

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Verzia 1

Dátum vydania: 27-1-2022

## 1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

Kód výrobku 99242  
Názov výrobku P-1 Medium with Gentamicin

### 1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

Odporúčané použitie Laboratórne chemikálie.  
Neodporúčané použitie Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

#### **Dodávateľ**

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.

### Ak chcete získať ďalšie informácie, obráťte sa na:

Telefónne číslo spoločnosti Telephone: +31 13 579 19 11  
Fax: +31 13 570 11 15

E-mailová adresa reach\_feg@fujifilm.com

### 1.4. Núdzové telefónne číslo

|                    |                                           |
|--------------------|-------------------------------------------|
| Európa             | +49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.) |
| Belgicko           | CHEMTREC Belgium: +(32)-28083237          |
| Francúzsko         | CHEMTREC France: +(33)-975181407          |
| Nemecko            | CHEMTREC Germany: 0800-181-7059           |
| Taliansko          | CHEMTREC Italy: 800-789-767               |
| Spojené kráľovstvo | CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418            |

## 2. IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Prvky označovania

Táto zmes je klasifikovaná ako nie nebezpečná podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 [GHS]

#### Signálne slovo

Žiadny

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

## 3. ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH

### Zmesi

Výrobok neobsahuje žiadne látky, o ktorých by bolo známe, že sú nebezpečné pre zdravie alebo pre životné prostredie, v koncentráciách, ktoré treba brať do úvahy

Úplný text H-viet a EUH-viet: pozrite časť 16

## 4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné odporúčania

Nie je potrebná okamžitá lekárska starostlivosť.

#### Kontakt s očami

Vyplachujte dôkladne veľkým množstvom vody po dobu najmenej 15 minút a poraďte sa s lekárom.

#### Kontakt s pokožkou

Okamžite umyte mydlom a dostatočným množstvom vody a odstráňte všetok kontaminovaný odev a obuv. V prípade pretrvávajúceho podráždenia vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Požitie

Pri požití nevyvolávajte zvracanie - vyhľadajte lekársku pomoc.

#### Inhalácia

Preneste na čerstvý vzduch. Ak príznaky pretrvávajú, zavolajte lekára.

### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### 4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Liečte symptomaticky.

## 5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

### 5.1. Hasiace prostriedky

#### Vhodné hasiace prostriedky

Dry chemical, CO<sub>2</sub>, water spray or alcohol-resistant foam.

#### Nevhodné hasiace prostriedky

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

### **5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**

Žiadne známe.

### **Nebezpečné produkty horenia**

Oxidy uhlíka. Oxidy sodíka. Chlorovodík.

### **5.3. Rady pre požiarnikov**

Použite samostatný dýchací prístroj a ochranný odev.

## **6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ**

### **6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy**

Použite prostriedky osobnej ochrany. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

### **6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie**

Zabráňte vniknutiu produktu do odpadu.

### **6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie**

Ak to nie je nebezpečné, zabráňte ďalším únikom.

Použite prostriedky osobnej ochrany. Nechajte nasiaknuť do inertného absorpčného materiálu. Zozbierajte a premiestnite do správne označených nádob. Dôkladne vyčistite kontaminovaný povrch. Po očistení spláchnite zvyšky vodou.

### **6.4. Odkaz na iné oddiely**

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 7.

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 8.

Ďalšie ekologické informácie nájdete v časti 12.

Ďalšie informácie nájdete v oddiele 13.

## **7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE**

### **7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**

Používajte prostriedky osobnej ochrany. Zabráňte kontaktu s pokožkou, očami alebo odevom. Zabráňte vdychovaniu pár alebo aerosólu. Zabezpečte dostatočné vetranie.

### **7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility**

Nádobu uchovávajte tesne uzavretú na suchom a dobre vetranom mieste. Uchovávajte pri teplote od 2 do 8 °C (35 do 46 °F).

### **7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)**

Laboratórne chemikálie.

## **8. KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA**

### **8.1. Kontrolné parametre**

**Smerná najvyššia prípustná hodnota vystavenia pri práci**

Tento produkt v dodávanom stave neobsahuje žiadne nebezpečné materiály so smernými najvyššími prípustnými hodnotami vystavenia pri práci stanovenými regulačnými orgánmi, v ktorých pôsobnosti je daný región

**Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnemu**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**účinku (PNEC)****8.2. Kontroly expozície****Technické zabezpečenie**

Zabezpečte dostatočné vetranie, najmä v uzavretých priestoroch.

**Osobné ochranné pomôcky****Ochrana očí**

Ak môže dochádzať k vystrekovaniu, používajte ochranné okuliare s bočnými krytmi.

**Ochrana rúk**

Noste ochranné rukavice.

**Ochrana pokožky a tela**

Odev s dlhými rukávami.

**Ochrana dýchacích ciest**

Pri normálnych podmienkach použitia nie sú potrebné žiadne ochranné prostriedky. Ak dôjde k prekročeniu limitov expozície alebo ak sa objaví podráždenie, môže byť potrebné vetranie a evakuácia.

**Všeobecné opatrenia týkajúce sa hygieny**

Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte. Odporúča sa pravidelné čistenie zariadení, pracoviska a odevov.

