

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

Versione 1

Data del Rilascio: 13-mar-2020

## 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Codice del prodotto** 91141  
**Denominazione del Prodotto** PRIME-XV T Cell Expansion XSFM

### 1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

**Utilizzi raccomandati** Sostanze chimiche di laboratorio.  
**Usi sconsigliati** Nessun informazioni disponibili.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**  
 FUJIFILM Europe B.V.  
 Oudenstaart 1  
 5047 TK Tilburg  
 The Netherlands

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

### Per ulteriori informazioni, contattare:

**Numero di telefono aziendale** Telephone: +31 13 579 19 11  
 Fax: +31 13 570 11 15

**Indirizzo e-mail** reach\_feg@fujifilm.com

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

<b>Europa</b>	+49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.)
<b>Regno Unito</b>	CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

## 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del regolamento (CE) N. 1272/2008 [GHS]

#### Avvertenza

Nulla

### 2.3. Altri pericoli

Nessun informazioni disponibili

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### Miscela

Il prodotto non contiene sostanze note per essere pericolose per la salute o l'ambiente in concentrazioni di cui tenere conto

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

## 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Avvertenza generica</b>	Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare accuratamente ed abbondantemente con acqua per almeno 15 minuti e rivolgersi ad un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste.
<b>Ingestione</b>	Se ingoiato, non indurre il vomito - chiedere un parere medico.
<b>Inalazione</b>	Portare all'aria aperta. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Nessun informazioni disponibili.

### 4.3. Indicazione della eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali

Trattare sintomaticamente.

## 5. MISURE ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

#### **Mezzi di Estinzione Idonei**

Utilizzare CO<sub>2</sub>, prodotto chimico secco o schiuma.

#### **Mezzi di Estinzione Non Idonei**

Nessun informazioni disponibili.

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno noto.

### **Prodotti di combustione pericolosi**

Ossidi di carbonio. Ossidi di azoto (NOx). Ossidi di sodio. Cloruro di idrogeno.

### **5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

## **6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

### **6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

Usare i dispositivi di protezione individuali. Evitare il contatto con la pelle e gli occhi.

### **6.2. Precauzioni ambientali**

Impedire che il prodotto penetri negli scarichi.

### **6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica**

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

Usare i dispositivi di protezione individuali. Asciugare con materiale assorbente inerte. Prelevare e trasferire in contenitori debitamente etichettati. Pulire a fondo la superficie contaminata. Dopo la pulizia, sciacquare via eventuali residui con acqua.

### **6.4. Riferimenti ad altre sezioni**

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 7.

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8.

Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

## **7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**

### **7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Indossare indumenti protettivi. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Evitare di respirare vapori o nebbie. Garantire un'aerazione sufficiente.

### **7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità**

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto. Tenere ad una temperatura compresa tra 2 e 8 °C (35 e 46 °F).

### **7.3. Usi finali particolari**

Sostanze chimiche di laboratorio.

## **8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**

### **8.1. Parametri di controllo**

#### **Valore limite di esposizione professionale**

Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali

#### **Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)**

Nessun informazioni disponibili.

#### **Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile)**

Nessun informazioni disponibili.

Priva di Effetti)

## 8.2. Controlli dell'esposizione

<b>Controlli tecnici</b>	Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.
<b>Dispositivi di protezione individuale</b>	
<b>Protezione degli occhi</b>	Se possono verificarsi spruzzi, indossare occhiali di sicurezza dotati di protezioni laterali.
<b>Protezione delle mani</b>	Indossare guanti protettivi.
<b>Protezione pelle e corpo</b>	Indumenti a maniche lunghe.
<b>Protezione respiratoria</b>	Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.
<b>Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale</b>	Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Si consiglia una pulizia regolare delle apparecchiature, dell'area di lavoro e degli indumenti.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Nessun informazioni disponibili.

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

<b>Aspetto</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Odore</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Soglia dell'Odore</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Stato fisico @20°C</b>	Liquido
<b>pH</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Punto di infiammabilità</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Punto/intervallo di ebollizione</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Temperatura di decomposizione</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Punto di Congelamento</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Punto/intervallo di fusione</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Limite di infiammabilità in aria</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Proprietà esplosive</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Proprietà ossidanti</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Solubilità</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Peso specifico</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Pressione di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Tasso di evaporazione</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Densità</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Densità di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili	<b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Viscosità dinamica</b>			
<b>Altre informazioni</b>			
<b>Peso molecolare</b>	Nessun informazioni disponibili		

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Stabile se conservato secondo le disposizioni.

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali.

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si presenta una polimerizzazione pericolosa.

### 10.4. Condizioni da evitare

Congelamento. Proteggere dalla luce.

**10.5. Materiali incompatibili**

Agenti ossidanti forti. Acidi forti. Basi forti.

**10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

**11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE****11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici****Informazioni sul prodotto****Tossicità acuta****Inalazione**

Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso.

**Occhi**

Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso.

**Cute**

Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso.

**Ingestione**

L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea.

**Informazioni sull'Ingrediente**

Nessun informazioni disponibili

**Tossicità cronica****Cancerogenicità**

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche cancerogene note.

**Corrosività**

Nessuno noto.

**Sensibilizzazione**

Nessuno noto.

**Tossicità riproduttiva**

Nessuno noto.

**Effetti mutageni**

Nessuno noto.

**Effetti sugli Organi Bersaglio**

Nessun informazioni disponibili.

**Informazioni sulla Sostanza****Perturbatrice del Sistema Endocrino****12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1. Tossicità****Ecotossicità**

L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessun informazioni disponibili.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessun informazioni disponibili

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessun informazioni disponibili.

**12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Nessun informazioni disponibili.

**12.6. Altri effetti avversi**

Nessun informazioni disponibili.

## 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire in conformità alle normative federali, statali e locali.

**Imballaggio contaminato** I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.

## 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**IMDG** Non regolamentato

**RID** Non regolamentato

**ADR/RID** Non regolamentato

**ICAO** Non regolamentato

**IATA** Non regolamentato

**Precauzioni Speciali per gli utenti** Nessun informazioni disponibili.

## 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Prendere nota della Direttiva 94/33/CE sulla protezione dei giovani sul lavoro.

**Inventari Internazionali**

<b>TSCA</b>	No
<b>EINECS/ELINCS</b>	No
<b>DSL/NDSL</b>	No
<b>AICS</b>	No
<b>NZIoC</b>	Sì

**Legenda**

**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

**AICS** - Australian Inventory of Chemical Substances (Inventario Australiano delle Sostanze Chimiche)

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessun informazioni disponibili.

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

<b>Preparato da</b>	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
<b>Data di revisione</b>	13-mar-2020
<b>Nota di revisione</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: Regolamento (CE) N. 1272/2008.**

**Dichiarazione di non responsabilità**

**Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.**