

## FIȘĂ CU DATE DE SECURITATE

Data Publicării: 22-mai.-2019

Versiune 3

## Blastocyst Thaw Media, Blastocyst Thaw Medium-T1

## 1. IDENTIFICAREA PRODUSULUI ȘI A ÎNTRINDERII

**Denumire Produs** Blastocyst Thaw Media, Blastocyst Thaw Medium-T1

**Cod produs** 90110, 90104

**Utilizare recomandată** Substanțe chimice de laborator.

**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>

**Număr de Telefon al Companiei** Technical: 800-437-5706  
Fax: 949-261-6522

**Număr de telefon care poate fi apelat în caz de urgență** 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. IDENTIFICAREA PERICOLELOR

**Clasificare**

Nu este o substanță sau un amestec periculos, în conformitate cu Sistemul Global Armonizat (GHS)

**Elemente de etichetare GHS care includ fraze de precauție**

Neclasificat

---

### **Fraze de Precauție**

**Prevenire**

Nu se aplică

**Răspuns**

Nu se aplică

**Depozitarea**

Nu se aplică

**Eliminare**

Nu se aplică

**Pericole neclasificate altfel (HNOC)**

Neclasificat

## **3. COMPOZIȚIE/INFORMAȚII PRIVIND COMPONENTII**

Produsul nu conține substanțe care, în concentrațiile date, să fie considerate periculoase pentru sănătate.

## **4. MĂSURI DE PRIM AJUTOR**

**Măsuri de prim ajutor pentru diferitele căi de expunere**

**Sfaturi generale**

Nu este necesară asistența medicală imediată.

**Contact cu ochii**

Se va clăti bine cu apă multă cel puțin 15 minute și se va consulta un medic.

**Contact cu pielea**

Spălați imediat cu multă apă. Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală.

**Inhalare**

Se va ieși la aer curat. Dacă simptomele persistă, sunați la un medic.

**Ingerare**

În caz de ingerare, nu se va provoca vomă - se va consulta un medic.

**Cele mai importante simptome/efecte, acute și întârziate**

Niciuna cunoscută.

**Dacă este necesar, se indica o consultație medicală de urgență sau un tratament special.**

Tratați simptomatic.

## **5. MĂSURI DE COMBATERE A INCENDIILOR**

**Mijloace de Stingere**

**Corespunzătoare**

Dry chemical, CO<sub>2</sub>, water spray or alcohol-resistant foam.

**Mijloace de Stingere**

**Necorespunzătoare**

Niciuna cunoscută.

### Pericole specifice cauzate de substanța chimică

Niciuna cunoscută.

### Produse de combustie periculoase

Oxizi de carbon.

### Date despre explozie

**Sensibilitatea la Impactul Mecanic** Niciunul

**Sensibilitatea la Descărcarea  
Electricității Statice** Niciunul

### Echipament de protecție și măsuri de precauție pentru pompieri

La fel ca în cazul oricărui alt incendiu, purtați aparat de respirat autonom cu cerere de presiune, MSHA/NIOSH (aprobat sau echivalent) și echipament de protecție complet.

## 6. MĂSURI DE LUAT ÎN CAZ DE DISPERSIE ACCIDENTALĂ

### Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Se va folosi echipament de protecție individual. Se va evita contactul cu pielea și ochii.

### Precauții pentru mediul înconjurător

Împiedicați ca produsul să intre în canalele de scurgere.

### Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Metode pentru izolare** Împiedicați scurgerea sau deversarea în continuare, dacă o puteți face în siguranță.

**Metode pentru curățenie** Se va folosi echipament de protecție individual. Îmbibați cu material absorbant inert. Colectați și transferați în containere etichetate corespunzător. Curățați cu minuțiozitate suprafața contaminată. După curățare, spălați urmele cu apă.

## 7. MANIPULAREA ȘI DEPOZITAREA

### Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Se va purta echipament individual de protecție. Evitați contactul cu pielea, ochii sau îmbrăcămintea. A se evita inhalarea vaporilor sau ceții. Asigurați o ventilație adecvată.

### Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Păstrați containerul închis ermetic, într-un loc uscat și bine ventilat. Se va păstra la temperaturi între 2 °C și 2 °C.

