

**DROŠĪBAS DATU LAPA**

Publicēšanas datums: 22-Mai-2019

Variants 2

**Refrigeration Medium with Gentamicin Test Yolk Buffer****1. PRODUKTA UN UZŅĒMĒJSABIEDRĪBAS APZINĀŠANA****Produkta nosaukums** Refrigeration Medium with Gentamicin Test Yolk Buffer**Produkta kods** 90129**Ieteicamā lietošana** Laboratorijas ķīmikālijas.**Manufactured by**  
FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.  
2511 Daimler Street  
Santa Ana, CA 92705  
U.S.A.**SDSs are available at the following website(s):** <http://www.irvinesci.com>**Uzņēmējiesabiedrības telefona numurs** Technical: 800-437-5706  
Fax: 949-261-6522**Tālrunis, kur zvanīt ārkārtas situācijās** Transport-CHEMTREC Inside NA: 800-424-9300  
Transport-CHEMTREC Outside NA: 703-527-3887  
Transport-CANUTEC Inside Canada: 613-996-6666  
Medical Emergency (24 hour): 877-935-7387**E-pasts** [tmrequest@irvinesci.com](mailto:tmrequest@irvinesci.com)**2. BĪSTAMĪBAS APZINĀŠANA****Klasifikācija**

Viela vai maisījums nav bīstams saskaņā ar globālo harmonizēto sistēmu (GHS)

**GHS marķējuma elementi ieskaitot drošības prasību apzīmējumus**

Nav klasificēts

**Piesardzības paziņojumi****Profilakse**

Nav piemērojams

**Reaģēšana**

Nav piemērojams

**Uzglabāšana**

Nav piemērojams

**Iznīcināšana**

Nav piemērojams

**Citādi neklasificētais apdraudējums (HNOC)**

Nav klasificēts

**3. SASTĀVS/INFORMĀCIJA PAR SASTĀVDAĻĀM**

Produkts nesatur vielas, kuras attiecīgajā koncentrācijā tiktu uzskatītas par kaitīgām veselībai.

**4. PIRMĀS PALĪDZĪBAS PASĀKUMI****Pirmās palīdzības pasākumi dažādiem saskares veidiem****Vispārīgi norādījumi**

Nav nepieciešama neatliekama medicīniskā palīdzība.

**Saskare ar acīm**

Rūpīgi skalot ar lielu daudzumu ūdens vismaz 15 minūtes un konsultēties ar ārstu.

**Saskare ar ādu**

Nekavējoties nomazgāt ar lielu ūdens daudzumu. Ja kairinājums kļūst spēcīgāks un nepāriet, nodrošināt medicīnisko palīdzību.

**Ieelpošana**

Pārvietot svaigā gaisā. Ja simptomi neizzūd, izsaukt ārstu.

**Norišana**

Ja norīts, neizraisīt vemšanu - meklēt medicīnisku palīdzību.

**Svarīgākie simptomi/efekti, akūtie un vāļinie**

Tādi nav zināmi.

**Norādījums par nekavējošu medicīnisko uzraudzību un vajadzīgo īpašo apiešanos, ja nepieciešams.**

Veikt simptomātisko ārstēšanu.

**5. UGUNSDZĒSĪBAS PASĀKUMI****Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**Dry chemical, CO<sub>2</sub>, water spray or alcohol-resistant foam.**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**

Tādi nav zināmi.

**Īpašas briesmas, ko izraisa ķīmiskais produkts**

Tādi nav zināmi.

### **Bīstamie degšanas produkti**

Oglekļa oksīdi. Sēra oksīdi.

### **Informācija par sprādzienbīstamību**

Jutība pret mehānisku triecienu Nav

Jutība pret statisko izlādi Nav

### **Aizsardzības līdzekļi un piesardzības pasākumi ugunsdzēsējiem**

Tāpat kā jebkura ugunsgrēka apstākļos, lietot saskaņā ar MSHA/NIOSH prasībām vai līdzīgām prasībām apstiprinātus paaugstināta spiediena slēgtā cikla elpošanas aparātus un pilnībā noslēgtu aizsargapģērbu.

