

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

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

1.1. Identificatore del prodotto

Nome del prodotto : FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

SDS-numero : 000000018887

Tipo di prodotto : Sostanza

Osservazioni : Scheda di dati di sicurezza ai sensi del regolamento 1907/2006/CE, Articolo 31.

Nome Chimico : Ferro(II) solfato-7-idrato

N. INDICE : 026-003-01-4

Numero di registrazione REACH : 01-2119513203-57

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

Utilizzazione della sostanza/della miscela : Per applicazioni chimiche e tecniche.

Usi sconsigliati : nessuno(a)

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Società : Andrea Gallo di Luigi
Srl
Via Erzelli, 9
16152 Genova

Telefono : +39 0106502941

Telefax :

Per ulteriori informazioni, contattare: : info@andreagallo.it

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza : +39 0266101029

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

SEZIONE 2: identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

Tossicità acuta Categoria 4 - Orale
H302 Nocivo se ingerito.
Irritazione cutanea Categoria 2
H315 Provoca irritazione cutanea.
Irritazione oculare Categoria 2
H319 Provoca grave irritazione oculare.

2.2. Elementi dell'etichetta

REGOLAMENTO (CE) N. 1272/2008

Pittogrammi di pericolo	:		
Avvertenza	:	Attenzione	
Indicazioni di pericolo	:	H302 H315 H319	Nocivo se ingerito. Provoca irritazione cutanea. Provoca grave irritazione oculare.
Consigli di prudenza	:	P280 P301 + P330 P302 + P352 P305 + P351 + P338 P308 + P313	Indossare guanti/ proteggere gli occhi/ il viso. IN CASO DI INGESTIONE: Sciacquare la bocca. IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE: lavare abbondantemente con acqua e sapone. 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. IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico.

2.3. Altri pericoli

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Evitare la formazione di polvere.

SEZIONE 3: composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanza

Nome Chimico	N. CAS N. INDICE Numero di registrazione REACH N. CE	Classificazione 1272/2008	Concentrazione	Osservazioni
Ferro(II) solfato-7-idrato	7782-63-0 026-003-01-4 01-2119513203-57 231-753-5	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	100 %	1*

1* - Per limiti di concentrazione specifici, vedere gli Allegati di 1272/2008

3.2. Miscela

Non applicabile

I limiti di esposizione professionale, se disponibili, sono elencati nella Sezione 8.
Per quanto riguarda il testo completo delle indicazioni di pericolo menzionate in questo paragrafo, riferirsi al paragrafo 16.

SEZIONE 4: misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale:

Il soccorritore deve munirsi di protezione individuale. Allontanare dall'area di pericolo. Togliere immediatamente tutti gli indumenti contaminati.

Inalazione:

Se inalato, portare all'aria aperta. Chiamare un medico se l'irritazione aumenta o persiste.

Contatto con la pelle:

In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua. Consultare un medico.

Contatto con gli occhi:

Sciacquare abbondantemente con molta acqua, anche sotto le palpebre. Proteggere l'occhio illeso. Consultare un medico.

Ingestione:

In caso di ingestione far bere acqua Chiamare immediatamente un medico.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

nessun dato disponibile

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

nessun dato disponibile

Vedere Sezione 11 per informazioni più dettagliate sugli effetti sulla salute e sui sintomi. :

SEZIONE 5: misure antincendio

5.1. Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei:

Acqua nebulizzata

Schiuma

Anidride carbonica (CO₂)

Polvere estinguente

Mezzi di estinzione da non utilizzare per ragioni di sicurezza:

Getto d'acqua abbondante

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La combustione può provocare esalazioni di:

Ossidi di zolfo

ossidi di metalli

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio, indossare apparecchio respiratorio con apporto d'aria indipendente.

Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco. Utilizzare sistemi estinguenti compatibili con la situazione locale e con l'ambiente circostante.

SEZIONE 6: misure in caso di rilascio accidentale

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

Evitare la formazione di polvere. Indossare attrezzatura di protezione. Tenere lontano le persone senza protezione. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

6.2. Precauzioni ambientali

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andregallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Evitare sversamenti o perdite supplementari, se questo può essere fatto senza pericolo. Non deve essere abbandonato nell'ambiente. In caso d'inquinamento di fiumi, laghi o fognature, informare le autorità competenti in conformità alle leggi locali.

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

Usare attrezzature di movimentazione meccaniche.
Inviare allo smaltimento in contenitori a chiusura ermetica.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 7: manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Avvertenze per un impiego sicuro:

Necessaria aspirazione localizzata. Indossare indumenti protettivi. Evitare la formazione di polvere. Evitare l'inalazione, l'ingestione e il contatto con la pelle e con gli occhi. Utilizzare la soluzione di lavoro preparata il più presto possibile - Non conservare.

Indicazioni contro incendi ed esplosioni:

Normali misure di prevenzione antincendio.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Informazioni supplementari per le condizioni di stoccaggio:

Conservare nei contenitori originali. Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Immagazzinare sotto gas inerte.

7.3. Usi finali particolari

non dati aggiuntivi disponibili

SEZIONE 8: controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Componenti con limiti di esposizione

Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale.

Valore DNEL/ PNEC

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Component	End-use / Impact	Durata dell'esposizione	Valore	Via di esposizione	Remarks
Ferro(II) solfato-7-idrato	Lavoratori / Effetti sistemici a lungo termine		2,8mg/kg bw/d	Contatto con la pelle	
Ferro(II) solfato-7-idrato	Consumatori / Effetti sistemici a lungo termine		1,4mg/kg bw/d	Contatto con la pelle	
Ferro(II) solfato-7-idrato	Consumatori / Effetti sistemici a lungo termine		0,28mg/kg bw/d	Ingestione	
Ferro(II) solfato-7-idrato	Consumatori / Effetti sistemici acuti		20mg/kg bw/d	Ingestione	

Dati PNEC non disponibili.

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli dell'esposizione professionale

L'equipaggiamento protettivo personale deve essere conforme alle norme EN: protezione dell'apparato respiratorio EN 136, 140, 149; occhiali protettivi/protezione della vista EN 166; vestiario protettivo EN 340, 463, 468, 943-1, 943-2; guanti protettivi EN 374, scarpe di sicurezza EN ISO 20345.

Non respirare le polveri.

Protezione individuale

Protezione respiratoria:

In caso di formazione di polvere o aerosol, usare un respiratore con un filtro approvato.

Protezione delle mani:

Materiale di cui è fatto il guanto: Lattice naturale

tempo di permeazione: > 480 min

Spessore del guanto: 0,6 mm

Lapren®706

I guanti devono essere controllati prima di essere usati.

Sostituire in caso di usura.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S. r. l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Osservazioni: le indicazioni, sui sopra citati produttori di guanti, si basano su prove e informazioni accertate o su analogie eseguite con sostanze simili.

Nota: la durata di utilizzo di guanti protettivi può essere inferiore a quella determinata dalla normativa EN 374, per l'influenza di diversi fattori (es. Temperatura, uso improprio, ecc).

Dato che le condizioni di inserimento non sono conformi alle condizioni di misura standard, il tempo di inserimento non dovrebbe superare il 50% del tempo di permeazione, come consigliato dai sotto citati produttori di guanti.

A causa delle molteplici tipologie, osservare con cura le istruzioni d'utilizzo dei rispettivi produttori.

Sono ad esempio adatti guanti protettivi della marca KCL GmgH, D-36124 Eichenzell, Vertrieb@kcl.de con la sopracitata specifica. La prova fu superata secondo la EN 374.

Protezione degli occhi:

Occhiali di protezione

Protezione della pelle e del corpo:

Indumenti impermeabili

Indossare adeguati indumenti di protezione.

Controlli dell'esposizione ambientale

Manipolare in conformità alle disposizioni ambientali locali e alle norme di buona pratica industriale.

SEZIONE 9: proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	:	solido
Colore	:	blu-verde
Odore	:	inodore
peso molecolare	:	278,01 g/mol
Punto/intervallo di fusione	:	ca. 64 °C Eliminazione di acqua di cristallizzazione
Punto/intervallo di ebollizione	:	nessun dato disponibile
Punto di infiammabilità.	:	Non applicabile
Infiammabilità (solidi, gas)	:	Il prodotto non è infiammabile.
Temperatura di accensione	:	Non applicabile
Limite inferiore di	:	Non applicabile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

esplosività	:	
Limite superiore di esplosività	:	Non applicabile
Tensione di vapore	:	nessun dato disponibile
Densità	:	ca. 1,9 g/cm ³ a 20 °C
pH	:	2,5 - 4,0 Concentrazione: 50 g/l a 20 °C
Idrosolubilità	:	156,5 g/l a 20 °C
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	:	nessun dato disponibile

9.2 Altre informazioni

non dati aggiuntivi disponibili

SEZIONE 10: stabilità e reattività

10.1. Reattività

Nessuna decomposizione se immagazzinato e usato come indicato.

10.2. Stabilità chimica

Nessuna decomposizione se impiegato secondo le apposite istruzioni.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.4. Condizioni da evitare

Proteggere dall'umidità dell'aria e dall'acqua.
Proteggere dall'infiltrazione di aria/ossigeno.
Fonte diretta di calore.

10.5. Materiali incompatibili

Agenti ossidanti forti
Aria

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di zolfo

SEZIONE 11: informazioni tossicologiche

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale:

Il prodotto è classificato in conformità dell'allegato VI della direttiva 1272/2008 / CEE.

Tossicità acuta per via cutanea:

Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Tossicità acuta per inalazione:

Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Irritante per la pelle:

Specie: Su coniglio

Risultato: irritante

Metodo: OECD TG 404

Irritante per gli occhi:

Il prodotto è classificato in conformità dell'allegato VI della direttiva 1272/2008 / CEE.

Sensibilizzazione respiratoria o cutanea:

Specie: Topo

Risultato: Non è un sensibilizzante della pelle.

Metodo: OCSE Linee-guida per il test Nr.429

Tossicità a dose ripetuta:

Specie: Ratto

Tempo di esposizione: 49 d

NOAEL: 100 mg/kg/d

Cancerogenicità:

Nota: Non classificato a causa di dati che sono conclusivi, ma non in modo sufficiente per la classificazione.

Mutagenicità delle cellule germinali:

Metodica della prova: Aberrazione cromosomica in vitro

Risultato: negativo

Metodica della prova: prova in vitro

Cell type: Salmonella typhimurium

Risultato: negativo

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Pericolo in caso di aspirazione:
nessun dato disponibile

altre informazioni:
nessun dato disponibile

SEZIONE 12: informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Tossicità per i pesci:

CL50

Specie: *Oryzias latipes* (Cipriniformi arancione-rosso)

Valore: > 67 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

CL50

Specie: *Oncorhynchus mykiss* (Trota iridea)

Valore: > 17 mg/l

Tempo di esposizione: 96 h

Tossicità per le piante acquatiche:

CE50

Biomassa

Specie: *Pseudokirchneriella subcapitata* (alghe cloroficee)

Valore: 18 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

NOEC

Biomassa

Specie: *Pseudokirchneriella subcapitata* (alghe cloroficee)

Valore: 11 mg/l

Tempo di esposizione: 72 h

Tossicità per gli invertebrati acquatici:

CE50

Immobilizzazione

Specie: *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)

Valore: 1 mg/l

Tempo di esposizione: 48 h

NOEC

Test di riproduzione

Specie: *Daphnia magna* (Pulce d'acqua grande)

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andregallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Valore: 10 mg/l
Tempo di esposizione: 21 d

12.2. Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità:

I metodi per determinare la biodegradabilità non si applicano alle sostanze inorganiche.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

nessun dato disponibile

12.4. Mobilità nel suolo

nessun dato disponibile

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

nessun dato disponibile

12.6. Altri effetti avversi

nessun dato disponibile

SEZIONE 13: considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto:

Smaltire in base ai requisiti di legge.

Imballaggio:

Rispettare le disposizioni legali riguardo la riutilizzazione o lo smaltimento e il trattamento degli imballaggi utilizzati.

Ulteriori informazioni:

Disposizioni relative ai rifiuti:
Direttiva 2006/12/CE; Direttiva 2008/98/CE
CE Regolamento No. 1013/2006

Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 14: informazioni sul trasporto

ADR/RID

Merci non pericolose

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andreagallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

IATA

Merci non pericolose

IMDG

Merci non pericolose

SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione

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

Centro antiveleni

Paese	Numero di telefono
Austria	+4314064343
Belgio	070 245245
Bulgaria	(+35929154233
Croazia	(+3851)23-48-342
Cipro	non disponibile
Repubblica Ceca	+420224919293; +420224915402
Danimarca	82121212
Estonia	16662; (+372)6269390
Finlandia	9471977
Francia	+33(0)145425959
Grecia	non disponibile
Ungheria	(+36-80)201-199
Islanda	5432222
Irlanda	+353(1)8092166
Italia	non disponibile
Germania	Berlino : 030/19240
	Bonn : 0228/19240
	Erfurt : 0361/730730
	Friburgo : 0761/19240
	Göttingen : 0551/19240
	Homburg : 06841/19240
	Mainz : 06131/19240
München : 089/19240	

Paese	Numero di telefono
Lettonia	+37167042473
Liechtenstein	non disponibile
Lituania	+370532362052
Lussemburgo	070245245; (+352)80002-5500
Malta	non disponibile
Paesi Bassi	030-2748888
Norvegia	22591300
Polonia	non disponibile
Portogallo	808250143
Romania	non disponibile
Slovacchia (NTIC)	+421 2 54 774 166
Slovenia	non disponibile
Spagna	+34915620420
Svezia	112 (begär Giftinformation); +46104566786
Regno Unito	non disponibile

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andregallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Altre informazioni di inventario

USA. Toxic Substances Control Act (TSCA)
Sull'inventario TSCA

Australia. Industrial Chemical (Notification and Assessment) Act
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Canada. Canadian Environmental Protection Act (CEPA). Domestic Substances List (DSL).
Tutti i componenti di questo prodotto sono presenti nella lista DSL

Japan. Kashin-Hou Law List
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

Korea. Toxic Chemical Control Law (TCCL) List
Non conforme all'inventario

Philippines. The Toxic Substances and Hazardous and Nuclear Waste Control Act
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

China. Inventory of Existing Chemical Substances
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

New Zealand. Inventory of Chemicals (NZIoC), as published by ERMA New Zealand
Presente sull'inventario, o in conformità con l'inventario.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una Valutazione della Sicurezza Chimica non è stata effettuata.

SEZIONE 16: altre informazioni

Testo delle frasi di pericolo (H) citate nella sezione 3

Ferro(II) solfato-7-idrato	:	H302	Nocivo se ingerito.
		H315	Provoca irritazione cutanea.
		H319	Provoca grave irritazione oculare.

Ulteriori informazioni

Tutte le direttive e legislazioni si riferiscono alle versioni attualizzate.
Sul margine sinistro i punti esclamativi indicano le variazioni pertinenti rispetto la versione precedente.

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006



distribuito da:
ANDREA GALLO DI LUIGI S.r.l.
azienda fondata nel 1892
Via Erzelli, 9 - 16152 Genova (Italy)
Tel. 010.650.29.41
www.andregallo.it

FERRO SOLFATO OSO EPTAIDRATO

10186560

Versione 2.3

Data di revisione
12.09.2016

Sostituisce 1

Abbreviazioni:

CE Comunità Europea

CAS Chemical Abstracts Service

DNEL Derived no effect level

PNEC Predicted no effect level

vPvB Very persistent and very bioaccumulative substance

PBT Persistent, bioaccumulative and toxic substance

Le informazioni riportate in questa Scheda 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 sicuri. Queste informazioni non devono considerarsi una garanzia od una specifica della qualità del prodotto. Esse si riferiscono soltanto al materiale specificatamente indicato e non sono valide per lo stesso quando usato in combinazione con altri materiali o in altri processi non specificatamente indicati nel testo della Scheda di Sicurezza del Materiale. La determinazione ultima dell'idoneità di qualsiasi materiale è responsabilità esclusiva dell'utilizzatore.

Le informazioni fornite non costituiscono una garanzia delle caratteristiche.