## 8. CONTROALE ALE EXPUNERII/PROTECȚIA PERSONALĂ

### Parametri de control

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

### Kontroly expozície

**Măsuri industriale** Sisteme de ventilație

**Măsuri de protecție individuală, precum echipamentul de protecție personală**

<b>Protecția ochilor/feței</b>	Dacă este probabilă împrășcarea, purtați ochelari de protecție cu scuturi laterale.
<b>Protecția pielii și a corpului</b>	Se vor purta manusi/îmbracaminte de protecție.
<b>Protecția respirației</b>	None required under normal usage. Dacă sunt depășite limitele de expunere sau dacă apare o iritație, trebuie purtate aparate de protecție respiratorie aprobate NIOSH/MSHA.
<b>Considerații de Igienă Generală</b>	Nu mâncați, nu beți și nu fumați în timpul folosirii. Scoateți îmbrăcămintea contaminată și spălați-o înainte de reutilizare. Se recomandă curățarea cu regularitate a echipamentului, zonei de lucru și a îmbrăcămintei.

**9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE**

<b>Aspect</b>	Clar	<b>Miros</b>	Caracteristic
<b>Pragul de Acceptare a Mirosului</b>	Nu este disponibil	<b>Stare fizica @20°C</b>	Lichid
<b>pH</b>	7.3 - 7.5		
<b>Greutate Specifică</b>	Nu este disponibil	<b>Greutate moleculară</b>	Nu este disponibil
<b>Punctul de aprindere</b>	Nu este disponibil	<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Nu este disponibil
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nu este disponibil	<b>Punctul de fierbere / intervalul de fierbere</b>	Nu este disponibil
<b>Punct de topire / interval de topire</b>	Nu este disponibil	<b>Punctul de Înghețare</b>	Nu este disponibil
<b>Limită de Inflamabilitate în Aer</b>	Nu este disponibil		
<b>Proprietăți oxidante</b>	Nu este disponibil	<b>Proprietăți explozive</b>	Nu este disponibil
<b>Solubilitate</b>	Nu este disponibil	<b>Coeficient de partiție</b>	Nu este disponibil
<b>Viteza de evaporare</b>	Nu este disponibil	<b>Presiunea de vapori</b>	Nu este disponibil
<b>Densitatea vaporilor</b>	Nu este disponibil	<b>Densitate</b>	Nu este disponibil
<b>VOC (lb/gal)</b>	Nu este disponibil	<b>VOC (g/l)</b>	Nu este disponibil
<b>Vâscozitate dinamică</b>	Nu este disponibil		

**10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE****Reactivitate**

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

**Chemická stabilita**

Stabil în condițiile de depozitare recomandate.

**Posibilitatea de reacții periculoase**

Niciuna în condiții normale de procesare.

**Condiții de Evitat**

Freezing. A se proteja împotriva luminii.

**Materiale Incompatibile**

Agenți oxidanți puternici. Acizi tari. Baze tari.

**Prođuși de Descompunere Periculoși**

Niciuna cunoscută.

**11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE**

**Informații privind căile probabile de expunere**

**Informații privind produsul**

**Toxicitate acută**

**Inhalare**

Neiritant în cursul utilizării normale.

**Ochi**

Neiritant în cursul utilizării normale.

**Piele**

Neiritant în cursul utilizării normale.

**Ingerare**

Ingestion may cause stomach discomfort.

**Informații despre Componentă**

Nu există informații disponibile

**Informații privind efectele toxicologice**

Nu există informații disponibile.

**Se indică efectele întârziate și cele imediate cunoscute, precum și efectele cronice induse de o expunere pe termen lung și de o expunere pe termen scurt**

**Iritație**

Neiritant în cursul utilizării normale.

**Corozivitate**

Nu există informații disponibile.

**Sensibilizare**

Nu există informații disponibile.

**Efecte mutagene**

Nu există informații disponibile.

**Toxicitate pentru Reproducere**

Nu există informații disponibile.

**Cancerogenitatea**

Niciuna cunoscută.

**STOT - expunere unică**

Nu există informații disponibile.

**STOT - expunere repetată**

Nu există informații disponibile.

**Efecte asupra unui Organ Țintă**

Niciuna cunoscută.

**Pericol prin aspirare**

Nu există informații disponibile.