## **6. PASĀKUMI NEJAUŠAS NOPLŪDES GADĪJUMOS**

### **Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu. Izvairīties no saskares ar ādu un acīm.

### **Vides drošības pasākumi**

Novērst produkta nokļūšanu kanalizācijā.

### **Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli**

**Ierobežošanas paņēmieni** Apstādināt turpmāku noteci vai noplūdi, ja to var izdarīt drošā veidā.

**Savākšanas paņēmieni** Lietot personālo aizsardzības aprīkojumu. Uzsūkt ar inerti absorbējošu materiālu. Savākt un pārvietot uz atbilstoši marķētām tvertnēm. Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu. Pēc notīrīšanas paliekas noskalot ar ūdeni.

## **7. LIETOŠANA UN GLABĀŠANA**

### **Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonēs**

Uzvilkkt personīgās aizsardzības ekipējumu. Nepieļaut saskari ar ādu, acīm vai apģērbu. Izvairīties ieelpot tvaikus vai miglu. Nodrošināt atbilstošu ventilēšanu.

### **Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība**

Tvertni uzglabāt cieši noslēgtu sausā un labi ventilējamā vietā. Keep at temperatures below -10 °C / 14 °F.

## **8. IEDARBĪBAS PĀRVALDĪBA/INDIVIDUĀLĀ AIZSARDZĪBA**

### **Pārvaldības parametri**

**Ekspozīcijas uzraudzības vadlīnijas** This product does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.

### **Poveikio prevencija**

**Tehniskā pārvaldība** Ventilācijas sistēmas

### **Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi**

**Acu/ sejas aizsardzība** Cieši pieguīoāas drošības aizsargbrilles.

**Ādas un ķermeņa aizsardzība** Uzvilkt aizsarg- cimdus/apģerbu.

<b>Elpošanas aizsardzība</b>	Ja tiek pārsniegtas ekspozīcijas robežvērtības vai, ja tiek sajūts kairinājums, jālieto elpošanas ceļu aizsargekipējums, kas apstiprināts saskaņā ar NIOSH/MSHA. Pie lielas produkta izmešu koncentrācijas gaisā var būt nepieciešamība pielietot pozitīva spiediena gāzmaskas ar gaisa padevi. Nepieciešams nodrošināt elpošanas ceļu aizsardzību saskaņā ar spēkā esošajiem vietējiem noteikumiem.
<b>Vispārīgi higiēnas apsvērumi</b>	Nedzert, neēst un nesmēķēt, darbojoties ar vielu. Novilkt piesārņoto apģērbu un pirms atkārtotas lietošanas izmazgāt. Tiek ieteikts regulāri tīrīt iekārtas, darba zonu un darba apģērbu.

## 9. FIZIKĀLĀS UN ĶĪMISKĀS ĪPAŠĪBAS

<b>Izskats</b>	Blāvi dzeltena	<b>Smarža</b>	Raksturīga
<b>Smaržas uztveršanas sliekšnis</b>	Nav attiecināmi	<b>Fizikālais stavoklis @20°C</b>	Šķidrums
<b>pH</b>	7.0 - 7.4		
<b>Īpatnējais svars</b>	Nav attiecināmi	<b>Molekulsvars</b>	Nav attiecināmi
<b>Uzliesmošanas temperatūra</b>	Nav attiecināmi	<b>Pašuzliesmošanas temperatūra</b>	Nav attiecināmi
<b>Noārdīšanās temperatūra</b>	Nav attiecināmi	<b>Viršanas temperatūra vai viršanas intervāls</b>	Nav attiecināmi
<b>Kušanas temperatūra vai kušanas intervāls</b>	Nav attiecināmi	<b>Sasalšanas temperatūra</b>	Nav attiecināmi
<b>Uzliesmojamības robežas gaisā</b>	Nav attiecināmi		
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	Nav attiecināmi	<b>Sprādzienbīstamība</b>	Nav attiecināmi
<b>Šķīdība</b>	Nav attiecināmi	<b>Sadalīšanās koeficients</b>	Nav attiecināmi
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav attiecināmi	<b>Tvaika spiediens</b>	Nav attiecināmi
<b>Tvaika blīvums</b>	Nav attiecināmi	<b>Blīvums</b>	Nav attiecināmi
<b>VOC (lb/gal)</b>	Nav attiecināmi	<b>VOC (g/l)</b>	Nav attiecināmi
<b>Dinamiskā viskozitāte</b>	Nav attiecināmi		

## 10. STABILITĀTE UN REAĢĒTSPĒJA

### Reaģētspēja

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

### Chemins stabilumas

Stabils ieteicamajos uzglabāšanas apstākļos.

