

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008

Data di revisione 18-mag-2023 Numero di revisione 1.2

SEZIONE 1: Identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto VIROTROL III

Numero(i) di catalogo 00110A, 00110C

Nanoforms Non applicabile

Sostanza/miscela pura Miscela

Contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1)

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

Uso raccomandato Diagnostica in vitro

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Sede centrale dell'azienda

Bio-Rad Laboratories Inc. 1000 Alfred Nobel Drive Hercules, CA 94547

USA

Fabbricante

Bio-Rad Laboratories Inc. 9500 Jeronimo Road Irvine, California 92618

USA

Soggetto giuridico / Indirizzo

Bio-Rad Laboratories S.r.l. Via Cellini, 18A 20090 Segrate-Milano

Italia

Bio-Rad Laboratories AG

Pra Rond 23 1785 Cressier FR Sivzzera

Per ulteriori informazioni, contattare

Assistenza tecnica 00800 00246 723

cdg_techsupport_eemea@bio-rad.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero di telefono di emergenza 24

ore su 24

CHEMTREC Italia: 39-0245557031 CHEMTREC Sivzzera: 41-435082011

Tox Info Sivzzera: 145

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Regolamento (CE) n. 1272/2008

| Sensibilizzazione della pelle | Categoria 1A - (H317) |
|--|-----------------------|
| Tossicità cronica per l'ambiente acquatico | Categoria 3 - (H412) |

2.2. Elementi dell'etichetta

Contiene miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil

EGHS / EN Pagina 1/12

- 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1)



Segnalazione

Attenzione

Indicazioni di pericolo

H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea

H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

EUH208 - Contiene Gentamicin, sulfate (salt) Può provocare una reazione allergica.

Consigli di Prudenza - UE (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico

P273 - Non disperdere nell'ambiente

P302 + P352 - IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone

P501 - Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alla regolamentazione locale, regionale, nazionale e internazionale pertinente

P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso

2.3. Altri pericoli

Contiene materiale di origine umana e/o componenti potenzialmente infettivi

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

| Denominazione chimica | Peso-% | Numero di registrazione REACH | N. CE (N. indice UE) | Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] | Limite di concentrazione specifico (SCL) | | Fattore M (lungo termine) |
|--|------------|------------------------------------|----------------------|---|--|---|---------------------------------|
| Sodium chloride 7647-14-5 | 0.3 - 0.99 | Nessun informazioni disponibili | 231-598-3 | Nessun informazioni disponibili | - | - | - |
| miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-is otiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol- 3-one (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1) 55965-84-9 | | Nessun informazioni disponibili | (613-167-00 -5) | Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) | C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6 | | 100 |

Testo completo di frasi H e EUH: vedere Sezione 16

Stima della Tossicità Acuta

Se non sono disponibili dati su LD50/LC50 o se non corrispondono alla categoria di classificazione, si utilizzerà il valore di conversione corretto di cui all'Allegato I, Tabella 3.1.2 del regolamento CLP per calcolare la stima della tossicità acuta (ATEmix) per classificare una miscela in base ai suoi componenti

Pagina 2/12

| Denominazione chimica | LD50 orale | LD50 dermico | LC50 inalazione - 4 ore | Inalazione LC50 - 4 ore | Inalazione LC50 - 4 |
|----------------------------|------------|--------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|
| | mg/kg | mg/kg | - polvere/nebbia - mg/l | - vapore - mg/l | ore - gas - ppm |
| Sodium chloride | 3000 | 10000 | Inhalation LC50 Rat | >42 | Inhalation LC50 Rat |
| 7647-14-5 | | | >42 mg/L 1 h (no | | >42 mg/L 1 h (no |
| | | | deaths occurred, | | deaths occurred, |
| | | | aerosol, Source: | | aerosol, Source: |
| | | | ECHA_API) | | ECHA_API) |
| miscela di: | 53 | 87.12 | Nessun informazioni | Nessun informazioni | Nessun informazioni |
| 5-cloro-2-metil-2H-isotiaz | | | disponibili | disponibili | disponibili |
| ol-3-one; | | | | | |
| 2-metil-2H-isotiazol-3-one | | | | | |
| (3:1); miscela di: | | | | | |
| 5-cloro-2-metil | | | | | |
| - 4-isotiazol-3-one; | | | | | |
| 2-metil-4-isotiazol-3- one | | | | | |
| (3:1) | | | | | |
| 55965-84-9 | | | | | |

Questo prodotto non contiene sostanze candidate estremamente preoccupanti a una concentrazione >=0,1% (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Articolo 59)

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

Avvertenza generica Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente.

Inalazione Rimuovere all'aria fresca.

Contatto con gli occhi Sciacquare bene con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando le palpebre

inferiori e superiori. Consultare un medico. Chiamare un medico. Sciacquare

immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Contiene

materiale di origine umana e/o componenti potenzialmente infettivi.

Contatto con la pelle Lavare con sapone e acqua. Può provocare una reazione allergica cutanea. Nel caso di

irritazione cutanea o reazioni allergiche, rivolgersi ad un medico.

Ingestione Chiamare un medico. Contiene materiale di origine umana e/o componenti potenzialmente

infettivi.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Prurito. Eruzioni. Orticaria.

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

Nota per i medici Può provocare sensibilizzazione nei soggetti suscettibili. Trattare sintomaticamente.

Contiene materiale di origine umana e/o componenti potenzialmente infettivi.

SEZIONE 5: Misure di lotta antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di Estinzione Idonei Utilizzare misure estinguenti appropriate alle circostanze locali e all'ambiente circostante.

Grande incendio ATTENZIONE: l'utilizzo di spruzzo d'acqua per l'estinzione degli incendi potrebbe essere

inefficace.

EGHS / EN Pagina 3/12

Mezzi di estinzione non idonei Non disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico

Il prodotto è o contiene un sensibilizzante. Può provocare sensibilizzazione per contatto con

la pelle.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione I vigili del fuoco devono indossare un apparecchio autorespiratore e una tuta ermetica speciale e precauzioni per gli addettiantincendio. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

all'estinzione di incendi

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente.

> Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evacuare il personale verso le aree sicure. Tenere le persone lontane e sopravento rispetto alla perdita/fuoriuscita.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche.

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

Metodi di contenimento Non far entrare nelle fognature, nel suolo o in qualsiasi corpo idrico.

Pulire a fondo la superficie contaminata. Uso:. Disinfettante. Metodi di bonifica

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'abbigliamento. Garantire un'aerazione sufficiente. In caso di ventilazione insufficiente, usare un apparecchio respiratorio adatto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso. Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Seguire le precauzioni universali e standard per la manipolazione di materiali

potenzialmente infettivi.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto. Conservare in

conformità alle istruzioni sul prodotto e riportate in etichetta.

7.3. Usi finali particolari

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

Pagina 4/12

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limiti di Esposizione

| Denominazione chimica | Unic | ne Europea | Austria | Belgio | Bu | lgaria | Croazia |
|------------------------------|---------|------------|-----------------------------|----------------|----------------|---------------------|--------------------------|
| miscela di: | | - | TWA: 0.05 mg/m ³ | - | | - | - |
| 5-cloro-2-metil-2H-isotiaz | | | Sh+ | | | | |
| ol-3-one; | | | | | | | |
| 2-metil-2H-isotiazol-3-one | | | | | | | |
| (3:1); miscela di: | | | | | | | |
| 5-cloro-2-metil | | | | | | | |
| - 4-isotiazol-3-one; | | | | | | | |
| 2-metil-4-isotiazol-3- one | | | | | | | |
| (3:1) | | | | | | | |
| 55965-84-9 | | | | | | | |
| Denominazione chimica | | Irlanda | Italia MDLPS | Italia AIDII | Le | ttonia | Lituania |
| Sodium chloride | | - | - | - | TWA: | 5 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ |
| 7647-14-5 | | | | | | | |
| Denominazione chimic | ca | S | vezia | Svizzera | | R | egno Unito |
| miscela di: | | | - | S+ | | | - |
| 5-cloro-2-metil-2H-isotiazo | l-3-on | | | TWA: 0.2 mg/m | l ³ | | |
| e; 2-metil-2H-isotiazol-3- | one | | | STEL: 0.4 mg/n | 1 ³ | | |
| (3:1); miscela di: 5-cloro-2 | ?-metil | | | | | | |
| - 4-isotiazol-3-one; | | | | | | | |
| 2-metil-4-isotiazol-3- one | (3:1) | | | | | | |
| 55965-84-9 | | | | | | | |

