

# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA ( SDS )

Questa scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti di:  
Regolamento (CE) n. 1907/2006 e Regolamento (CE) n. 1272/2008, (EU) No. 2015/830

Data di revisione 01-apr-2024

WAI2 - EGHS - EUROPEAN

Numero di revisione  
6

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

### 1.1. Identificatore del prodotto

Denominazione del Prodotto pH 1.68 Buffer  
N. prodotto 910168  
Identificatore unico di formula (UFI) Non applicabile

Numero di registrazione REACH Non applicabile

Sostanza/miscela pura Miscela

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

Uso Raccomandato Utilizzare un reagente da laboratorio

Usi sconsigliati Nessuna informazione disponibile

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

Fabbricante, importatore, fornitore Thermo Fisher Scientific©  
Water and Lab Products  
22 Alpha Road  
Chelmsford, MA 01824, USA  
1-978-232-6000

Indirizzo e-mail [wlp.techsupport@thermofisher.com](mailto:wlp.techsupport@thermofisher.com)

Made in USA

1.4. Numero telefonico di emergenza Numero di telefono di emergenza 24 ore su 24  
CHEMTREC®  
Within USA and Canada: 1-800-424-9300  
Outside USA and Canada: 1-703-527-3887  
(collect calls accepted)

## SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione - Miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Corrosione/irritazione della pelle	Categoria 2 - (H315)
Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 2 - (H319)

### 2.2. Elementi dell'etichetta



#### Avvertenza

Attenzione

#### Indicazioni di Pericolo

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H315 - Provoca irritazione cutanea

#### Consigli di Prudenza

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

P264 - Lavare accuratamente viso, mani ed eventuale superficie cutanea esposta dopo l'uso

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

P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare

P332 + P313 - In caso di irritazione della pelle: consultare un medico

P337 + P313 - Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico

P362 - Togliere di dosso gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente

### 2.3. Altri pericoli

Contiene un interferente endocrino noto o sospetto

#### Pericoli generici

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

Tossico per i vertebrati terrestri

### SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Componente	Numero CE	N. CAS	Percentuale in peso	CLP classificazione - Regolamento (CE) n. 1272/2008	Reg. REACH N
Acqua	EEC No. 231-791-2	7732-18-5	90 - 100%	Not classified	Nessuna informazione disponibile
Acido ossalico di potassio, diidrato	-	6100-20-5	0 - 10%	-	Nessuna informazione disponibile

Componente	N. CAS	Limiti di concentrazione specifici (SCL)	Fattore M	Note sui componenti
Acqua	7732-18-5	-	-	-
Acido ossalico di potassio, diidrato	6100-20-5	-	-	-

### SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

#### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

<b>Avvertenza generica</b>	Applicare i trattamenti di primo soccorso in base alla natura della lesione. Per ulteriore assistenza, contattare il centro antiveleni locale. Mostrare questa scheda di dati di sicurezza al medico presente.
<b>Contatto con gli occhi</b>	In caso di contatto con gli occhi, togliere le lenti a contatto e sciacquare immediatamente con molta acqua, anche sotto le palpebre, per almeno 15 minuti. Consultare un medico.
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare immediatamente con molta acqua e sapone e togliere tutti gli abiti contaminati e le scarpe. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.
<b>Inalazione</b>	Rimuovere all'aria fresca. Se la respirazione è difficile, somministrare ossigeno. Consultare un medico se si verificano i sintomi.
<b>Ingestione</b>	Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua. NON provocare il vomito. Chiamare subito un medico o un centro antiveleni.
<b>Autoprotezione del primo soccorritore</b>	Non sono richieste particolari precauzioni.

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

<b>Sintomi ed effetti più rilevanti</b>	Cfr. cap. 11, Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 2
---	--

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

<b>Note per i Medici</b>	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 di Estinzione Non Idonei

Nessuna informazione disponibile

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

La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti.

### 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

#### Precauzioni individuali

Utilizzare il dispositivo di protezione individuale richiesto. Evacuare il personale verso le aree sicure.

### 6.2. Precauzioni ambientali

#### Precauzioni Ambientali

Non svuotare nelle acque di superficie o nei servizi igienici.

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

#### Metodi di Contenimento

Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo.

#### Metodi di pulizia

Asciugare con materiale assorbente inerte. Prelevare e trasferire in contenitori debitamente etichettati.

#### Riferimenti ad altre sezioni

Fare riferimento alle misure di protezione elencate nelle sezioni 7 e 8

Vedere la Sezione 8 per informazioni sull'apparecchiatura di protezione personale appropriata

Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni Ecologiche

Vedere la Sezione 13 per ulteriori informazioni sul trattamento dei rifiuti

## SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

#### Precauzioni per la manipolazione sicura

Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso. Indossare il dispositivo di protezione individuale/il viso. Evitare di respirare la polvere/i fumi/i gas/la nebbia/i vapori/gli aerosol. Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

#### Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

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

**Condizioni di immagazzinamento**

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto. Immagazzinare a temperatura ambiente nel contenitore originale. Proteggere dalla luce solare diretta.