### Bīstamu reakciju iespējamība

Normālos apstrādes apstākļos nekāds.

### Apstākļi, no kuriem jāizvairās

Temperatūras virs 40 °C / 104 °F. Aizsargāt no gaismas.

### Nesavietojami materiāli

Spēcīgi oksidētāji. Stipras skābes. Stipras bāzes.

**Bīstami sadalīšanās produkti**

Tādi nav zināmi.

**11. TOKSIKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA****Informācija par iespējamajiem iedarbības veidiem****Informācija par produktu****Akūta toksicitāte****Ieelpošana**

Parastos lietošanas apstākļos nav kairinošs.

**Acis**

Parastos lietošanas apstākļos nav kairinošs.

**Āda**

Parastos lietošanas apstākļos nav kairinošs.

**Norišana**

Ingestion may cause stomach discomfort.

**Informācija par sastāvdaļām**

Nav pieejama informācija

**Informācija par toksikoloģisko ietekmi**

Nav pieejama informācija.

**Aizkavēta un tūlītēja, kā arī hroniska ietekme, ko rada īslaicīga un ilgstoša iedarbība****Kairinājums**

Parastos lietošanas apstākļos nav kairinošs.

**Kodīgums**

Nav pieejama informācija.

**Sensibilizācija**

Nav pieejama informācija.

**Mutagēnā iedarbība**

Nav pieejama informācija.

**Toksicitāte, kas vērsta uz reproduktīvo sistēmu**

Nav pieejama informācija.

**Kancerogenitāte**

Tādi nav zināmi.

**STOT - vienreizēja iedarbība**

Nav pieejama informācija.

**STOT - atkārtota iedarbība**

Nav pieejama informācija.

**Iedarbība uz noteiktu orgānu**

Tādi nav zināmi.

**Aspirācijas bīstamība**

Nav pieejama informācija.

**Toksicitātes skaitliskais rādītājs - Informācija par produktu**

Maisījuma akūtā toksiskuma  
novērtējums (ATEmix) (perorāli) >5000 mg/kg

ATE: Akūtās toksicitātes novērtējums

**12. EKOLOĢISKĀ INFORMĀCIJA****Ekotoksicitāte**

Šī produkta kaitējums apkārtējai videi nav pilnībā izpētīts.

**Noturība un spēja noārdīties**

Nav pieejama informācija.

**Bioakumulācija**

Nav pieejama informācija.

**Judumas**

Nav pieejama informācija.

**Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nav pieejama informācija.

### 13. APSVĒRUMI, KAS SAISTĪTI AR APSAIMNIEKOŠANU

**Atkritumu utilizācijas metodes**

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

**Piesārņots iepakojums**

Tukšos konteinerus neizmantojot atkārtoti.

### 14. INFORMĀCIJA PAR TRANSPORTĒŠANU

<b><u>DOT</u></b>	Netiek reglamentēts
<b><u>TDG</u></b>	Netiek reglamentēts.
<b><u>MEX</u></b>	Netiek reglamentēts
<b><u>ICAO</u></b>	Netiek reglamentēts
<b><u>IATA</u></b>	Netiek reglamentēts
<b><u>IMDG</u></b>	Netiek reglamentēts
<b><u>ADR/RID</u></b>	Netiek reglamentēts
<b><u>ADN</u></b>	Netiek reglamentēts

### 15. INFORMĀCIJA PAR REGULĒJUMU

**Starptautiskie reģistri**

Toksisko vielu uzraudzības likums (TSCA)	Nē
DSL/NDSL	Nē
PICCS	Nē
EINECS/ELINCS	Nē
ENCS	Nē
IECSC	Nē
KECL	Nē
Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs	Nē