Limiti biologici di esposizione professionale

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

Livello derivato senza effetto (DNEL) Nessuna informazione disponibile. **Predicted No Effect Concentration** (PNEC, Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti)

8.2. Controlli dell'esposizione

Dispositivi di protezione individuale

Indossare occhiali di protezione con schermi laterali (o occhialoni). Protezioni per occhi/volto

Protezione delle mani Usare guanti adatti.

Usare indumenti protettivi adatti. Protezione pelle e corpo

Non serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di Protezione respiratoria

esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o

evacuare.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Seguire le precauzioni universali e standard per la manipolazione di materiali

potenzialmente infettivi.

Controlli dell'esposizione

ambientale

Nessuna informazione disponibile.

5/12 Pagina

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Liquido

Aspetto Da trasparente a semitrasparente

Colore giallino Odore Lieve.

Soglia olfattiva Nessuna informazione disponibile

Proprietà Valori Note • Metodo

Punto di fusione / punto di Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

congelamento

Punto/intervallo di ebollizione Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Infiammabilità (solidi, gas) Nessun informazioni disponibili Nessuno noto Limite di infiammabilità in aria

Limiti superiori di infiammabilità o Nessun informazioni disponibili

di esplosività

Limiti inferiori di infiammabilità o Nessun informazioni disponibili

di esplosività

Punto di infiammabilitàNessun informazioni disponibiliNessuno notoTemperatura di autoaccensioneNessun informazioni disponibiliNessuno notoTemperatura di decomposizioneNessuno noto

pH 7.7-7.9

pH (come soluzione acquosa)
Viscosità cinematica
Viscosità dinamica
Nessun informazioni disponibili

Idrosolubilità Miscibile in acqua

La solubilità/le solubilità
Coefficiente di ripartizione
Tensione di vapore
Densità relativa

Nessun informazioni disponibili
Nessuno noto
Nessun informazioni disponibili
Nessuno noto
Nessun informazioni disponibili
Nessuno noto
Nessuno informazioni disponibili
Nessuno noto

Peso specifico apparente
Densità del liquido
Densità di vapore

Nessun informazioni disponibili
Nessun informazioni disponibili
Nessun informazioni disponibili

Densità di vapore Nessun informazioni disponibili Nessuno noto

Caratteristiche delle particelle Dimensioni delle particelle

Dimensioni delle particelle
Ripartizione delle particelle per
Nessuna informazione disponibile
Nessuna informazione disponibile

dimensione

9.2. Altre informazioni

9.2.1. Informazioni sulle classe di pericolo

Non applicabile

9.2.2. Altre caratteristiche correlate alla sicurezza

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Nessuna informazione disponibile.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanicoNessuno.
Sensibilità alla scarica statica Nessuno.

EGHS / EN Pagina 6/12

VIROTROL III Data di revisione 18-mag-2023

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuno durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione

pericolosi

Nessuno noto in base alle informazioni fornite.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008

Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Informazioni sul prodotto

Inalazione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con gli occhi Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Contatto con la pelle Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Non sono disponibili dati specifici

per la sostanza o mistura. Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare reazioni

allergiche in persone sensibili. (basata sui componenti).

Ingestione Non sono disponibili dati specifici per la sostanza o mistura.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Prurito. Eruzioni. Orticaria.

Tossicità acuta

Misure numeriche di tossicità

Informazioni sull'Ingrediente

| Denominazione chimica | LD50 orale | LD50 dermico | LC50 inalazione |
|------------------------------------|------------------|------------------------|--------------------|
| Sodium chloride | = 3 g/kg (Rat) | > 10000 mg/kg (Rabbit) | > 42 mg/L (Rat)1 h |
| | | | |
| miscela di: | = 53 mg/kg (Rat) | = 87.12 mg/kg (Rabbit) | - |
| 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-on | | | |
| e; 2-metil-2H-isotiazol-3-one | | | |
| (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil | | | |
| - 4-isotiazol-3-one; | | | |
| 2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1) | | | |

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Corrosione/irritazione della pelle Nessuna informazione disponibile.