**Kontroly environmentálnej expozície**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

|                                         |                                       |                                               |                                       |
|-----------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Vzhľad</b>                           | Číra                                  | <b>Zápach</b>                                 | Charakteristický                      |
| <b>Prahová hodnota zápachu</b>          | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Skupenstvo</b>                             | Kvapalina                             |
| <b>pH</b>                               | 7.1 - 7.3                             |                                               |                                       |
| <b>Teplota varu / destilačný rozsah</b> | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Teplota vzplanutia</b>                     | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Teplota samovznietenia</b>           | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Teplota rozkladu</b>                       | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Teplota topenia/rozsah topenia</b>   | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Teplota tuhnutia</b>                       | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Horľavosť (tuhá látka, plyn)</b>     | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Medza zápalnosti na vzduchu</b>            | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Oxidačné vlastnosti</b>              | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Výbušné vlastnosti</b>                     | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Merná hmotnosť</b>                   | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Rozpustnosť</b>                            | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Rýchlosť odparovania</b>             | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Tlak pár</b>                               | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Hustota pár</b>                      | Nie sú k dispozícii žiadne informácie | <b>Hustota</b>                                | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |
| <b>Dynamická viskozita</b>              |                                       | <b>Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda</b> | Nie sú k dispozícii žiadne informácie |

**10. STABILITA A REAKTIVITA****10.1. Reaktivita**

Stabilné pri odporúčaných podmienkach skladovania.

**10.2. Chemická stabilita**

Stabilné za normálnych podmienok.

**10.3. Možnosť nebezpečných reakcií**

K nebezpečnej polymerizácii nedochádza.

**10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Freezing. Chráňte pred svetlom.

**10.5. Nekompatibilné materiály**

Silné oxidačné činidlá. Silné kyseliny. Silné zásady.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Žiadne pri bežných podmienkach použitia.

**11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****11.1. Informácie o toxikologických účinkoch****Informácie o produkte**

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Akútna toxicita</b> |                                                                                     |
| <b>Inhalácia</b>       | Žiadne známe účinky pri bežných podmienkach použitia.                               |
| <b>Oči</b>             | Žiadne známe účinky pri bežných podmienkach použitia.                               |
| <b>Koža</b>            | Žiadne známe účinky pri bežných podmienkach použitia.                               |
| <b>Požitie</b>         | Požitie môže spôsobiť gastrointestinálne podráždenie, nevoľnosť, vracanie a hnačku. |

**Informácie o zložkách**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**Chronická toxicita**

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| <b>Karcinogenita</b>            | Žiadne známe.                          |
| <b>Žieravosť</b>                | Žiadne známe.                          |
| <b>Senzibilizácia</b>           | Žiadne známe.                          |
| <b>Reprodukčná toxicita</b>     | Žiadne známe.                          |
| <b>Mutagénne účinky</b>         | Žiadne známe.                          |
| <b>Účinky na cieľové orgány</b> | Nie sú k dispozícii žiadne informácie. |

**12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE****12.1. Toxicita****Ekotoxická**

Vplyv tohto výrobku na životné prostredie nebol plne preskúmaný

**12.2. Perzistencia a degradovateľnosť**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.3. Bioakumulačný potenciál**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie

**12.4. Mobilita v pôde**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**12.6. Iné nepriaznivé účinky**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## 13. OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ

**13.1. Metódy spracovania odpadu**

**Odpad zo zvyškov/nepoužitých produktov**

Likvidujte v súlade s európskymi, štátnymi a miestnymi predpismi.

**Kontaminované obaly**

Prázdne nádoby by sa mali recyklovať alebo zlikvidovať prostredníctvom schváleného zariadenia na nakladanie s odpadmi.

## 14. INFORMÁCIE O DOPRAVE

**ADG**

Nie je regulované

**RID**

Nie je regulované

**ADR**

Nie je regulované

**IMDG**

Nie je regulované

**ICAO (letecká)**

Nie je regulované

**IATA**

Nie je regulované

**Osobitné bezpečnostné opatrenia pre používateľov**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

## 15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

**15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**

Upozorňujeme na smernicu 98/24/ES o ochrane zdravia a bezpečnosti pracovníkov pred rizikami súvisiacimi s chemickými faktormi pri práci.

Upozorňujeme na smernicu 94/33/ES o ochrane mladých ľudí pri práci.

**Medzinárodné zoznamy**

**EINECS/ELINCS**

Nie

**TSCA**

Nie

**DSL/NDL**

Nie

**Legenda****EINECS/ELINCS** - Európsky zoznam existujúcich komerčných chemických látok/Európsky zoznam nových chemických látok**TSCA** - zákon USA o kontrole toxických látok, § 8(b) - zoznam**DSL/NDL** - kanadský zoznam domácich/cudzích látok**15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Nie sú k dispozícii žiadne informácie.

**16. INÉ INFORMÁCIE****Pripravil**

FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854

**Dátum revízie**

27-1-2022

**Poznámka k revízii**

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.

**Obmedzenie zodpovednosti**

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov sú správne podľa nášho najlepšieho vedomia a svedomia a informácií k dátumu tejto publikácie. Poskytnuté informácie sú určené len na orientáciu pri bezpečnej manipulácii, používaní, spracovaní, skladovaní, doprave, likvidácii a únikoch a nemajú sa považovať za záruku alebo špecifikáciu kvality. Informácie sa týkajú len tejto konkrétnej označenej látky a nemusia sa vzťahovať na takú látku pri použití v kombinácii s akýmkoľvek inými látkami alebo v akomkoľvek procese, pokiaľ to nie je uvedené v texte.