**Determinări numerice ale toxicității - Informații privind produsul**

**ATEmix (oral)**

>5000 mg/kg

**ATE: Estimarea toxicității acute**

**12. INFORMAȚII ECOLOGICE**

**Ecotoxicitate**

Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat.

**Persistentă și degradabilitate**

Nu există informații disponibile.

**Bioacumulare**

Nu există informații disponibile.

**Mobilita**

Nu există informații disponibile.

**Iné nepriaznivé účinky**

Nu există informații disponibile.

**13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA**

**Metode de eliminare a deeurilor**

A se elimina în conformitate cu reglementările locale.

**Ambalaje contaminate**

NU se vor refolosi containerele goale.

**14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT**

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

**15. INFORMAȚII DE REGLEMENTARE**

**Inventare Internaționale**

<b>TSCA</b>	Nu
<b>DSL/NDL</b>	Nu
<b>PICCS</b>	Nu
<b>EINECS/ELINCS</b>	Nu
<b>ENCS</b>	Nu
<b>IECSC</b>	Nu

KECL Nu  
AICS Nu

**\*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** - Legea pentru Controlul Substanțelor Toxice în Statele Unite ale Americii, Secțiunea 8(b) Inventar

**DSL/NDSL** - Lista Substanțelor Indigene din Canada/Lista Substanțelor Neindigene din Canada

**EINECS/ELINCS** - Inventarul European al Substanțelor Chimice Existente Introduse pe Piață/Lista Europeană a Substanțelor Chimice Notificate

**ENCS** - Substanțele Chimice Existente și Noi din Japonia

**IECSC** - Inventarul Substanțelor Chimice Existente în China

**KECL** - Substanțele Chimice Existente și Evaluate în Coreea

**PICCS** - Inventarul Chimicalelor și Substanțelor Chimice din Filipine

**AICS** - Inventarul Australian al Substanțelor Chimice

### **Reglementari Federale (SUA)**

#### **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**

Secțiunea 313 Capitolul III din Legea privind Reautorizarea și Amendamentele la programul „Superfund” de îndepărtare a deșeurilor toxice din 1986 (SARA). Acest produs nu conține substanțe chimice care sunt supuse cerințelor de raportare din Lege și Capitolul 40 din Codul Reglementărilor Federale, Partea 372

#### **SARA 311/312 Categoriile de Pericole**

Clasificarea este prezentată în secțiunea 2 a acestei FDS

#### **Clean Water Act**

Acest produs nu conține substanțe reglementate ca fiind poluanți, conform Legii Apelor Curate (40 CFR 122.21 și 40 CFR 122.42).

#### **CERCLA**

Acest material, așa cum este furnizat, nu conține substanțe reglementate ca fiind substanțe periculoase în temeiul Legii privind Responsabilitatea și Compensarea Cuprinzătoare prin Răspunsul la problemele de Mediu (CERCLA) (40 CFR 302) sau al Legii privind Reautorizarea și Amendamentele la programul "Superfund" (SARA) (40 CFR 355). Pot exista prevederi specifice de raportare la nivel local, regional sau statal, referitoare la emisiile acestui material.

### **Reglementari statate (SUA)**

#### **California Proposition 65**

Acest produs nu conține substanțe chimice prevăzute în Propunerea 65

#### **Reglementările statale în SUA privind dreptul de a cunoaște**

Acest produs nu conține nicio substanță reglementată prin reglementările statale privind dreptul de a cunoaște.

### **Reglementări Internaționale**

#### **Canada - NDSL**

Denumire Chimică	NDSL
Sodium salt compound	X

#### **Mexic - Grad**

Nu există informații disponibile

**Mexico - Carcinogen Status and Exposure Limits**

Nu există informații disponibile

**Alte reglementări**

Nu există informații disponibile

**16. ALTE INFORMAȚII**

NFPA	Pericol pentru sănătate	Inflamabilitate	1	Instabilitate	0	Risc chimic si fizic	-
	1						
HMIS	Pericol pentru sănătate	Inflamabilitate	1	pericol fizic	0	Protecție personală	B
	1						

**Preparat de către** FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: 800-473-3854

**Data revizuirii** 22-mai.-2019

**Notă de Revizie** Nu există informații disponibile

**Clauză de exonerare** Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acestora. Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea. Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.

end