Lesioni oculari gravi/irritazione

oculare

Nessuna informazione disponibile.

EGHS / EN Pagina 7/12

Sensibilizzazione cutanea o delle viePuò provocare una reazione allergica cutanea. respiratorie

Mutagenicità sulle cellule germinali Nessuna informazione disponibile.

Cancerogenicità Nessuna informazione disponibile.

Tossicità per la riproduzione Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione singola Nessuna informazione disponibile.

STOT - esposizione ripetuta Nessuna informazione disponibile.

Pericolo in caso di aspirazione Nessuna informazione disponibile.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o

presunta.

11.2.2. Altre informazioni

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.

Tossicità per l'ambiente acquatico Contiene 0% di componenti con pericoli non noti per l'ambiente acquatico.

sconosciuta

| Denominazione chimica | Piante acquatiche/alghe | Pesci | Tossicità per i microrganismi | Crostacei |
|-----------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Sodium chloride | - | LC50: 5560 - 6080mg/L | - | EC50: =1000mg/L (48h, |
| | | (96h, Lepomis | | Daphnia magna) |
| | | macrochirus) | | EC50: 340.7 - 469.2mg/L |
| | | LC50: =12946mg/L (96h, | | (48h, Daphnia magna) |
| | | Lepomis macrochirus) | | |
| | | LC50: 6020 - 7070mg/L | | |
| | | (96h, Pimephales | | |
| | | promelas) | | |
| | | LC50: =7050mg/L (96h, | | |
| | | Pimephales promelas) | | |
| | | LC50: 6420 - 6700mg/L | | |
| | | (96h, Pimephales | | |
| | | promelas) | | |
| | | LC50: 4747 - 7824mg/L | | |
| | | (96h, Oncorhynchus | | |
| | | mykiss) | | |

EGHS / EN Pagina 8/12

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Nessuna informazione disponibile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Informazioni sull'Ingrediente

| Denominazione chimica | Coefficiente di ripartizione |
|---|------------------------------|
| miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; | 0.7 |
| 2-metil-2H-isotiazol-3-one (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil | |
| - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- one (3:1) | |

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Nessuna informazione disponibile.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB

| Denominazione chimica | Valutazione PBT e vPvB |
|--|---------------------------------|
| Sodium chloride | La sostanza non è un PBT / vPvB |
| miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one | La sostanza non è un PBT / vPvB |
| (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- | |
| one (3:1) | |

12.6. Proprietà di interferente endocrino

Proprietà di interferente endocrino Nessuna informazione disponibile.

12.7. Altri effetti avversi

Nessuna informazione disponibile.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati

Smaltire in conformità alle normative locali. Smaltire i rifiuti in conformità alla legislazione

ambientale.

Imballaggio contaminato

Non riutilizzare i contenitori vuoti.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

IATA

14.1 Numero UN o numero ID

Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale ONU di

Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggioNon regolamentato14.5 Pericoli per l'ambienteNon applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuno

<u>IMDG</u>

EGHS / EN Pagina 9/12

Data di revisione 18-mag-2023

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato 14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuno

14.7 Trasporto marittimo alla Nessuna informazione disponibile

rinfusa secondo gli strumenti IMO

RID

14.1 Numero ONU Non regolamentato 14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuno

ADR

14.1 Numero UN o numero ID Non regolamentato 14.2 Designazione ufficiale ONU di Non regolamentato

trasporto

14.3 Classi di pericolo connesso al Non regolamentato

trasporto

14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori Disposizioni Particolari Nessuno

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Disposizioni nazionali

Francia

Malattie Professionali (R-463-3, Francia)

| Denominazione chimica | Numero RG francese | Titolo |
|-----------------------|--------------------|--------|
| Sodium chloride | RG 78 | - |
| 7647-14-5 | | |

Germania

Classe di pericolo per l'acqua chiaramente pericoloso per l

(WGK)

Unione Europea

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.

