

**SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1. Identificatore del prodotto**

**Descrizione del prodotto:** ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)  
**Cat No. :** 14-5161-10

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

**Uso Raccomandato** Diagnostica in vitro  
**Usi sconsigliati** Tutti gli altri usi

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

**Società** Phadia AB  
Rapsgatan 7P  
P.O. Box 6460  
751 37 UPPSALA  
Sweden  
+46 18 16 50 00  
**Indirizzo e-mail** safetydatasheet.idd@thermofisher.com

**1.4. Numero telefonico di emergenza**

CHEMTREC Italia 800-789-767  
CHEMTREC Svizzera (Zürich) +(41)- 435082011

**SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1. Classificazione della sostanza o della miscela****CLP classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008****Pericoli fisici**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Pericoli per la salute**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

**Pericoli per l'ambiente**

In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti

Per visionare il testo completo dell' H-dichiarazione menzionata in questa sezione, si veda la Sezione 16.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

## 2.2. Elementi dell'etichetta

EUH208 - Contiene (miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))). Può provocare una reazione allergica.

## 2.3. Altri pericoli

Può provocare una reazione allergica. Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

Questa preparazione non contiene sostanze considerate persistenti, soggette a bioaccumulo né tossiche (PBT). Questa preparazione non contiene sostanze considerate particolarmente persistenti né particolarmente soggette a bioaccumulo (vPvB).

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

### 3.1. Sostanze

### 3.2. Miscele

| Componente   | N. CAS     | Numero CE | Percentuale in peso | CLP classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008  |
|--|------------|-----------|---------------------|--|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | 55965-84-9 |           | <0.0015             | Acute Tox. 3 (H301)<br>Acute Tox. 2 (H310)<br>Acute Tox. 2 (H330)<br>Skin Corr. 1C (H314)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410)<br>EUH071 |

| Componente   | Limiti di concentrazione specifici (SCL)   | Fattore M                    | Note sui componenti |
|--|--|------------------------------|---------------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3-one [n. CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Eye Irrit. 2 (H319) ::<br>0.06%≤C<0.6%<br>Skin Corr. 1C (H314) :: C≥0.6%<br>Skin Irrit. 2 (H315) ::<br>0.06%≤C<0.6%<br>Skin Sens. 1A (H317) ::<br>C≥0.0015%<br>Eye Dam. 1 (H318) :: C≥0.6% | 100 (acute)<br>100 (chronic) | -                   |

Per visionare il testo completo dell'H-dichiarazione menzionata in questa sezione, si veda la Sezione 16.

## SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

#### Contatto con gli occhi

Sciacquare bene con molta acqua, anche sotto le palpebre.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

|  |  |
|--|--|
| <b>Contatto con la pelle</b>                 | Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone. |
| <b>Ingestione</b>                            | Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua.    |
| <b>Inalazione</b>                            | Non applicabile.                                     |
| <b>Autoprotezione del primo soccorritore</b> | Non applicabile.                                     |

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

Nessuna informazione disponibile.

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

**Note per i Medici** Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

### 5.1. Mezzi di estinzione

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

Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

#### **Mezzi estinguenti che non devono essere utilizzati per ragioni di sicurezza**

Nessuno noto.

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

Nessuno noto.

#### **Prodotti di combustione pericolosi**

Nessuno noto.

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

Come in caso di incendio in generale, indossare un respiratore autonomo con erogazione a domanda, MSHA/NIOSH (approvato o equivalente) e tuta integrale protettiva.

## SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Indossare guanti/indumenti protettivi e protezioni per occhi/volto.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Smaltire in conformità alle normative locali.

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

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio). Smaltire il prodotto di scarto o i contenitori usati in conformità alle normative locali.

### 6.4. Riferimenti ad altre sezioni

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

Riferirsi alle misure di protezione elencate nella sezione 8 e 13.

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavare accuratamente dopo il maneggiamento. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

### 7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere a temperatura tra 2 e 8°C.

### 7.3. Usi finali particolari

Seguire le istruzioni per l'uso.

## SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione

Lista fonte **CH** - Il governo della Svizzera ha stabilito una direttiva sui valori limite per i materiali di lavoro che si basa sul regolamento federale svizzero "Ordinanza sulla prevenzione degli infortuni e delle malattie professionali". Questa direttiva è amministrata, rivista periodicamente e applicata dalla SUVA (Fondo nazionale di assicurazione contro gli infortuni).

| Componente   | Austria                                      | Danimarca | Svizzera   | Polonia | Norvegia |
|--|--|-----------|--|---------|----------|
| Miscela di:<br>5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n.<br>CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3-<br>one [n. CE<br>220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) | MAK-TMW: 0.05 mg/m <sup>3</sup><br>8 Stunden |           | STEL: 0.4 mg/m <sup>3</sup> 15<br>Minuten<br>TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> 8<br>Stunden |         |          |

#### Valori limite biologici

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione

#### Metodi di monitoraggio

EN 14042:2003 Identificazione del titolo: Atmosfere nei luoghi di lavoro. Guida all'applicazione e all'uso di procedure destinate alla valutazione dell'esposizione ad agenti chimici e biologici.

#### Livello di effetto minimo derivato (DMEL) / Livello Derivato Senza Effetto (DNEL)

Vedere la tabella per i valori

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

| Component  | Effetto acuto locale (Inalazione) | Effetto acuto sistemica (Inalazione) | Effetti cronici locale (Inalazione) | Effetti cronici sistemica (Inalazione) |
|--|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 ( <0.0015 ) | DNEL = 0.04mg/m <sup>3</sup>      |                                      | DNEL = 0.02mg/m <sup>3</sup>        |  |

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

Vedi valori al di sotto.

| Component  | Acqua dolce     | Acqua dolce sedimenti         | Acqua intermittente | Microrganismi nel trattamento dei liquami | Del suolo (agricoltura)  |
|--|-----------------|-------------------------------|---------------------|---|--------------------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 ( <0.0015 ) | PNEC = 3.39µg/L | PNEC = 0.027mg/kg sediment dw | PNEC = 3.39µg/L     | PNEC = 0.23mg/L                           | PNEC = 0.01mg/kg soil dw |

| Component  | Acqua marina    | Acqua sedimenti marini        | Acqua marina intermittente | Catena alimentare | Aria |
|--|-----------------|-------------------------------|----------------------------|-------------------|------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))<br>55965-84-9 ( <0.0015 ) | PNEC = 3.39µg/L | PNEC = 0.027mg/kg sediment dw | PNEC = 3.39µg/L            |                   |      |

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli tecnici

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

### Dispositivi di protezione individuale

#### Protezione degli occhi

Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

#### Protezione delle mani

Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

| Materiale dei guanti | Tempo di penetrazione | Spessore dei guanti | Norma UE | Guanto commenti |
|----------------------|-----------------------|---------------------|----------|-----------------|
|                      |                       | -                   |          |                 |

#### Protezione pelle e corpo

Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

#### Protezione respiratoria

Nessun dispositivo di protezione è necessaria nelle normali condizioni d'uso.

### Larga scala / Uso di emergenza

Nessun dispositivo di protezione è necessaria nelle normali condizioni d'uso

### Piccola scala / Uso di laboratorio

Normalmente non è richiesto alcun dispositivo di protezione per le vie respiratorie.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Misure igieniche                      | Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. |
| Controlli dell'esposizione ambientale | Smaltimento del contenuto/dei contenitori in conformità alle normative locali.  |

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

|  |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|
| Stato Fisico                                     | Liquido                          |   |
| Aspetto  | Trasparente                      |   |
| Odore  | Nessuno                          |   |
| Soglia dell'Odore                                | Nessuno                          |   |
| Punto/intervallo di fusione                      | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Punto di smorzamento                             | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Punto di ebollizione/intervallo                  | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Infiammabilità (liquido)                         | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Infiammabilità (solidi, gas)                     | Nessuna informazione disponibile |   |
| Limiti di esplosione                             | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Punto di Infiammabilità                          | Nessun informazioni disponibili  | Metodo - Nessuna informazione disponibile |
| Temperatura di Autoaccensione                    | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Temperatura di decomposizione                    | Nessun informazioni disponibili  |   |
| pH   | 7.2-7.6                          |   |
| Viscosità  | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Idrosolubilità                                   | Solubile in acqua                |   |
| Solubilità in altri solventi                     | Nessuna informazione disponibile |   |
| Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua): |                                  |   |
| Componente                                       | log Pow                          |   |
| Miscela di: 5-cloro-2-metil                      | <0.401                           |   |
| - 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];           |                                  |   |
| 2-metil-4-isotiazol-3-one [n. CE                 |                                  |   |
| 220-239-6] (3:1); (CMIT/MIT (3:1))               |                                  |   |
| Pressione di vapore                              | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Densità / Peso specifico                         | 1.1 g/cm3                        |   |
| Peso specifico apparente                         | Nessun informazioni disponibili  |   |
| Densità del Vapore                               | Nessun informazioni disponibili  | (Aria = 1.0)                              |
| Caratteristiche delle particelle                 | Non applicabile (liquido)        |   |

### 9.2. Altre informazioni

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

|                  |               |
|------------------|---------------|
| 10.1. Reattività | Nessuno noto. |
|------------------|---------------|

|                         |                                |
|-------------------------|--------------------------------|
| 10.2. Stabilità chimica | Stabile in condizioni normali. |
|-------------------------|--------------------------------|

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Polimerizzazione pericolosa | Non si presenta una polimerizzazione pericolosa. |
| Reazioni pericolose         | Nessuno durante la normale trasformazione.       |

### 10.4. Condizioni da evitare

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

Nessuno noto.

## 10.5. Materiali incompatibili

Nessuno noto.

## 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno noto.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1. Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Informazioni sul prodotto

Il prodotto non presenta un pericolo di tossicità acuta, in base alla informazioni fornite.

#### a) tossicità acuta;

Via orale

Nessun informazioni disponibili.

Dermico

Nessun informazioni disponibili.

Inalazione

Nessun informazioni disponibili.

| Componente   | LD50 Orale              | LD50 Dermico                  | Inalazione di LC50   |
|--|-------------------------|-------------------------------|----------------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6]<br>(3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | LD50 = 53 mg/kg ( Rat ) | LD50 = 87.12 mg/kg ( Rabbit ) | 4h 0.33 mg/l ( Rat ) |

#### b) corrosione/irritazione cutanea;

Nessun informazioni disponibili.

#### c) lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi;

Nessun informazioni disponibili.

#### d) sensibilizzazione respiratoria o cutanea;

Respiratorio

Nessun informazioni disponibili.

Cute

Nessun informazioni disponibili.

#### e) mutagenicità delle cellule germinali;

Nessun informazioni disponibili.

| Componente   | Metodo di prova     | Saggio sulla specie | Risultato degli studi |
|--|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6]<br>(3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | in vivo<br>in vitro |                     | negativo              |

#### f) cancerogenicità;

Questo prodotto non contiene sostanze chimiche cancerogene note.

| Componente   | Metodo di prova | Saggio sulla specie / durata | Risultato degli studi |
|--|-----------------|------------------------------|-----------------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6]<br>(3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                 |                              | negativo              |

#### g) tossicità per la riproduzione;

Nessun informazioni disponibili.

| Componente   | Metodo di prova | Saggio sulla specie / durata | Risultato degli studi   |
|--|-----------------|------------------------------|---|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6]<br>(3:1); (CMIT/MIT (3:1)) |                 |                              | negativo<br>Test su animali non hanno<br>rivelato nessun effetto sullo<br>sviluppo del feto |

#### h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione

Nessun informazioni disponibili.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

singola;

i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta; Nessun informazioni disponibili.

j) pericolo in caso di aspirazione; Nessun informazioni disponibili.

Sintomi / effetti, sia acuti che ritardati Nessuna informazione disponibile.

## 11.2. Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

### 12.1. Tossicità

Effetti di ecotossicità

| Componente   | Pesce d'acqua dolce  | pulce d'acqua  | Alghe d'acqua dolce   | Microtox   |
|--|--|--|---|--|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6]<br>(3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Acute toxicity:<br>LC50 96 h 0.19mg/l<br>(Oncorhynchus mykiss)<br>EPA OPP 72-1<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 35 days 0.02<br>mg/l (Pimephales<br>promelas) OECD 210 | Acute toxicity:<br>EC50 48 h 0.126 mg/l<br>(Daphnia magna)<br>OECD Test 202<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 21 days<br>0.10 mg/l<br>(Daphnia magna) | Acute toxicity:<br>ERC50 72 h 0.027 mg/l<br>(Selenastrum<br>capricornutum)<br><br>Chronic toxicity:<br>NOEC 96h 0.004 mg/l,<br>(Skeletonema costatum)<br>OECD 201 | Chronic toxicity:<br>NOEC 3h 0.91 mg/l<br>(Activated sludge)<br>OECD 209 |

12.2. Persistenza e degradabilità Product is biodegradable.

| Componente   | Degradabilità   |
|--|---|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6]<br>(3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | Biodegradable <50 % 10 days<br>Atmospheric half-life: 0.38-1.3 Days |

12.3. Potenziale di bioaccumulo La bioaccumulazione è improbabile.

| Componente   | log Pow | Fattore di bioconcentrazione (BCF) |
|--|---------|------------------------------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE 247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3- one [n. CE 220-239-6]<br>(3:1); (CMIT/MIT (3:1)) | <0.401  | <54                                |

12.4. Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB Questa preparazione non contiene sostanze considerate persistenti, soggette a bioaccumulo né tossiche (PBT). Questa preparazione non contiene sostanze considerate particolarmente persistenti né particolarmente soggette a bioaccumulo (vPvB).



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

## 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

**Informazioni sulla Sostanza** Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o  
**Perturbatrice del Sistema Endocrino** presunta

## 12.7. Altri effetti avversi

**Inquinanti organici persistenti** Nessun effetto noto.  
**Potenziale depauperamento dell'ozono** Nessun effetto noto.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire in conformità alle normative locali.

**Imballaggio contaminato** Smaltire in conformità alle normative locali.

**Catalogo Europeo dei rifiuti (EWC)** 18 01 07 sostanze chimiche diverse da quelle di cui al punto 18 01 06.  
**Altre informazioni** Nessuna informazione disponibile.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

**IMDG/IMO** Non regolamentato

### 14.1. Numero ONU

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

### 14.4. Gruppo di imballaggio

**ADR** Non regolamentato

### 14.1. Numero ONU

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

### 14.4. Gruppo di imballaggio

**IATA** Non regolamentato

### 14.1. Numero ONU

### 14.2. Nome di spedizione dell'ONU

### 14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto

### 14.4. Gruppo di imballaggio

**14.5. Pericoli per l'ambiente** Non ci sono pericoli identificati.

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori** Non sono richieste particolari precauzioni.

**14.7. Trasporto marittimo alla rinfusa conformemente agli atti dell'IMO** Non applicabile, merci imballate.

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

## SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

### 15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

#### Inventari Internazionali

X = quotati

| Componente  | EINECS | ELINCS | NLP | TSCA | DSL | NDSL | PICCS | ENCS | IECSC | AICS | KECL         |
|---|--------|--------|-----|------|-----|------|-------|------|-------|------|--------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE<br>247-500-7];<br>2-metil-4-isotiazol-3-one [n.<br>CE 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) | -      | -      |     | -    | X   | -    | X     | X    | X     | -    | KE-0573<br>8 |

| Componente  | REACH (1907/2006) - Allegato XIV -<br>sostanze soggette ad<br>autorizzazione | REACH (1907/2006) - Allegato XVII<br>- Restrizioni in determinate<br>sostanze pericolose | Regolamento REACH (CE<br>1907/2006) articolo 59 - Candidate<br>List of Substances of Very High<br>Concern (SVHC) |
|---|--|--|--|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE<br>247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3-<br>one [n. CE 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) |  | Use restricted. See item 75.<br>(see link for restriction details)                       |  |

| Componente  | Direttiva Seveso III (2012/18/EU) - quantità<br>limite per la notificazione di Incidente Rilevante | Direttiva Seveso III (2012/18/CE) - quantità limite per i<br>requisiti di sicurezza di report |
|---|--|---|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE<br>247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3-<br>one [n. CE 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton  | H1: 5-100 ton, E1: 20-200 ton   |

