

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

Verze 1

Datum vydání: 29-I-2020

## 1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

### 1.1. Identifikátor výrobku

Kód produktu 91004  
Název výrobku Chang Medium BMC with Gentamicin

### 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučená oblast použití Laboratorní chemikálie.  
Nedoporučená použití Informace nejsou k dispozici.

### 1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

#### **Dodavatel**

FUJIFILM Europe GmbH  
Heesenstraße 31  
40549 Düsseldorf, Germany

#### **Manufactured by**

FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.  
2511 Daimler Street  
Santa Ana, CA 92705  
U.S.A.

### Chcete-li získat další informace, kontaktujte:

Telefonní číslo společnosti (01) (800) 437-5706  
E-mailová adresa tmrequest@irvinesci.com

### 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Velká Británie	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418
----------------	--------------------------------

## 2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

### 2.1. Klasifikace látky nebo směsi

Tato směs je podle nařízení (EC) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako bezpečná

### 2.2. Prvky označení

Tato směs je podle nařízení (EC) č. 1272/2008 [CLP] klasifikována jako bezpečná

### Signální slovo

Žádný

### 2.3. Další nebezpečnost

Informace nejsou k dispozici

## 3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

### Směsi

Výrobek neobsahuje žádné látky, o nichž je známo, že jsou nebezpečné pro zdraví nebo životní prostředí v koncentracích, které je třeba brát v úvahu

Úplný text H-vět a EUH-vět: viz část 16

## 4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

### 4.1. Popis první pomoci

<b>Obecné rady</b>	Není vyžadována okamžitá lékařská péče.
<b>Kontakt s okem</b>	Nejméně 15 minut pečlivě vyplachujte velkým množstvím vody a konzultujte s lékařem.
<b>Styk s kůží</b>	Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody a odstraňte všechno kontaminované oblečení a obuv. V případě přetrvávajícího podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Požítí</b>	Při požití nevyvolávejte zvracení - vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Inhalace</b>	Vyjděte na čistý vzduch. Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Informace nejsou k dispozici.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Symptomaticky ošetřete.

## 5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

Práškové hasivo, CO<sub>2</sub>, vodní postřik, nebo pěna odolná vůči alkoholu.

#### Nevhodná hasiva

Informace nejsou k dispozici.

**5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Žádné známé.

**5.3. Pokyny pro hasiče**

Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv.

**6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU****6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

Používejte vhodné ochranné prostředky. Nedopusťte styku s pokožkou a očima. .

**6.2. Opatření na ochranu životního prostředí**

Zabraňte vniknutí produktu do odpadu.

**6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům.

Používejte vhodné ochranné prostředky. Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu. Seberte a přeneste do správně označených nádob. Důkladně vyčistěte kontaminovaný povrch. Po vyčištění zbytky spláchněte vodou.

**6.4. Odkaz na jiné oddíly**

Další informace jsou uvedeny v oddílu 7.  
Další informace jsou uvedeny v oddílu 8.  
Další ekologické informace viz oddíl 12.  
Další informace jsou uvedeny v oddílu 13.

**7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ****7.1. Opatření pro bezpečné zacházení**

Používejte osobní ochranné pomůcky. Zamezte styku s kůží, očima, nebo s oděvem. Zamezte vdechnutí výparů nebo mlhy. Zajistěte přiměřené větrání.

**7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém a dobře větraném místě. Keep at temperatures below -10 °C / 14 °F.

**7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití**

Laboratorní chemikálie.

**8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY****8.1. Kontrolní parametry**

**Limitní hodnota expozice na pracovišti**

Tento produkt v dodávaném stavu neobsahuje žádné nebezpečné materiály s limitními hodnotami expozice na pracovišti stanovenými regulačními úřady pro příslušnou oblast

**Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům (DNEL)**

Informace nejsou k dispozici.

**Odhadovaná koncentrace, při které nedochází k nepříznivým účinkům (PNEC)**

Informace nejsou k dispozici.

**8.2. Omezování expozice**

<b>Technická opatření</b>	Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech.
<b>Prostředky osobní ochrany</b>	
<b>Ochrana očí</b>	Pokud lze předpokládat, že dojde ke šplíchnutí, použijte bezpečnostní brýle s postranními chrániči.
<b>Ochrana rukou</b>	Používejte ochranné rukavice.
<b>Ochrana kůže a těla</b>	Oblečení s dlouhými rukávy.
<b>Ochrana dýchacích cest</b>	Za normálních podmínek použití není nutné používat ochranné prostředky. Dojde-li k překročení hodnot expozičních limitů nebo dojde-li k výskytu podráždění, je nutné zahájit větrání nebo provést evakuaci.
<b>Obecná opatření týkající se hygieny</b>	Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Prázdné nádoby je nutno před likvidací třikrát vypláchnout. Je doporučeno pravidelné čištění vybavení, pracovní oblasti a oblečení.
<b>Omezování expozice životního prostředí</b>	Informace nejsou k dispozici.

