |                         |
| <b>Точка на кипене / диапазон на кипене</b> | Няма налична информация | <b>Точка на възпламеняване</b>                     | Няма налична информация |
| <b>Температура на самозапалване</b>         | Няма налична информация | <b>Температура на разпадане</b>                    | Няма налична информация |
| <b>Точка на топене/диапазон на топене</b>   | Няма налична информация | <b>Точка на замръзване</b>                         | Няма налична информация |
| <b>Запалимост (твърди вещества, газ)</b>    | Няма налична информация | <b>Граница на възпламенимост във въздуха</b>       | Няма налична информация |
| <b>Оксидиращи свойства</b>                  | Няма налична информация | <b>Експлозивни свойства</b>                        | Няма налична информация |
| <b>Относително тегло</b>                    | Няма налична информация | <b>Разтворимост</b>                                | Няма налична информация |
| <b>Скорост на изпаряване</b>                | Няма налична информация | <b>Налягане на парите</b>                          | Няма налична информация |
| <b>Плътност на парите</b>                   | Няма налична информация | <b>Плътност</b>                                    | Няма налична информация |
| <b>Динамичен вискозитет</b>                 |                         | <b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода</b> | Няма налична информация |

## 10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ

**10.1. Реактивност**

Устойчив при препоръчителните условия на съхранение.

**10.2. Химична стабилност**

Устойчиво при нормални условия.

**10.3. Възможност за опасни реакции**

Не се получава опасна полимеризация.

**10.4. Условия, които трябва да се избягват**

Пазете от светлина. Температури над -10 °C / 14 °F.

**10.5. Несъвместими материали**

Силни оксидиращи агенти. Силни киселини. Силни основи.

**10.6. Опасни продукти на разпадане**

Никакви при нормална употреба.

**11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****11.1. Информация за токсикологичните ефекти****Информация за продуктите****Остра токсичност****Вдишване**

Не са известни ефекти при нормални условия на употреба.

**Очи**

Не са известни ефекти при нормални условия на употреба.

**Кожа**

Не са известни ефекти при нормални условия на употреба.

**Поглъщане**

Поемането може да причини стомашночревна раздразнение, гадене, повръщане и диария.

**Информация за компонентите**

Няма налична информация

**Хронична токсичност****Канцерогенност**

Няма известни.

**Корозивност**

Няма известни.

**Сенсибилизация**

Няма известни.

**Репродуктивна токсичност**

Няма известни.

**Мутагенни ефекти**

Няма известни.

**Ефекти върху целеви органи**

Няма налична информация.

**12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ****12.1. Токсичност****Екотоксичност**

Въздействието на този продукт върху околната среда не е напълно изследвано

**12.2. Устойчивост и разградимост**

Няма налична информация.

**12.3. Биоакмулираща способност**

Няма налична информация

**12.4. Преносимост в почвата**

Няма налична информация.

**12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB**

Няма налична информация.

**12.6. Други неблагоприятни ефекти**

Няма налична информация.

## 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

**13.1. Методи за третиране на отпадъци**

**Отпадък от остатъци/неизползвани продукти** Изхвърлете в съответствие с федералните, щатските и местните разпоредби.

**Замърсена опаковка** Празните контейнери трябва да бъдат откарани до одобрено място за рециклиране или изхвърляне.

## 14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

**ADG** Не е регламентиран

**RID** Не е регламентиран

**ADR** Не е регламентиран

**IMDG** Не е регламентиран

**ICAO (Технически инструкции за безопасен превоз на опасни товари по въздуха) (въздушен)** Не е регламентиран

**IATA** Не е регламентиран

**Special precautions for users** Няма налична информация.

## 15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

**15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда**

Да се обърне внимание на Директива 98/24/ЕО относно защитата на здравето и безопасността на работниците от рискове, свързани с химични агенти на работното място.

Обърнете внимание на Директива 94/33/ЕО относно защитата на младите хора на работното място.

**Международни списъци**

**EINECS/ELINCS** Не

**TSCA (Закон за контрол на токсичните вещества)** Не

**DSL/NDL** Не

Легенда

**EINECS/ELINCS** - Европейски списък на съществуващите химични вещества/Европейски списък на нотифицираните химични вещества  
**TSCA** - Закон за контрол на токсичните вещества на САЩ; Раздел 8 (б); Инвентаризационен списък  
**DSL/NDSL** - Списък на регистрираните вещества на Канада/Списък на нерегистрираните вещества на Канада

#### **15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес**

Няма налична информация.

### **16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ**

|                          |                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Изготвен от</b>       | FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854                                                                                                                  |
| <b>Дата на ревизията</b> | 25-яну-2022                                                                                                                                                                          |
| <b>Ревизия забележка</b> | 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. |

Този информационен лист за безопасност е съобразен с изискванията на: Регламент (ЕО) № 1272/2008.

#### **Ограничение на отговорността**

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста.