

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

Codice prodotto 981875, 981876
Numero SDS: D15127_SDS_Ferritin Control, Ferritin Control High _IT
Denominazione del Prodotto **Ferritin Control, Ferritin Control High**

1.2. Usi pertinenti identificati della sostanza o 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

Società **Thermo Fisher Scientific Oy**
Analyzers & Automation
Clinical Diagnostics
Ratastie 2, P.O. Box 100
FI-01621 Vantaa, Finland
Numero di telefono +358 10 329200
Indirizzo e-mail system.support.fi@thermofisher.com

1.4. Numero telefonico di emergenza

CHEMTREC Italy 800-789-767
CHEMTREC INTERNATIONAL +1 703-741-5970

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

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Classificazione secondo le Direttive EU 67/548/CEE o 1999/45/CE

Merci non pericolose.

2.2. Elementi dell'etichetta

Nessuna richiesta.

2.3. Altri pericoli

Nessun informazioni disponibili

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Per il testo completo delle frasi R e delle indicazioni di pericolo menzionate in questa sezione, vedere la Sezione 16

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso****Informazione generale**

Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

Inalazione

Portare all'aria aperta.

Contatto con la pelle

Lavare con acqua tiepida e sapone.

Contatto con gli occhi

Lavare con molta acqua. Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico.

Ingestione

Pulire la bocca con acqua e bere poi molta acqua.

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun informazioni disponibili.

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

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

Nessun informazioni disponibili.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La decomposizione termica può portare al rilascio di gas e vapori irritanti.

Prodotti di combustione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessun informazioni disponibili.

SEZIONE 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.

6.2. Precauzioni ambientali

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente.

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

Asciugare con materiale assorbente inerme.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

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

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura**

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

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

Nessun informazioni disponibili.

7.3. Usi finali particolari

Uso nei laboratori

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE**8.1. Parametri di controllo**

Componente Limiti di Esposizione

8.2. Controlli dell'esposizione

Misure tecniche

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette.

Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi

Occhiali a maschera (Norma UE - EN 166)

Protezione delle mani

Guanti di protezione

Materiale dei guanti	Tempo di penetrazione	Spessore dei guanti	Norma UE	Guanto commenti
Guanti monouso	Vedere le raccomandazioni dei produttori	-	EN 374	(requisito minimo)

Protezione pelle e corpo

Vestiaro con maniche lunghe

Protezione respiratoria Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

Piccola scala / Uso di laboratorio

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

Misure di igiene

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

Controlli dell'esposizione ambientale

Nessun informazioni disponibili.

SEZIONE 9: PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Nessun informazioni disponibili	
Stato Fisico	Liquido	
	liofilizzato	
Odore	Nessun informazioni disponibili	
Soglia dell'Odore	Nessun informazioni disponibili	
pH	Nessun informazioni disponibili	
Punto/intervallo di fusione	Nessuna informazione disponibile	
Punto di smorzamento	Nessuna informazione disponibile	
Punto di ebollizione/intervallo	Nessun informazioni disponibili	
Punto di Infiammabilità	Nessun informazioni disponibili	Metodo - Nessun informazioni disponibili
Velocità di Evaporazione	Nessun informazioni disponibili	
Infiammabilità (solidi, gas)	Nessun informazioni disponibili	
Limiti di esplosione	Nessuna informazione disponibile	
Pressione di vapore	Nessun informazioni disponibili	
Densità del Vapore	Nessun informazioni disponibili	(Aria = 1.0)
Peso specifico / Densità	Nessun informazioni disponibili	
Peso specifico apparente	Nessun informazioni disponibili	
Idrosolubilità	Nessun informazioni disponibili	
Solubilità in altri solventi	Nessun informazioni disponibili	
Coefficiente di ripartizione (n-ottanolo/acqua):		
Temperatura di Autoaccensione	Nessun informazioni disponibili	
Temperatura di decomposizione	Nessun informazioni disponibili	

Viscosità	Nessun informazioni disponibili
Proprietà esplosive	Nessun informazioni disponibili
Proprietà ossidanti	Nessun informazioni disponibili

9.2. Altre informazioni

Nessun informazioni disponibili

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1. Reattività

Nessuna informazione disponibile

10.2. Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessun informazioni disponibili.

10.4. Condizioni da evitare

Non conosciuta.

10.5. Materiali incompatibili

Non conosciuta.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sul prodotto

Non è disponibile alcune informazione sulla tossicità per questo prodotto

a) tossicità acuta;

Via orale

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Cutanea

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

Inalazione

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti

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

f) cancerogenicità;

Nessun informazioni disponibili

In questo prodotto non è contenuto alcun prodotto chimico noto come cancerogeno

g) tossicità per la riproduzione;
Nessun informazioni disponibili.

h) tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola;
Nessun informazioni disponibili.

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

Organi bersaglio:
Nessun informazioni disponibili.

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

Sintomi / effetti, sia acuti che ritardati
Nessun informazioni disponibili

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1. Tossicità

12.2. Persistenza e degradabilità
Nessun informazioni disponibili

12.3. Potenziale di bioaccumulo
Nessun informazioni disponibili

12.4. Mobilità nel suolo
Nessun informazioni disponibili

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB
Non ci sono dati disponibili per la valutazione.

12.6. Altri effetti avversi
Non conosciuta

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti dagli scarti / prodotti inutilizzati
Eliminare nel rispetto della locale normativa vigente in materia.

Imballaggio contaminato
Eliminare nel rispetto della locale normativa vigente in materia.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

	IMDG/IMO	ADR	IATA
	Non regolamentato	Non regolamentato	Non regolamentato
14.1. Numero UN	-	-	-
14.2. Nome di spedizione dell'UN	-	-	-
14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto	-	-	-
14.4. Gruppo d'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 in bulk secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Non applicabile, merci imballate

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1907/2006

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

Inventari Internazionali X = quotati

Disposizioni Nazionali

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Una relazione sulla sicurezza chimica di valutazione / (CSA / CSR) non è stata effettuata

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

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

Non applicabile

Testo integrale di frasi R di cui alle sezioni 2 e 3

Non applicabile

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 - Conferenza Americana di Igiene Industriale

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)

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 Canadesi nazionali e non-nazionali)

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

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

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

TWA - Media ponderata

IARC - Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro

PNEC - La concentrazione prevedibile senza effetto

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 - Composti organici volatili

Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati

Fornitori scheda di sicurezza,

Chemadvisor - LOLI,

Merck indice,

RTECS

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.

Versione	1
Data di revisione	20-ott-2015
Motivo della revisione	Aggiornamento del CLP formato.

Dichiarazione di non responsabilità

Alla data della pubblicazione, le informazioni fornite in questa scheda informativa di sicurezza sono corrette al meglio delle nostre conoscenze, informazioni e stime. Le informazioni fornite devono intendersi soltanto come guida per la sicurezza nelle operazioni di manipolazione, uso, lavorazione, stoccaggio, trasporto, smaltimento e distribuzione e non devono intendersi come specifiche di garanzia e di qualità. Le informazioni fanno esclusivo riferimento allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi, a meno che non diversamente specificato nel testo.