

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

Versione 2.2

Pagina 1 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

**Denominazione commerciale: SDM**

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

**1.1 Identificatore del prodotto**

Denominazione commerciale: SDM

**1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della 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: biogard\_sdsdemand@pec.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 dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.2

Pagina 2 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

**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 Miscela**

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 (K <sub>2</sub> O) solubile in acqua.....10%
	Concentrazione	-
	Classificazione	-
	Fraresi 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 dati di sicurezza**  
**ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006**

Versione 2.2

Pagina 3 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

**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 antiveneni o un medico.

**SEZIONE 5: Misure antincendio**

**5.1 Mezzi di estinzione**

Utilizzare CO<sub>2</sub>, 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 lo stoccaggio 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 particolari**

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.

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

Versione 2.2

Pagina 4 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

**Denominazione commerciale: SDM**

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

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.

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

Versione 2.2

Pagina 5 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

**Denominazione commerciale: SDM**

**10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi**

Nessuno.

**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 <sub>50</sub> (ratto) >30 g/kg.
<i>Dermale</i>	LD <sub>50</sub> > 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</i>	Non dichiarata.

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

Versione 2.2

Pagina 6 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

**Denominazione commerciale: SDM**

*suolo, invertebrati*

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Nessuna informazione, esposizione non probabile.

**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 Classe/i di pericolo connesse al trasporto**

Nessuno.

**14.4 Gruppo di 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.

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

Versione 2.2

Pagina 7 di 7

Data di emissione: 01.06.2015

Data di revisione: 31.05.2016

**Denominazione commerciale: SDM**

**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.

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 conforme al Regolamento (CE) 830/2015 ed è stata revisionata il 31/05/2016 (versione 2.2). Modificato il punto 1.3 (indirizzo e-mail).

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.