

**ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА БЕЗОПАСНОСТ**

Дата на издаване: 30-Април-2019

Версия 2

**Chang Medium MF with Gentamicin****1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТА И ДРУЖЕСТВОТО****Наименование на продукта** Chang Medium MF with Gentamicin**Код на продукта** 91005**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. Натриеви оксиди. Хлороводород.

**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>	При вероятност от разпръскване носете предпазни очила със странична защита.
<b>Защита на кожата и тялото</b>	Wear protective gloves/clothing.
<b>Защита на дихателните пътища</b>	None required under normal usage. При превишаване границите на експозиция или поява на раздразнение, трябва да се носи оборудване за дихателна защита одобрено от NIOSH/MSHA (Национален институт за професионална безопасност и здраве/Управление по безопасност и охрана на труда).
<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>	Бистър, червен, оранжев	<b>Мирис</b>	Характерен
<b>Праг на мириса</b>	Не е налице	<b>Physical State @20°C</b>	Течност
<b>pH</b>	7.2 - 7.5	<b>Молекулно тегло</b>	Не е налице
<b>Относително тегло</b>	Не е налице	<b>Температура на самозапалване</b>	Не е налице
<b>Точка на възпламеняване</b>	Не е налице	<b>Точка на кипене / диапазон на кипене</b>	Не е налице
<b>Температура на разпадане</b>	Не е налице	<b>Точка на замръзване</b>	Не е налице
<b>Точка на топене/диапазон на топене</b>	Не е налице		
<b>Граница на възпламенимост във въздуха</b>	Не е налице	<b>Експлозивни свойства</b>	Не е налице
<b>Оксидиращи свойства</b>	Не е налице	<b>Коефициент на разпределение</b>	Не е налице
<b>Разтворимост</b>	Не е налице	<b>Налягане на парите</b>	Не е налице
<b>Скорост на изпаряване</b>	Не е налице	<b>Плътност</b>	Не е налице
<b>Плътност на парите</b>	Не е налице	<b>VOC (g/l)</b>	Не е налице
<b>VOC (lb/gal)</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 -10 °C / 14 °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**

<b>Вдишване</b>	Недразнещ при нормална употреба.
<b>Очи</b>	Недразнещ при нормална употреба.
<b>Кожа</b>	Недразнещ при нормална употреба.
<b>Поглъщане</b>	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**

<b>Дразнене</b>	Недразнещ при нормална употреба.
<b>Корозивност</b>	Няма налична информация.
<b>Сенсибилизация</b>	Няма налична информация.
<b>Мутагенни ефекти</b>	Няма налична информация.
<b>Репродуктивна токсичност</b>	Няма налична информация.
<b>Канцерогенност</b>	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**

**ATEmix (орална)** >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)** Не

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

Химично наименование	NDSL
Sodium salt compound	X

#### Мексико - Степен

Няма налична информация

#### Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits

Няма налична информация

#### Други разпоредби

Няма налична информация

## 16. ДРУГА ИНФОРМАЦИЯ

NFPA	Health Hazard 1	Запалимост 1	Неустойчивост 0	Physical and chemical hazards - Лични предпазни средства B
HMIS	Health Hazard 1	Запалимост 1	Physical Hazard 0	

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

Дата на ревизията 30-Април-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