

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.1

Pagina 1 di 7

Data di aggiornamento: 22.01.2016

Denominazione commerciale: SDM

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

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione commerciale: SDM

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Concime nazionale. Concime minerale semplice fluido 0-0-10. Soluzione di sali potassici B.T.C. (basso tenore di cloruri).

Fertilizzante per uso agricolo.

Uso professionale.

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

CBC (Europe) S.r.l.

Via E. Majorana, 2

20834 Nova Milanese (MB)

Tel.: +39-0362-365079

Fax: +39-0362-41273

e-mail: biversen@cbceurope.it

Produttore:

CBC (EUROPE) S.r.l. con sede legale in

Via E. Majorana, 2 - 20834 Nova Milanese (MB)

Sede operativa:

CBC (EUROPE) S.r.l.

Via XXV Aprile, 44 - 24050 Grassobbio (BG)

1.4 Numero telefonico di emergenza

02 66 10 10 29 (24 h)

Centro Antiveleni

Azienda Ospedaliera

Niguarda Ca' Granda

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Non classificato ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008 e successive modifiche e/o integrazioni.

2.2 Elementi dell'etichetta

Indicazioni di pericolo

Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Informazioni supplementari

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. Non disperdere il contenitore nell'ambiente. Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie. Immagazzinare in luogo fresco e asciutto con temperature comprese tra + 5 °C e + 30 °C. In caso di rottura del contenitore durante l'immagazzinaggio, raccogliere

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.1

Pagina 2 di 7

Data di aggiornamento: 22.01.2016

Denominazione commerciale: SDM

il liquido con materiale assorbente non organico e smaltire in modo appropriato. Il prodotto non è combustibile. Il contenitore non può essere riutilizzato.

2.3 Altri pericoli

La miscela non soddisfa i criteri per PBT o vPvB in conformità dell'allegato XIII del Regolamento (CE) 1907/2006.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1 Sostanze

Informazioni non pertinenti.

3.2 Miscele

Caratteristiche chimiche Concime nazionale. Concime minerale semplice fluido 0-0-10. Soluzione di sali potassici B.T.C. (basso tenore di cloruri).

Composizione Denominazione Ossido di Potassio (K₂O) solubile in
 acqua.....10%
 Concentrazione -
 Classificazione -
 Frasi di rischio -
 N° CAS -

Componenti

Nome	CAS -N° CE - N°	Classificazione (Reg. EC 1272/2008)	Concentrazione (%)
-	-	-	-

Ulteriori indicazioni Il testo dell'avvertenza dei pericoli citati può essere appreso dal capitolo 16.

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Indicazioni generali: Nessuna.

In caso di inalazione: Non necessarie.

In caso di contatto con la pelle: Lavarsi accuratamente con acqua e sapone e consultare un medico nel caso di irritazioni.

In caso di contatto con gli occhi: Risciacquare abbondantemente con acqua.

In caso di ingestione: Consultare un medico immediatamente.

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Nessun informazione disponibile.

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

Se si sospetta intossicazione, contattare immediatamente un medico, l'ospedale più vicino, o il più vicino Centro Antiveneni. Riferire alla persona contattata il nome completo del prodotto e il tipo e

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.1

Pagina 3 di 7

Data di aggiornamento: 22.01.2016

Denominazione commerciale: SDM

la quantità di esposizione. Descrivere i sintomi e seguire le indicazioni date. Avere l'etichetta del prodotto quando si chiama un centro antiveleni o un medico.

SEZIONE 5: Misure antincendio

5.1 Mezzi di estinzione

Utilizzare CO₂, polveri chimiche, sabbia o acqua nebulizzata.
Mezzi di estinzione inadatti per motivi di sicurezza: getti d'acqua ad alta pressione.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Nessuno.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Nessuna.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

È consigliato l'impiego di indumenti protettivi adeguati.

6.2 Precauzioni ambientali

Raccogliere il prodotto utilizzando eventualmente materiali assorbenti che dovranno poi essere smaltiti in modo opportuno; non riutilizzare le confezioni e consegnarle alle autorità autorizzate allo smaltimento.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Raccogliere il prodotto per il riutilizzo se possibile o per l'eliminazione.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Se necessario vedere sezioni 8 e 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Lavarsi accuratamente dopo la manipolazione.

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il prodotto in un ambiente fresco e ventilato. Immagazzinare in luogo asciutto con temperature comprese tra + 5 °C e + 30 °C.

7.3 Usi finali specifici

Fertilizzante per uso agricolo.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1 Parametri di controllo

Non dichiarati.

8.2 Controlli dell'esposizione

Protezione respiratoria: Non necessaria nelle normali condizioni d'impiego.

Protezione delle mani: Evitare il contatto con la cute e/o ferite. Indossare guanti impermeabili.

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.1

Pagina 4 di 7

Data di aggiornamento: 22.01.2016

Denominazione commerciale: SDM

Protezione degli occhi: È consigliato l'impiego di occhiali di sicurezza.