**7.3. Usi finali particolari**

**Usi specifici**

Utilizzare un reagente da laboratorio

**Misure di gestione del rischio (RMM)**

Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

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

**8.1. Parametri di controllo**

**Limiti di esposizione**

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale

**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 Derivato Senza Effetto (DNEL)**

Nessuna informazione disponibile

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

Nessuna informazione disponibile.

**8.2. Controlli dell'esposizione**

**Controlli tecnici**

Nessuno in condizioni di utilizzo normale

**Dispositivi di protezione individuale**

<b>Protezione per occhi/viso</b>	Indossare occhiali di protezione dagli spruzzi e schermo facciale. Se si prevede la presenza di spruzzi: Occhiali a maschera.
<b>Protezione pelle e corpo</b>	Indossare guanti/indumenti protettivi.
<b>Protezione respiratoria</b> <b>Tipo di Filtro raccomandato:</b>	Nessun dispositivo di protezione è necessaria nelle normali condizioni d'uso. Particolato filtro.
<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Impedire che il prodotto penetri negli scarichi Non contaminare la rete idrica con il materiale È necessario avvisare le autorità locali se non è possibile contenere perdite di una certa entità

## SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

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

<b>Stato Fisico</b>	Liquido
<b>Aspetto</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Odore</b>	Nessuno
<b>Soglia dell'Odore</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>pH</b>	1.68
<b>Intervallo di pH</b>	0.13 - 3.18

<u>Proprietà</u>	<u>Valori</u>	<u>Note • Metodo</u>
<b>Punto di fusione/punto di congelamento</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Punto di ebollizione/intervallo</b>	~ 100 °C / 212 °F	
<b>Punto di Infiammabilità</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Velocità di Evaporazione</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Infiammabilità (solidi, gas)</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Limite di infiammabilità in aria</b>		
<b>Limite di infiammabilità superiore:</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Limite di infiammabilità inferiore</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Tensione di vapore</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Densità del Vapore</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Peso specifico</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Idrosolubilità</b>	Solubile	
<b>Solubilità in altri solventi</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Temperatura di Autoaccensione</b>	-	
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Viscosità cinematica</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Viscosità dinamica</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Proprietà esplosive</b>	Nessuna informazione disponibile	
<b>Proprietà ossidanti</b>	Nessuna informazione disponibile	

### 9.2. Altre informazioni

<b>Punto di smorzamento</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Peso molecolare</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Tenore di VOC (composti organici volatili)</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Densità</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Peso specifico apparente</b>	Nessuna informazione disponibile

## SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1. Reattività

Nessuna informazione disponibile

#### **10.2. Stabilità chimica**

Stabile in condizioni normali

#### **Dati relativi alle esplosioni**

Sensibilità all'Impatto Meccanico Nessuno  
Sensibilità alla Scarica Statica Nessuno

#### **10.3. Possibilità di reazioni pericolose**

Nessuno durante la normale trasformazione

#### **10.4. Condizioni da evitare**

Estremi di temperatura e luce diretta del sole

#### **10.5. Materiali incompatibili**

Nessuna informazione disponibile

#### **10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi**

La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti

### **SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

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

##### **Informazioni sul prodotto**

##### **Tossicità acuta**

**Tossicità acuta sconosciuta** 0 % della miscela consiste in componenti la cui tossicità non è nota.

**I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS**

**STAmix (orale)** 22,714.00 mg/kg

Componente	LD50 Orale	LD50 Dermico	Inalazione di LC50
Acqua	LD50 > 90 mL/kg ( Rat )		

<b>Corrosione/irritazione della pelle</b>	Irritante per la pelle
<b>Lesioni oculari gravi/irritazione oculare</b>	Irritante per gli occhi
<b>Sensibilizzazione</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Effetti mutageni</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Effetti cancerogeni</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>Effetti Riproduttivi</b>	Nessuna informazione disponibile
<b>h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>i) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta;</b>	Nessun informazioni disponibili
<b>Organi bersaglio:</b>	Nessuno noto.
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Nessuna informazione disponibile

### 11.2. Informazioni su altri pericoli

**Proprietà di interferenza con il sistema endocrino**

Pertinenti ai fini della valutazione delle proprietà di interferenza con il sistema endocrino per la salute umana. Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta.

## **SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE**

### 12.1. Tossicità

**Effetti di ecotossicità**

Il prodotto contiene le seguenti sostanze che sono dannose per l'ambiente.

Nocivo per gli organismi acquatici Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata  
0% della miscela consiste di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico

### 12.2. Persistenza e degradabilità

**Persistenza**

Solubile in acqua, La persistenza è improbabile, in base alle informazioni fornite.

**Degrado in impianti di depurazione**

Contiene sostanze riconosciute come pericolose per l'ambiente o non degradabili in impianti di trattamento di acqua di scolo.

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

La bioaccumulazione è improbabile

### 12.4. Mobilità nel suolo

Molto mobile in terreni

### **Mobilità**

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione disponibile

### 12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

### 12.7. Altri effetti avversi

**Inquinanti organici persistenti  
Potenziale depauperamento  
dell'ozono**

Questo prodotto non contiene sostanze del riconosciute o sospette  
Questo prodotto non contiene sostanze del riconosciute o sospette

## **SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**

### 13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati**

I rifiuti sono classificati come pericolosi. Eliminare rispettando le Direttive Europee che riguardano i rifiuti o i rifiuti pericolosi. Smaltire in conformità alle normative locali.

**Imballaggio contaminato**

Smaltire questo contenitori in un punto di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

**Altre informazioni**

Non svuotare nelle fognature. I codici rifiuti devono essere assegnati dall'utente in base all'applicazione per cui il prodotto è stato impiegato. Non gettare i residui nelle fognature.



SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

IMDG/IMO

14.1 N. ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Inquinante marino	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno
14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC	Nessuna informazione disponibile

ADR

14.1. Numero ONU	Non regolamentato
14.2. Nome di spedizione dell'ONU	Non regolamentato
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	Non regolamentato
14.4. Gruppo di imballaggio	Non regolamentato

ICAO

14.1 N. ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 Disposizioni Particolari	Nessuno

IATA

14.1 N. ONU	Non regolamentato
14.2 Designazione Ufficiale di Trasporto	Non regolamentato
14.3 Classe di pericolo	Non regolamentato
14.4 Gruppo d'imballaggio	Non regolamentato
14.5 Rischio ambientale	Non applicabile
14.6 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

**Inventari Internazionali**  
Europa (EINECS/ELINCS/NLP), Cina (IECSC), Taiwan (TCSI), Korea (KECL), Japan (ENCs), Japan (ISHL), Canada (DSL/NDSL), Australia (AICS), New Zealand (NZIoC), Filippine (PICCS), U.S.A. (TSCA).

Componente	N. CAS	EINECS	ELINCS	NLP	IECSC	TCSI	KECL	ENCs	ISHL (Industrial Safety and Health Law)
Acqua	7732-18-5	231-791-2	-	-	X	X	KE-35400	X	-
Acido ossalico di potassio, diidrato	6100-20-5	-	-	-	-	X	-	-	-

Componente	N. CAS	TSCA	TSCA Inventory notification - Active-Inactive	DSL	NDSL	AICS	NZIoC	PICCS
Acqua	7732-18-5	X	ACTIVE	X	-	X	X	X
Acido ossalico di potassio, diidrato	6100-20-5	-	-	-	-	X	X	X

**Legenda:** X - In elenco '-' - Not Listed **KECL** - NIER number or KE number (<http://ncis.nier.go.kr/en/main.do>)

## Unione Europea

### Autorizzazione/Restrizioni secondo EU REACH

Componente	N. CAS	REACH (1907/2006) - Allegato XIV - sostanze soggette ad autorizzazione	REACH (1907/2006) - Allegato XVII - Restrizioni in determinate sostanze pericolose	Regolamento REACH (CE 1907/2006) articolo 59 - Candidate List of Substances of Very High Concern (SVHC)
Acqua	7732-18-5	-	-	-
Acido ossalico di potassio, diidrato	6100-20-5	-	-	-

<https://echa.europa.eu/substances-restricted-under-reach>

### 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

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

### Disposizioni Nazionali

### Classificazione WGK

Classe di potenziale inquinamento dell'acqua = 3 (autoclassificazione)

### Regolamenti svizzeri

Articolo 4 par. 4 dell'ordinanza sulla protezione dei giovani sul lavoro (RS 822.115) e dell'articolo 1 lett.f del regolamento DEFR sui lavori pericolosi e dei giovani (RS 822.115.2).

Prendere nota dell'articolo 13 dell'Ordinanza sulla maternità (RS 822.111.52) per quanto riguarda le gestanti e le donne che allattano.

### 15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione di sicurezza chimica ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 non è richiesta

## SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

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

H315 - Provoca irritazione cutanea

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H302 - Nocivo se ingerito  
H312 - Nocivo per contatto con la pelle

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

**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

**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)

**TWA** TWA (media temporale esaminata)

**Massimali** Valore limite massimo

**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

**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)

**STEL** STEL (Limite di Esposizione a Breve Termine)

**Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati**

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

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

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

H302 - Nocivo se ingerito

H319 - Provoca grave irritazione oculare

H401 - Tossico per gli organismi acquatici

H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

H314 - Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari

H318 - Provoca gravi lesioni oculari

H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici

**Preparato da**

Regulatory Affairs

**Prepared For**

Thermo Fisher Scientific Inc.

**Data di pubblicazione**

Nessuna informazione disponibile

**Data di revisione**

01-apr-2024

**Motivo della revisione**

Sezioni SDS aggiornate.

**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.

**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.

**Fine della Scheda di Dati di Sicurezza**