

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

Дата на издаване: 22-Май-2019

Версия 2

**Refrigeration Medium with Gentamicin Test Yolk Buffer****1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА И ДРУЖЕСТВОТО****Наименование на продукта** Refrigeration Medium with Gentamicin Test Yolk Buffer**Код на продукта** 90129**Product Use** Лабораторни химикали.**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>**Телефон на компанията** Technical: 800-437-5706  
Fax: 949-261-6522**Телефон при спешни случаи** 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**Имейл** [tmrequest@irvinesci.com](mailto:tmrequest@irvinesci.com)**2. ОПИСАНИЕ НА ОПАСНОСТИТЕ****Класификация**

Не е опасно вещество или смес съгласно Глобалната хармонизирана система (GHS)

**Елементи на етикета от GHS, включително препоръки за безопасност**

Не е класифициран

**Препоръки за безопасност****Предотвратяване**

Не се прилага

**Реакция**

Не се прилага

**Съхранение**

Не се прилага

**Обезвреждане**

Не се прилага

**Опасности, които не са класифицирани по друг начин (HНОС)**

Не е класифициран

**3. СЪСТАВ/ИНФОРМАЦИЯ ЗА СЪСТАВКИТЕ**

Продуктът не съдържа вещества, които при определената си концентрация се считат за опасни за здравето.

**4. МЕРКИ ЗА ПЪРВА ПОМОЩ****First aid measures for different exposure routes****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 с вода. Потърсете медицинска помощ, ако раздразнението се развие и персистира.

**Вдишване**

Move to fresh air. Ако симптомите продължат, обадете се на лекар.

**Поглъщане**

If swallowed, do not induce vomiting - seek medical advice.

**Most important symptoms/effects, acute and delayed**

Няма известни.

**Indication of immediate medical attention and special treatment needed, if necessary**

Третирайте симптоматично.

**5. ПРОТИВОПОЖАРНИ МЕРКИ****Подходящи пожарогасителни средства**Dry chemical, CO<sub>2</sub>, water spray or alcohol-resistant foam.**Неподходящи пожарогасителни средства**

Няма известни.

**Особени опасности, които произтичат от химикала**

Няма известни.

**Опасни продукти от горенето**

Въглеродни оксиди. Серни оксиди.

**Explosion Data**

**Чувствителност към механично въздействие** Никакви

**Чувствителност към статичен разряд** Никакви

**Protective Equipment and Precautions for Firefighters**

Като при всеки пожар носете самостоятелен дихателен апарат с принудително подаване на въздух под налягане, одобрено от MSHA/NIOSH (Администрация по минна безопасност и здраве / Национален институт по професионална безопасност и здраве) (или равностойно на него) и пълно защитно оборудване.

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

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

**Предпазни мерки за опазване на околната среда**

Да се предотврати навлизане на продукта в канализацията.

**Methods and materials for containment and cleaning up**

**Методи за ограничаване** Да се предотврати по-нататъшно изтичане или разлив, ако това е безопасно.

**Методи за почистване** 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.

**7. РАБОТА И СЪХРАНЕНИЕ****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.

**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.

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

**Насоки относно експозицията** This product does not contain any hazardous materials with occupational exposure limits established by the region specific regulatory bodies.

**Контрол на експозицията**

**Инженерен контрол** Вентилационни системи

**Индивидуални мерки за защита като лични предпазни средства**

<b>Защита на очите/лицето</b>	Tightly fitting safety goggles.
<b>Защита на кожата и тялото</b>	Wear protective gloves/clothing.
<b>Защита на дихателните пътища</b>	Ако се превишат границите на експозиция или се появи дразнене, трябва да се използва дихателна защита, одобрена от Националния институт за професионална безопасност и здраве/Управлението по безопасност и охрана на труда (NIOSH/MSHA). При високи концентрации на замърсителя във въздуха може да се наложи използване на оборудвани с въздух респиратори със свръхналягане. Дихателната защита трябва да се предостави в съответствие с настоящите местни разпоредби.
<b>Общи хигиенни съображения:</b>	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.