Protezione della pelle: È consigliato l'impiego di indumenti protettivi adeguati.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

- | | | |
|---|-------|--|
| a) Aspetto: | ..... | Liquido semidenso di colore giallo tenue |
| b) Odore: | ..... | Lievemente alcolico |
| c) Soglia olfattiva: | ..... | Nessuna |
| d) pH: | ..... | 10.5 |
| e) Punto di fusione/punto di congelamento: | ..... | 0 °C |
| f) Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione: | ..... | 98 °C |
| g) Punto di infiammabilità: | ..... | Non dichiarato |
| h) Tasso di evaporazione: | ..... | Non dichiarato |
| i) Infiammabilità (solidi/gas): | ..... | Non dichiarato |
| j) Limiti superiore/inferiore di infiammabilità o di esplosività: | ..... | Non dichiarato |
| k) Tensione di vapore: | ..... | 42.7 mBar (20 °C) |
| l) Densità di vapore: | ..... | Non dichiarato |
| m) Densità relativa: | ..... | 1.090 g/ml |
| n) La solubilità/le solubilità: | ..... | Solubile in acqua |
| o) Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua: | ..... | Non dichiarato |
| p) Temperatura di autoaccensione: | ..... | Non dichiarato |
| q) Temperatura di decomposizione: | ..... | Non dichiarato |
| r) Viscosità: | ..... | Non dichiarato |
| s) Proprietà esplosive: | ..... | Non dichiarato |
| t) Proprietà ossidanti: | ..... | Non dichiarato |

9.2 Altre informazioni

Nessuna.

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1 Reattività

Non dichiarati.

10.2 Stabilità chimica

Stabile.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Non dichiarati.

10.4 Condizioni da evitare

Riscaldamento.

10.5 Materiali incompatibili

Sostanze ossidanti.

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno .

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.1

Pagina 5 di 7

Data di aggiornamento: 22.01.2016

Denominazione commerciale: SDM

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Vie di esposizione

<i>Inalazione</i>	Nessuna tossicità acuta in seguito ad esposizione a concentrazioni pari a due volte il limite OSHA.
<i>Ingestione</i>	Può essere pericoloso o tossico se ingerito.
<i>Contatto con la pelle</i>	Non tossico: può causare irritazioni con un contatto prolungato.
<i>Contatto con gli occhi</i>	Può causare irritazioni moderate con un contatto prolungato.
<i>Sensibilizzazione cutanea</i>	Non dichiarato.

Rischi per la salute

Tossicità Acuta

<i>Orale</i>	LD ₅₀ (ratto) >30 g/kg.
<i>Dermale</i>	LD ₅₀ > 2000 mg/kg.
<i>Inalatoria</i>	Non dichiarata.
<i>Cancerogenicità</i>	Non dichiarata.
<i>Mutagenicità</i>	Non dichiarata.
<i>Tossicità riproduttiva</i>	Non dichiarata.
<i>Teratogenicità</i>	Non dichiarata.
<i>Segni e sintomi causati da una esposizione</i>	Nessuno, salvo irritazioni di pelle e occhi con un contatto diretto o prolungato con il prodotto.
<i>Effetti ritardati in seguito ad una esposizione</i>	Nessuno.
<i>Effetti specifici di alcuni componenti del preparato</i>	Nessuno.

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1 Tossicità

<i>Tossicità organismi acquatici</i>	Non dichiarata.
<i>Tossicità artropodi</i>	Non dichiarata.
<i>Tossicità organismi del suolo, invertebrati</i>	Non dichiarata.

12.2 Persistenza e degradabilità

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.1

Pagina 6 di 7

Data di aggiornamento: 22.01.2016

Denominazione commerciale: SDM

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.4 Mobilità nel suolo

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

12.6 Altri effetti avversi

Nessuno.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Prodotto:

Smaltire secondo le norme vigenti, nei centri preposti allo scopo.

Imballaggi:

Smaltire secondo le norme vigenti, nei centri preposti allo scopo.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

14.1 Numero ONU

Nessuno.

14.2 Nome di spedizione dell'ONU

Nessuno.

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Nessuno.

14.4 Gruppo d'imballaggio

Nessuno.

14.5 Pericoli per l'ambiente

Nessuno.

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Nessuno.

14.7 Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL 73/78 ed il codice IBC

Nessuno.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Normativa europea sui fertilizzanti: Reg. CE 2003/2003 del Parlamento europeo e del Consiglio del 13 ottobre 2003 relativo ai concimi e relative modifiche ed integrazioni.

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Versione 2.1

Pagina 7 di 7

Data di aggiornamento: 22.01.2016

Denominazione commerciale: SDM

Normativa italiana sui fertilizzanti: Decreto Legislativo 75/2010 "Riordino e revisione della disciplina in materia di fertilizzanti" e relative modifiche ed integrazioni.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Nessuna valutazione della sicurezza chimica secondo articolo 14 del Regolamento (CE) 1907/2006 è stata effettuata.

SEZIONE 16: Altre informazioni

La scheda di sicurezza è stata revisionata il 22/01/2016 (versione 2.1) conformemente al Regolamento (CE) 830/2015.

I dati sono riportati sulla base delle nostre conoscenze attuali incluso anche il database delle sostanze registrate sotto REACH, non rappresentano tuttavia alcuna garanzia delle caratteristiche del prodotto e non motivano alcun rapporto giuridico contrattuale.

Elenco delle indicazioni di pericolo pertinenti, dei consigli di prudenza e delle informazioni supplementari che appaiono nelle sezioni da 2 a 15.

Indicazioni di pericolo

Nessuna.

Consigli di prudenza

P102: Tenere fuori dalla portata dei bambini.

P270: Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.

Informazioni supplementari

Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle.

Non disperdere il contenitore nell'ambiente.

Il prodotto è stabile a temperature e pressioni ordinarie.

Immagazzinare in luogo fresco e asciutto con temperature comprese tra + 5 °C e + 30 °C.

In caso di rottura del contenitore durante l'immagazzinaggio, raccogliere il liquido con materiale assorbente non organico e smaltire in modo appropriato.

Il prodotto non è combustibile.

Il contenitore non può essere riutilizzato.

Le presenti informazioni fanno parte delle nostre conoscenze alla data odierna e non hanno valore se il prodotto viene mescolato con altre sostanze o viene usato in maniera o scopi diversi da quelli indicati in etichetta.