Autorizzazioni e/o limitazioni sull'uso:

Questo prodotto contiene una o più sostanze soggette a limitazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

EGHS / EN Pagina 10 / 12

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

UE - Prodotti fiitosanitari (1107/2009/CE)

| Denominazione chimica | UE - Prodotti fiitosanitari (1107/2009/CE) |
|-----------------------------|--|
| Sodium chloride - 7647-14-5 | Antiparassitario |

Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR)

| regeramente cui biociai (CE) in CEGIETE (ET IV) | |
|--|---|
| Denominazione chimica | Regolamento sui biocidi (UE) n. 528/2012 (BPR) |
| Sodium chloride - 7647-14-5 | Tipo di prodotto 1: Igiene umana |
| miscela di: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazol-3-one; 2-metil-2H-isotiazol-3-one | Tipo di prodotto 2: Disinfettanti e alghicidi non destinati |
| (3:1); miscela di: 5-cloro-2-metil - 4-isotiazol-3-one; 2-metil-4-isotiazol-3- | all'applicazione diretta sull'uomo o animali Tipo di prodotto |
| one (3:1) - 55965-84-9 | 4: Settore dell'alimentazione umana e animale Tipo di |
| | prodotto 6: Preservanti per i prodotti durante lo stoccaggio |
| | Tipo di prodotto 11: Preservanti per liquidi nei sistemi di |
| | raffreddamento e trattamento industriale Tipo di prodotto |
| | 12: Preservanti contro la formazione di sostanze viscide |
| | (slimicidi) Tipo di prodotto 13: Preservanti per i fluidi |
| | utilizzati nella lavorazione o il taglio |

Inventari Internazionali

Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Relazione sulla Sicurezza Chimica Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzata nella scheda di dati di sicurezza

Testo completo delle frasi H a cui si fa riferimento riportato nella sezione 3

EUH071 - Corrosivo per le vie respiratorie

H301 - Tossico se ingerito

H311 - Tossico 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

H331 - Tossico se inalato

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

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

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

Legenda Sezione 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

TWA TWA (media temporale esaminata) STEL STEL (Limite di Esposizione a Breve

Termine)

Massimali Valore limite massimo * Indicazioni per la pelle

| Procedura di classificazione | |
|--|-------------------|
| Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP] | Metodo Utilizzato |
| Tossicità acuta orale | Metodo di calcolo |
| Tossicità acuta per via cutanea | Metodo di calcolo |
| Tossicità acuta per inalazione - gas | Metodo di calcolo |
| Tossicità acuta per inalazione - vapore | Metodo di calcolo |
| Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia | Metodo di calcolo |
| Corrosione/irritazione della pelle | Metodo di calcolo |

EGHS / EN Pagina 11/12

| Lesioni oculari gravi/irritazione oculare | Metodo di calcolo | |
|--|-------------------|--|
| Sensibilizzazione delle vie respiratorie | Metodo di calcolo | |
| Sensibilizzazione della pelle | Metodo di calcolo | |
| Mutagenicità | Metodo di calcolo | |
| Cancerogenicità | Metodo di calcolo | |
| Tossicità per la riproduzione | Metodo di calcolo | |
| STOT - esposizione singola | Metodo di calcolo | |
| STOT - esposizione ripetuta | Metodo di calcolo | |
| Tossicità acquatica acuta | Metodo di calcolo | |
| Tossicità cronica per l'ambiente acquatico | Metodo di calcolo | |
| Pericolo in caso di aspirazione | Metodo di calcolo | |
| Ozono | Metodo di calcolo | |

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e registro malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)

Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA_RAC)

Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA_API)

EPA (Environmental Protection Agency)

Livelli di Esposizione Acuta (AEGL)

Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi

Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti

Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)

Database delle sostanze pericolose

Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)

Istituto nazionale di tecnologia e valutazione (NITE)

National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)

Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)

Programma di tossicologia nazionale (NTP)

Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda

Pubblicazioni su ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico Screening Information Data Set dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico

Organizzazione mondiale della sanità

Nota di revisione Modifiche significative nelle schede di sicurezza. Rivedere tutte le sezioni

Data di revisione 18-mag-2023

La scheda di dati di sicurezza dei materiali è conforme ai requisiti della Normativa (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.

Fine della Scheda di Dati di Sicurezza

EGHS / EN Pagina 12/12