**(AICS)**

**\*Yes - All component(s) of this product are included or are exempt from listing on the inventory.**

**\*No - Indicates the component(s) of this product are either not listed or have not been determined to be listed on the inventory.**

**TSCA** - Savienoto valstu Toksisko vielu uzraudzības likuma 8 (b) nodaļas reģistrs

**DSL/NDSL** - Kanādas iekšzemes lietojuma vielu saraksts/ iekšzemē reti lietoto vielu saraksts

**EINECS/ELINCS** - Eiropas Savienībā tirdzniecībā esošo ķīmisko vielu saraksts/Eiropas Savienības saraksts ar paziņotajām ķīmiskajām vielām

**ENCS** - Japānas esošās un jaunās ķīmiskās vielas

**IECSC** - Ķīnas esošo ķīmisko vielu reģistrs

**KECL** - Korejas esošās un novērtētās ķīmiskās vielas

**PICCS** - Filipīnu ķīmisko produktu un ķīmisko vielu reģistrs

**AICS** - Austrālijas ķīmisko vielu reģistrs

**U.S. Federal Regulations****TSCA Sections 4, 5 and 12(b)**

This product does not contain any chemicals regulated by TSCA Sections 4, 5 or 12(b).

**SARA 313**

1986. gada Likuma par finansēšanas uzlabošanu un pilnvaru pārdalīšanu (SARA) III sadaļas 313. paragrāfs. Šis produkts nesatur nevienu ķīmikāliju, kas tiek pakļauta Likuma un Federālo noteikumu kodeksa 372. daļas 40. sadaļas paziņošanas prasībām

**Bīstamības kategorijas saskaņā ar SARA 311/312**

Klasifikācija ir redzama šīs DDL 2. iedaļā

**Clean Water Act**

Šis produkts nesatur nevienu vielu, kas saskaņā ar Tīra ūdens likumu (40 CFR 122.21 un 40 CFR 122.42), ir piesārņojumu izraisošas vielas, kuru aprīte tiek regulēta.

**Vispārējais ekoloģiskās reaģēšanas, kompensāciju un atbildības likums (CERCLA)**

Materiāls tā piegādes brīdī nesatur nekādas vielas, kas saskaņā ar Vispārējo ekoloģiskās reaģēšanas, kompensāciju un atbildības aktu (CERCLA) (40 CFR 302) vai Likumu par finansēšanas uzlabošanu un pilnvaru pārdalīšanu (SARA) (40 CFR 355), tiek pakļautas uzraudzībai kā bīstamas vielas. Vietējā, reģionālā vai valsts līmenī var būt īpašas prasības par paziņošanas procedūru attiecībā uz šī materiāla noplūdi.

**U.S. State Regulations****Kalifornijas projekts 65**

Šis produkts nesatur nekādas 65. priekšlikuma ķīmikālijas

**ASV štatu informācijas atklātības noteikumi "Tiesības to zināt"**

Šis produkts nesatur nevienu vielu, kuru reglamentē ASV štatu informācijas atklātības noteikumi "Tiesības to zināt".

**Starptautiskie noteikumi****Canada - NDSL**

This product does not contain any NDSL chemicals.

**Meksika - kategorija**

Nav pieejama informācija

**Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits**

Nav pieejama informācija

**Citi normatīvie akti**

Nav pieejama informācija

**16. CITA INFORMĀCIJA**

<b>NFPA</b>	<b>Bīstamība veselībai</b> 1	<b>Uzliesmojamība</b> 1	<b>Nestabilitāte</b> 0	<b>Fizikālā un ūmiskā bīstamība</b> -
<b>HMIS</b>	<b>Bīstamība veselībai</b> 1	<b>Uzliesmojamība</b> 1	<b>Fizikālo faktoru izraisīta bīstamība</b> 0	<b>Individuālā aizsardzība</b> B

**Sagatavoja** FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: 800-473-3854

**Pārskatīšanas datums** 22-Mai-2019

**Piezīme par izmaiņām** Nav pieejama informācija

**Atruna** Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.

**end**