

**VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD**

Datum van uitgifte: 22-mei-2019

Versie 2

**Early Cleavage Medium with Gentamicin****1. IDENTIFICATIE VAN PRODUCT EN VENOTSCHAP**

**Productnaam** Early Cleavage Medium with Gentamicin  
**Productcode** 90138  
**Aanbevolen gebruik** Laboratoriumchemicaliën.

**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>

**Telefoonnummer van bedrijf** Technical: 800-437-5706  
Fax: 949-261-6522

**Telefoonnummer voor noodgevallen** 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-mail** [tmrequest@irvinesci.com](mailto:tmrequest@irvinesci.com)

**2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN****Classificatie**

Geen gevaarlijke stof of mengsel volgens het Globally Harmonized System (GHS; wereldwijd geharmoniseerd systeem)

**GHS etiketelementen, waaronder P-zinnen**

Niet geclassificeerd

**Veiligheidsaanbevelingen****Preventie**

Niet van toepassing

**Actie**

Niet van toepassing

**Opslag**

Niet van toepassing

**Verwijdering**

Niet van toepassing

**Gevaren niet op een andere wijze geclassificeerd (HNOC - Hazards Not Otherwise Classified)**

Niet geclassificeerd

**3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN**

Het product bevat geen stoffen die bij de gegeven concentratie beschouwd worden als gevaarlijk voor de gezondheid.

**4. EERSTEHULPMAATREGELEN****Eerstehulpmaatregelen voor afwijkende blootstellingsvormen**

<b>Algemeen advies</b>	Onmiddellijke medische verzorging is niet vereist.
<b>Contact met de ogen</b>	Grondig met veel water spoelen gedurende tenminste 15 minuten en een arts raadplegen.
<b>Contact met de huid</b>	Onmiddellijk afspoelen met veel water. Medische hulp inroepen indien irritatie optreedt en aanhoudt.
<b>Inademing</b>	In de frisse lucht brengen. Een arts raadplegen indien symptomen aanhouden.
<b>Inslikken</b>	Bij inslikken geen braken opwekken - medisch advies inwinnen.

**Belangrijkste symptomen/effecten, acuut en vertraagd**

Onbekend.

**Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

De symptomen behandelen.

**5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN****Geschikte blusmiddelen**Dry chemical, CO<sub>2</sub>, water spray or alcohol-resistant foam.**Ongeschikte blusmiddelen**

Onbekend.

**Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof**

Onbekend.

**Gevaarlijke verbrandingsproducten**

Koolstofdioxide. Natriumoxiden. Waterstofchloride.

**Explosion Data**

**Gevoeligheid voor mechanische schok** geen

**Gevoeligheid voor statische ontlading** geen

**Beschermingsmiddelen en voorzorgsmaatregelen voor brandbestrijders**

Net als bij iedere brand, onafhankelijke ademhalingsapparatuur gebruiken, werkend onder overdruk, goedgekeurd door MSHA/NIOSH of gelijkwaardig en volledig beschermende uitrusting dragen.

**6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL****Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Aanraking met de ogen en huid vermijden.

**Milieuvoorzorgsmaatregelen**

Voorkomen dat product in afvoeren komt.

**Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal**

**Methoden voor insluiting** Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

**Reinigingsmethoden** Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken. Absorberen met inert absorberend materiaal. Oppakken en naar juist geëtiketteerde containers overbrengen. Verontreinigd oppervlak grondig reinigen. Na reinigen resten wegspoelen met water.

**7. HANTERING EN OPSLAG****Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Draag persoonlijke beschermingskleding. Contact met huid, ogen en kleding vermijden. Inademing van dampen of nevels vermijden. Zorgen voor voldoende ventilatie.

**Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats. Bewaren bij een temperatuur tussen 2 en 2 °C.

**8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING****Controleparameters**

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

**Kontrola narażenia**

**Technische beheersmaatregelen** Ventilatiesystemen

**Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**

**Oog-/gelaatsbescherming** Draag een veiligheidsbril met zijafscherming als er kans is op spatten.

<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Draag beschermende handschoenen/kleding.
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	None required under normal usage. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, moet door NIOSH/MSHA goedgekeurde ademhalingsbescherming worden gedragen.
<b>Instructies voor algemene hygiëne</b>	Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Regelmatig reinigen van uitrusting, werkruimte en kleding wordt aanbevolen.

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

<b>Voorkomen</b>	Helder	<b>Geur</b>	Eigenschap
<b>Geurdrempelwaarde</b>	Niet beschikbaar	<b>Fysische toestand @20°C</b>	Vloeistof
<b>pH</b>	7.1 - 7.3	<b>Molecuulgewicht</b>	Niet beschikbaar
<b>Relatieve dichtheid</b>	Niet beschikbaar	<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar
<b>Flampunt</b>	Niet beschikbaar	<b>Kookpunt / kooktraject</b>	Niet beschikbaar
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet beschikbaar	<b>Vriespunt</b>	Niet beschikbaar
<b>Smeltpunt / smeltbereik</b>	Niet beschikbaar		
<b>Ontvlambaarheidsgrens in lucht</b>	Niet beschikbaar		
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	Niet beschikbaar	<b>Explosie-eigenschappen</b>	Niet beschikbaar
<b>Oplosbaarheid</b>	Niet beschikbaar	<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Niet beschikbaar
<b>Verdampingsnelheid</b>	Niet beschikbaar	<b>Dampspanning</b>	Niet beschikbaar
<b>Dampdichtheid</b>	Niet beschikbaar	<b>Dichtheid</b>	Niet beschikbaar
<b>VOC (lb/gal)</b>	Niet beschikbaar	<b>VOC (g/l)</b>	Niet beschikbaar
<b>Dynamische viscositeit</b>	Niet beschikbaar		

## 10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

### Reactiviteit

Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

### Stabilność chemiczna

Stabiel onder aanbevolen opslagomstandigheden.

### Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bij normale verwerking.

### Te vermijden omstandigheden

Freezing. Beschermen tegen licht.

### Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen. Sterke zuren. Sterke basen.

### Gevaarlijke ontledingsproducten

Onbekend.

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten

#### Productinformatie

<b>Acute toxiciteit</b>	
<b>Inademing</b>	Niet irriterend bij normaal gebruik.
<b>Ogen</b>	Niet irriterend bij normaal gebruik.
<b>Huid</b>	Niet irriterend bij normaal gebruik.
<b>Inslikken</b>	Ingestion may cause stomach discomfort.

#### Gegevens over de bestanddelen

Geen informatie beschikbaar

#### Informatie over toxicologische effecten

Geen informatie beschikbaar.

#### Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

<b>Irritatie</b>	Niet irriterend bij normaal gebruik.
<b>Corrosiviteit</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Sensibilisatie</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Mutagene effecten</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Reproductietoxiciteit</b>	Geen informatie beschikbaar.
<b>Kankerverwekkendheid</b>	Onbekend.

**STOT - bij eenmalige blootstelling** Geen informatie beschikbaar.

**STOT bij herhaalde blootstelling** Geen informatie beschikbaar.

**Effecten op doelorganen** Onbekend.

**Gevaar bij inademing** Geen informatie beschikbaar.

#### Numerieke maten van toxiciteit - Productinformatie

ATEmix (oraal) >5000 mg/kg

ATE: Acute toxiciteitsschattingen

## 12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

#### Ecotoxiciteit

De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.

#### Persistentie en afbreekbaarheid

Geen informatie beschikbaar.

#### Bioaccumulatie

Geen informatie beschikbaar.

#### Mobilność

Geen informatie beschikbaar.

**Inne szkodliwe skutki dzialania**

Geen informatie beschikbaar.

### 13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

**Werkwijzen voor afvalverwijdering**

Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving.

**Verontreinigde verpakking**

Lege containers niet hergebruiken.

### 14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

<b><u>DOT</u></b>	Niet gereguleerd
<b><u>TDG</u></b>	Niet gereguleerd.
<b><u>MEX</u></b>	Niet gereguleerd
<b><u>ICAO</u></b>	Niet gereguleerd
<b><u>IATA</u></b>	Niet gereguleerd
<b><u>IMDG</u></b>	Niet gereguleerd
<b><u>ADR/RID</u></b>	Niet gereguleerd
<b><u>ADN</u></b>	Niet gereguleerd

### 15. REGELGEVING

**Internationale inventarissen**

<b>TSCA</b>	Nee
<b>DSL/NDSL</b>	Nee
<b>PICCS</b>	Ja
<b>EINECS/ELINCS</b>	Nee
<b>ENCS</b>	Nee
<b>IECSC</b>	Ja
<b>KECL</b>	Nee
<b>AICS</b>	Nee

**\*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** - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris

---

**DSL/NDSL** - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

**EINECS/ELINCS** - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

**AICS** - Australian Inventory of Chemical Substances

### **Federale/Nationale regelgeving**

#### **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**

Sectie 313 van Title III van de Superfund Amendments and Reauthorization Act van 1986 (SARA). Dit product bevat geen chemische stoffen die vallen onder de meldingsvereisten van de Wet en Title 40 van de Code of Federal Regulations, Deel 372

#### **SARA 311/312 Gevarenklassen**

De indeling staat vermeld in rubriek 2 van dit veiligheidsinformatieblad

#### **Clean Water Act**

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn als verontreinigende stoffen op grond van de Clean Water Act (40 CFR 122.21 en 40 CFR 122.42).

#### **CERCLA**

Dit product, zoals geleverd, bevat geen stoffen die volgens de Amerikaanse wet CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act; 40 CFR 302) of de Superfund Amendments and Reauthorization Act (SARA) (40 CFR 355) als gevaarlijke stoffen worden beschouwd. Er kunnen specifieke rapportage-eisen zijn op lokaal, regionaal of nationaal niveau met betrekking tot vrijkoming van dit materiaal.

### **Deelstaat/kantonale/provinciale regelgeving**

#### **California Proposition 65**

Dit product bevat geen Proposition 65 chemicaliën

#### **Right-to-Know-staatsregelgeving**

Dit product bevat geen stoffen die gereguleerd zijn onder right-to-know staatsregelgeving.

#### **Internationale regelgeving**

##### **Canada - NDSL**

This product does not contain any NDSL chemicals.

##### **Mexico - niveau**

Geen informatie beschikbaar

##### **Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits**

Geen informatie beschikbaar

##### **Overige regelgeving**

Geen informatie beschikbaar

**16. OVERIGE INFORMATIE**

<b>NFPA</b>	<b>Gezondheidsgevaar</b> 1	<b>Ontvlambaarheid</b> 1	<b>Instabiliteit</b> 0	<b>Fysische en chemische gevaren -</b>
<b>HMIS</b>	<b>Gezondheidsgevaar</b> 1	<b>Ontvlambaarheid</b> 1	<b>Fysisch gevaar</b> 0	<b>Persoonlijke bescherming</b> B

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

**Datum van herziening** 22-mei-2019

**Opmerking bij revisie** Geen informatie beschikbaar

**Disclaimer** De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.

**end**