**Regolamento (UE) n. 649/2012 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sull'esportazione e importazione di sostanze chimiche pericolose**

Non applicabile

#### Disposizioni Nazionali

| Componente  | Germania Water Classificazione (AwSV) | Germania - TA-Luft Classe |
|---|---------------------------------------|---------------------------|
| Miscela di: 5-cloro-2-metil<br>- 4-isotiazol-3-one [n. CE<br>247-500-7]; 2-metil-4-isotiazol-3-<br>one [n. CE 220-239-6] (3:1);<br>(CMIT/MIT (3:1)) | WGK3                                  |                           |

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Non è richiesta una valutazione/relazione sulla sicurezza chimica.

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

#### Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

H301 - Tossico se ingerito

H310 - Letale per contatto con la pelle

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H330 - Letale se inalato

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

EUH071 - Corrosivo per le vie respiratorie

EUH208 - Può provocare una reazione allergica

## Legenda

**CAS** - Chemical Abstracts Service

**EINECS/ELINCS** : Inventario europeo delle sostanze chimiche esistenti a carattere commerciale /Lista europea delle sostanze chimiche notificate

**PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

**IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario cinese delle sostanze chimiche esistenti)

**KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

**WEL** - Limite di esposizione sul posto di lavoro

**ACGIH** - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferenza Americana degli Igienisti Industriali Governativi)

**DNEL** - Il livello senza effetto derivato

**RPE** - Dispositivi di protezione delle vie respiratorie

**LC50** - Concentrazione letale 50%

**NOEC** - Concentrazione senza effetti osservabili

**PBT** - Persistente, bioaccumulabile, tossico

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

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

**ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze chimiche nuove ed esistenti in Giappone)

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

**NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)

**TWA** - Media ponderata

**IARC** - International Agency for Research on Cancer

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

**LD50** - Dose letale 50%

**EC50** - Concentrazione efficace al 50%

**POW** - Coefficiente di ripartizione ottanolo: acqua

**vPvB** - molto persistente, molto bioaccumulabile

**ADR** - Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada

**IMO/IMDG** - Organizzazione marittima internazionale/codice marittimo internazionale per merci pericolose

**OECD** - Organizzazione per la Cooperazione Economica e lo Sviluppo

**BCF** - Fattore di bioconcentrazione (BCF)

**Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati**

<https://echa.europa.eu/information-on-chemicals>

Fornitori scheda di sicurezza, Chemadvisor - LOLI, Merck indice, RTECS

**ICAO/IATA** - Association Organizzazione internazionale dell'Aviazione Civile/Associazione internazionale del Trasporto aereo

**MARPOL** - Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi

**ATE** - Tossicità acuta stimata

**VOC** (composto organico volatile)

**Pericoli fisici**

Sulla base di dati di prova

**Pericoli per la salute**

Metodo di calcolo

**Pericoli per l'ambiente**

Metodo di calcolo

## Indicazioni sull'Addestramento

Corsi di formazione dedicati alla consapevolezza sui rischi chimici, che comprendono etichette, schede dati di sicurezza, dispositivi di protezione individuale e misure igieniche.

**Data di revisione**

22-dic-2023

**Riepilogo delle revisioni**

Sezioni SDS aggiornate, 7.

**Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006  
REGOLAMENTO (UE) 2020/878 DELLA COMMISSIONE che modifica l'allegato II del  
regolamento (CE) n. 1907/2006**

## 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

## **SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**

ImmunoCAP Rare Allergen f301, Persimon (kaki fruit, sharon)

Data di revisione 22-dic-2023

---

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**