**9. ФИЗИЧНИ И ХИМИЧНИ СВОЙСТВА**

<b>Външен вид</b>	Бледожълт	<b>Мирис</b>	Характерен
<b>Праг на мириса</b>	Не е налице	<b>Physical State @20°C</b>	Течност
<b>pH</b>	7.0 - 7.4	<b>Молекулно тегло</b>	Не е налице
<b>Относително тегло</b>	Не е налице	<b>Температура на</b>	Не е налице
<b>Точка на възпламеняване</b>	Не е налице	<b>самозапалване</b>	
<b>Температура на разпадане</b>	Не е налице	<b>Точка на кипене / диапазон</b>	Не е налице
<b>Точка на топене/диапазон на</b>	Не е налице	<b>на кипене</b>	
<b>топене</b>		<b>Точка на замръзване</b>	Не е налице
<b>Граница на възпламенимост</b>	Не е налице		
<b>във въздуха</b>		<b>Експлозивни свойства</b>	Не е налице
<b>Оксидиращи свойства</b>	Не е налице	<b>Коефициент на</b>	Не е налице
<b>Разтворимост</b>	Не е налице	<b>разпределение</b>	
<b>Скорост на изпаряване</b>	Не е налице	<b>Налягане на парите</b>	Не е налице
<b>Плътност на парите</b>	Не е налице	<b>Плътност</b>	Не е налице
<b>VOС (lb/gal)</b>	Не е налице	<b>VOС (g/l)</b>	Не е налице
<b>Динамичен вискозитет</b>	Не е налице		

**10. СТАБИЛНОСТ И РЕАКТИВНОСТ****Реактивност**

Устойчив при препоръчителните условия на съхранение.

**Химична стабилност**

Устойчив при препоръчителните условия на съхранение.

**Възможност за опасни реакции**

Никакви при нормална обработка.

**Условия, които трябва да се избягват**

Температури над 40 °C / 104 °F. Пазете от светлина.

**Несъвместими материали**

Силни оксидиращи агенти. Силни киселини. Силни основи.

**Опасни продукти на разпадане**

Няма известни.

## 11. ТОКСИКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

**Информация относно вероятните пътища на експозиция****Информация за продуктите****Остра токсичност****Вдишване**

Недразнещ при нормална употреба.

**Очи**

Недразнещ при нормална употреба.

**Кожа**

Недразнещ при нормална употреба.

**Поглъщане**

Ingestion may cause stomach discomfort.

**Информация за компонентите**

Няма налична информация

**Информация за токсикологичните ефекти**

Няма налична информация.

**Настъпващи след известен период и непосредствени ефекти, както и хронични последици от краткотрайна и дълготрайна експозиция****Дразнене**

Недразнещ при нормална употреба.

**Корозивност**

Няма налична информация.

**Сенсibiliзация**

Няма налична информация.

**Мутагенни ефекти**

Няма налична информация.

**Репродуктивна токсичност**

Няма налична информация.

**Канцерогенност**

Няма известни.

**СТОО - еднократна експозиция**

Няма налична информация.

**СТОО - многократна експозиция**

Няма налична информация.

**Ефекти върху целевите органи**

Няма известни.

**Опасност при вдишване**

Няма налична информация.

**Цифрови показатели за токсичност - Информация за продуктите****ATE<sub>mix</sub> (орална)**

&gt;5000 mg/kg

ATE: Acute toxicity estimate

## 12. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

**Екотоксичност**

Въздействието на този продукт върху околната среда не е напълно изследвано.

**Устойчивост и разградимост**

Няма налична информация.

**Биоакмулиране**

Няма налична информация.

**Преносимост**

Няма налична информация.

**Други неблагоприятни ефекти**

Няма налична информация.

### 13. ОБЕЗВРЕЖДАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

**Waste Disposal Methods**

Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

**Замърсена опаковка**

Do not re-use empty containers.

### 14. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ТРАНСПОРТИРАНЕТО

**DOT (Министерство на транспорта)** Не е регламентиран

**TDG** Не е регламентиран.

**МЕХ** Не е регламентиран

**ICAO** Не е регламентиран

**IATA (Международна асоциация за въздушен транспорт)** Не е регламентиран

**IMDG (Кодекс за транспорт на опасни товари по море)** Не е регламентиран

**ADR/RID** Не е регламентиран

**ADN** Не е регламентиран

### 15. ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО НОРМАТИВНАТА УРЕДБА

**Международни списъци**

TSCA (Закон за контрол на токсичните вещества)	He
DSL/NDSL	He
PICCS (ФИЛИПИНСКИ СПИСЪК НА ХИМИКАЛИТЕ И ХИМИЧЕСКИТЕ ВЕЩЕСТВА)	He
EINECS/ELINCS	He
ENCS	He
IECSC	He
KECL (КОРЕЙСКИ СПИСЪК НА СЪЩЕСТВУВАЩИТЕ ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА)	He
Австралийски списък на химичните вещества (AICS)	He

\*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 - 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  
 EINECS/ELINCS - Европейски списък на съществуващите химични вещества/Европейски списък на нотифицираните химични вещества  
 ENCS - Японски списък на съществуващите и новите химични вещества  
 IECSC - Списък на съществуващите химически вещества в Китай  
 KECL - Корейски списък на съществуващите и оценени химични вещества  
 PICCS - Филипински списък на химикалите и химическите вещества  
 AICS - Австралийски списък на химическите вещества

## 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

Раздел 313 от Дял III на SARA (Закон за изменение на свръхфондовете и преупълномощаването). Този продукт не съдържа химикали, които са обект на изискванията за докладване по Закона и Дял 40 от Кодекса на федералните разпоредби, Част 372

### Категории на опасност според SARA (Закон за изменение на свръхфондовете и преупълномощаването), Раздели 311/312

Класифицирането е показано в раздел 2 от настоящия ЛБМ

### Clean Water Act

Този продукт не съдържа вещества, регулирани като замърсители съгласно Закона за чистотата на водите (40 CFR 122.21 и 40 CFR 122.42).

### CERCLA (Закон за глобална защита на околната среда, компенсация и отговорност)

Този материал, във вида, в който е доставен, не съдържа вещества, регулирани като опасни според Закона за глобална защита на околната среда, компенсация и отговорност (CERCLA) (40 CFR 302) или Закона за изменение на свръхфондовете и преупълномощаването (SARA) (40 CFR 355). Може да има специфични изисквания за докладване на местно, регионално или национално ниво, отнасящи се до емисиите на този материал.

## U.S. State Regulations

### Предложение 65 на щата Калифорния

Този продукт не съдържа химикали от Предложение 65

**Разпоредби на САЩ, свързани с правото на достъп до информация**

Този продукт не съдържа вещества, които са в обсега на националните разпоредби за правото на достъп до информация.

**Международни разпоредби****Canada - NDSL**

This product does not contain any NDSL chemicals.

**Мексико - Степен**

Няма налична информация

**Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits**

Няма налична информация

**Други разпоредби**

Няма налична информация

<b>16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ</b>
-----------------------------

<b>NFPA</b>	<b>Health Hazard</b> 1	<b>Запалимост</b> 1	<b>Неустойчивост</b> 0	<b>Physical and chemical hazards - Лични предпазни средства В</b>
<b>HMIS</b>	<b>Health Hazard</b> 1	<b>Запалимост</b> 1	<b>Physical Hazard</b> 0	

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

**Дата на ревизията** 22-Май-2019

**Ревизия забележка** Няма налична информация

**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.

end