**9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI**

<b>Vzhled</b>	červená, oranžová	<b>Zápach</b>	Charakteristický
<b>Prahová hodnota zápachu</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Skupenství @20°C</b>	Kapalina
<b>pH</b>	7.2 - 7.5	<b>Bod vzplanutí</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Bod varu/rozmezí bodu varu</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Teplota rozkladu</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Teplota samovznícení</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Bod tuhnutí</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Bod tání/rozmezí bodu tání</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Mez hořlavosti ve vzduchu</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Hořlavost (pevné látky, plyny)</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Výbušné vlastnosti</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Oxidační vlastnosti</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Rozpustnost</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Měrná hmotnost</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Tlak par</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Rychlost odpařování</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Hustota</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Hustota par</b>	Informace nejsou k dispozici	<b>Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda</b>	Informace nejsou k dispozici
<b>Dynamická viskozita</b>			
<b>Další informace</b>			
<b>Molekulární hmotnost</b>	Informace nejsou k dispozici		

**10. STÁLOST A REAKTIVITA****10.1. Reaktivita**

Stabilní při doporučených podmínkách skladování.

**10.2. Chemická stabilita**

Stabilní za normálních podmínek.

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Nedochází k nebezpečné polymeraci.

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Teploty nad -10 °C / 14 °F. Chraňte před světlem.

**10.5. Neslučitelné materiály**

Silná oxidační činidla. Silné kyseliny. Silné zásady.

**10.6. Nebezpečné produkty rozkladu**

Žádné při běžných podmínkách použití.

**11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE****11.1. Informace o toxikologických účincích****Informace o výrobku****Akutní toxicita****Inhalace**

Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití.

**Oči**

Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití.

**Kůže**

Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití.

**Požítí**

Požítí může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem.

**Informace o složce**

Informace nejsou k dispozici

**Chronická toxicita****Karcinogenita**

Žádné známé.

**Žíravost**

Žádné známé.

**Senzibilizace**

Žádné známé.

**Reprodukční toxicita**

Žádné známé.

**Mutagenní účinky**

Žádné známé.

**Účinky na cílové orgány**

Informace nejsou k dispozici.

**12. EKOLOGICKÉ INFORMACE****12.1. Toxicita****Ekotoxicita**

Vliv tohoto produktu na životní prostředí nebyl dosud řádně prozkoumán

**12.2. Perzistence a rozložitelnost**

Informace nejsou k dispozici.

**12.3. Bioakumulační potenciál**

Informace nejsou k dispozici

**12.4. Mobilita v půdě**

Informace nejsou k dispozici.

**12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Informace nejsou k dispozici.

**12.6. Jiné nepříznivé účinky**

Informace nejsou k dispozici.

**13: POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ****13.1. Metody nakládání s odpady****Odpad ze zbytků/nepoužitých produktů**

Likvidujte v souladu s federálními, státními a místními nařízeními.

**Znečištěný obal**

Prázdné kontejnery by měly být odevzdány k recyklaci nebo zneškodnění na pracoviště, jež je oprávněno k manipulaci s odpady.

**14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU****IMDG**

Nepodléhající nařízení

**RID**

Nepodléhající nařízení

**ADR/RID**

Nepodléhající nařízení

**ICAO**

Nepodléhající nařízení

**IATA**

Nepodléhající nařízení

**Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** Informace nejsou k dispozici.

**15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH****15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Vezměte v potaz směrnici 98/24/ES o bezpečnosti a ochraně zdraví zaměstnanců před riziky spojenými s chemickými činiteli používanými při práci.

Vezměte na vědomí směrnici 94/33/ES o ochraně mladistvých pracovníků.

**Mezinárodní seznamy**

<b>TSCA</b>	Ne
<b>EINECS/ELINCS</b>	Ne
<b>DSL/NDSL</b>	Ne
<b>AICS</b>	Ne
<b>NZIoC</b>	Ano

**Legenda**

**TSCA** - United States Toxic Substances Control Act Section 8(b) Inventory (Zákon o kontrole toxických látek Spojených států, oddíl 8(b))

**EINECS/ELINCS** - Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek/Evropský seznam oznámených chemických látek

**DSL/NDSL** - kanadský seznam tuzemských/cizích látek

**AICS** - Australský seznam chemických látek

**15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Informace nejsou k dispozici.

## 16. DALŠÍ INFORMACE

<b>Přípraven (kým)</b>	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
<b>Datum revize</b>	29-I-2020
<b>Poznámka po revizi</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.

This safety data sheet complies with the requirements of: **Nařízení Rady (ES) č 1272/2008.**

### Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.