



# SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

Versione 1

Data del Rilascio: 20-dic-2021

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Codice del prodotto 9157  
Denominazione del Prodotto RPMI Medium 1640 Hepes

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

Utilizzi raccomandati Sostanze chimiche di laboratorio.  
Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile.

### 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

|             |                                           |
|-------------|-------------------------------------------|
| Europa      | +49 (0)211 5089 137 (9:00 a.m. to 6 p.m.) |
| Belgio      | CHEMTREC Belgium: +(32)-28083237          |
| Francia     | CHEMTREC France: +(33)-975181407          |
| Germania    | CHEMTREC Germany: 0800-181-7059           |
| Italia      | CHEMTREC Italia: 800-789-767              |
| Regno Unito | 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]

### Segnalazione

Nulla

### 2.3. Altri pericoli

Nessuna informazione disponibile

## 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### Miscele

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>    | Non è necessaria una consultazione medica immediata.                                                                                                             |
| <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

Nessuna informazione disponibile.

### 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**

Prodotto chimico secco, CO<sub>2</sub>, acqua nebulizzata o schiuma resistente all'alcol.

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

Nessuna informazione disponibile.

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

Nessuno noto.

**Prodotti di combustione pericolosi**

Ossidi di carbonio.

**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

**Predicted No Effect Concentration (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)**

Nessuna informazione disponibile.

**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>               | Nessuna informazione disponibile.                                                                                                                                                                                                      |

**9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE**

|                                        |                                  |                                                       |                                  |
|----------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------------|
| <b>Aspetto</b>                         | Trasparente                      | <b>Odore</b>                                          | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Soglia dell'Odore</b>               | Nessuna informazione disponibile | <b>Stato fisico</b>                                   | Liquido                          |
| <b>pH</b>                              | 7.0 - 7.6                        |                                                       |                                  |
| <b>Punto/intervallo di ebollizione</b> | Nessuna informazione disponibile | <b>Punto di infiammabilità</b>                        | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Temperatura di autoaccensione</b>   | Nessuna informazione disponibile | <b>Temperatura di decomposizione</b>                  | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Punto/intervallo di fusione</b>     | Nessuna informazione disponibile | <b>Punto di Congelamento</b>                          | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>    | Nessuna informazione disponibile | <b>Limite di infiammabilità in aria</b>               | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Proprietà ossidanti</b>             | Nessuna informazione disponibile | <b>Proprietà esplosive</b>                            | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Peso specifico</b>                  | Nessuna informazione disponibile | <b>Solubilità</b>                                     | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Tasso di evaporazione</b>           | Nessuna informazione disponibile | <b>Pressione di vapore</b>                            | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Densità di vapore</b>               | Nessuna informazione disponibile | <b>Densità</b>                                        | Nessuna informazione disponibile |
| <b>Viscosità dinamica</b>              | Nessuna informazione disponibile | <b>Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua</b> | Nessuna informazione disponibile |

**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**

|                        |                                                                                     |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tossicità acuta</b> |                                                                                     |
| <b>Inalazione</b>      | Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso.                                    |
| <b>Occhi</b>           | Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso.                                    |
| <b>Cute</b>            | Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso.                                    |
| <b>Ingestione</b>      | L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea. |

**Informazioni sull'Ingrediente**

Nessuna informazione disponibile

**Tossicità cronica**

|                                       |                                   |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>Cancerogenicità</b>                | Nessuno noto.                     |
| <b>Corrosività</b>                    | Nessuno noto.                     |
| <b>Sensibilizzazione</b>              | Nessuno noto.                     |
| <b>Tossicità riproduttiva</b>         | Nessuno noto.                     |
| <b>Effetti mutageni</b>               | Nessuno noto.                     |
| <b>Effetti sugli organi bersaglio</b> | Nessuna informazione disponibile. |

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1. Tossicità****Ecotossicità**

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

**12.2. Persistenza e degradabilità**

Nessuna informazione disponibile.

**12.3. Potenziale di bioaccumulo**

Nessuna informazione disponibile

**12.4. Mobilità nel suolo**

Nessuna informazione disponibile.

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

Nessuna informazione disponibile.

**12.6. Altri effetti avversi**

Nessuna informazione disponibile.

**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**

**ADG** Non regolamentato

**RID** Non regolamentato

**ADR** Non regolamentato

**IMDG** Non regolamentato

**ICAO (aria)** Non regolamentato

**IATA** Non regolamentato

**Precauzioni Speciali per gli utenti** Nessuna informazione disponibile.

**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>EINECS/ELINCS</b> | No |
| <b>TSCA</b>          | No |
| <b>DSL/NDL</b>       | No |

**Legenda**

**EINECS/ELINCS** - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate  
**TSCA** - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario  
**DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

### **15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna informazione disponibile.

## **16. ALTRE INFORMAZIONI**

|                          |                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Preparato da</b>      | FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854                                                                                                                  |
| <b>Data di revisione</b> | 20-dic-2021                                                                                                                                                                          |
| <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.