

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

1/18

Data di revisione : 07/05/2020

Data di creazione : 07/05/2020

Versione : 01 / ITALIA

SEZIONE I: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Nome del prodotto ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

Codice 85849365

Registrazione /

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

Usi identificati Prodotto fertilizzante
REACH PC12 Fertilizzanti

Usi sconsigliati Nessuna ulteriore informazione disponibile

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

IDENTIFICAZIONE DELLA SOCIETÀ SBM Life Science Srl
Via Montefeltro 6
20156 MILANO
ITALY

Telefono + 39 02 83968856

Clienti Email: sds@sbm-company.com

1.4 Numero telefonico di emergenza

Centro Antiveleni Ospedale NIGUARDA (MI) + 39 02 66101029

SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

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

I pericoli fisici :

Non classificato

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

2/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

I pericoli per la salute :

Non classificato

I pericoli per l'ambiente :

Non classificato

2.2 Elementi dell'etichetta

Etichettatura secondo il Regolamento CE n. 1272/2008 [CLP]

Sostanza da indicare : Nessuna

Pittogrammi di pericolo : Nessuno

Avvertenza : Nessuna

Indicazioni di pericolo : Nessuna

Consigli di prudenza :

P101 In caso di consultazione di un medico, tenere a disposizione il contenitore o l'etichetta del prodotto.

P102 Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Informazioni supplementari : Nessuna

Etichettatura supplementare : Nessuno

2.3 Altri pericoli

Sostanze vPvB: Nessuna - Sostanze PBT: Nessuna.

SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/ INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Sostanze

Non applicabile

3.2 Miscele

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

3/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

Natura chimica

Liquido

Sostanze con pericoli

Componenti pericolosi in conformità al Regolamento (CE) Nr. 1272/2008

Nessuno

Ulteriori informazioni

Per il testo integrale delle frasi "H" : rimanda alla SEZIONE 16.

SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso

Informazione generale	In caso di sintomi derivanti dall'esposizione al prodotto, consultare immediatamente un medico e mostrargli l'etichetta del prodotto o la presente scheda di sicurezza.
In caso di inalazione	Trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. In caso di malessere, contattare un CENTRO ANTIVELENI o un medico.
In caso di contatto con gli occhi	Sciacquare immediatamente con acqua. Tenendo gli occhi aperti, continuare a sciacquare per almeno 15 minuti. Appena possibile rimuovere eventuali lenti a contatto. In caso di persistente irritazione, consultare un medico.
In caso di contatto con la pelle	Rimuovere tutti gli indumenti e scarpe contaminati. Lavare la pelle contaminata con abbondante acqua e sapone. In caso di persistente irritazione, consultare un medico.
In caso di ingestione	In caso di malessere, consultare immediatamente un medico. Non provocare il vomito. Non somministrare nulla per via orale ad un soggetto non cosciente.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

4/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati

Sintomi Può causare arrossamento o irritazione.
L'ingestione può causare irritazioni al tratto gastro-intestinale.

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

Rischi Nessuna ulteriore informazione disponibile.
Trattamento Trattamento sintomatico. Nessun antidoto specifico.

SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei Acqua nebulizzata, anidride carbonica (CO₂), polvere chimica secca.
Mezzi di estinzione non idonei Nessuno in particolare.

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Prodotti di combustione pericolosi In condizioni di incendio, il fumo può contenere composti tossici e/o irritanti (ossidi di carbonio, ossidi di azoto, ossidi di fosforo).
Non inalare i gas prodotti dall'esplosione e dalla combustione.

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Protezione durante la lotta antincendio Indossare autorespiratori a pressione positiva ed indumenti protettivi antincendio.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

5/18

Data di revisione : 07/05/2020

Data di creazione : 07/05/2020

Versione : 01 / ITALIA

Ulteriori informazioni Impedire all'acqua contaminata di raggiungere reti fognarie, canali di scolo, fossi, corsi d'acqua o falde freatiche.

Raffreddare i contenitori chiusi nebulizzandoli con acqua.

SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Per chi non interviene direttamente Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi, e con gli indumenti.

Avere una ventilazione sufficiente.

Evacuare l'area di pericolo e rispettare le procedure di emergenza.

Per chi interviene direttamente Assicurarsi che vi sia una sufficiente ventilazione.
Indossare indumenti protettivi.

Isolare la zona pericolosa e rifiutare l'entrata alle persone inutili e non protette.

6.2 Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Non disperdere nell'ambiente. Evitare l'immissione nelle fognature o corsi d'acqua.

Diluire con acqua, trattenere l'acque di lavaggio contaminata e riutilizzare come fertilizzante.

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Per il contenimento Contenere lo scarico.

Metodi di pulizia Assorbire il liquido fuoriuscito con materiali assorbenti adatti (sabbia, diatomee, legante speciale per acidi o generico, segatura), raccogliere meccanicamente i residui della bonifica, stoccare il materiale così raccolto in contenitori richiudibili, etichettati, smaltire secondo le norme vigenti.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

6/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

Utilizzare acqua come materiale per la pulizia.

Altre informazioni Eliminare il materiale o residui solidi in un centro autorizzato.

6.4 Riferimento ad altre sezioni

Si rimanda alla sezione 8 e alla sezione 13.

SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e gli indumenti.
Assicurare una buona ventilazione del posto di lavoro.

Consiglio su protezione contro fuoco ed esplosione Nessuno

Misure di igiene Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso.
Lavarsi le mani dopo ogni manipolazione.
Tenere separati gli indumenti di lavoro da quelli civili. Lavarli separatamente. Lavare gli indumenti contaminati prima di indossarli nuovamente.

7.2 Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Misure tecniche Conservare in luogo asciutto, fresco e ben ventilato. Proteggere dal congelamento.
Quando il materiale non viene usato, tenere il contenitore ermeticamente chiuso.

Condizioni per lo stoccaggio Non tenere in vicinanza di cibi, alimenti, medicinali e fonti di acqua potabile.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

7/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

Materiale appropriato Conservare nel contenitore originale.

7.3 Usi finali particolari

Fertilizzante.

Consultare l'etichetta del prodotto.

SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Nessun parametri di controllo specifici per la miscela.

Nessun componente della sezione 3 con limiti di esposizione.

Altre dato :

Nessun dato disponibile

8.2 Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Ingegneria dei sistemi di controllo : Le docce oculari e docce di sicurezza devono essere messe vicino ai posti di lavoro.

Dispositivi di protezione individuale

Effettuare controlli tecnici e adottare appropriate procedure di lavoro per eliminare o ridurre il rischio di esposizione individuale e ambientale in tutte le aree dove il prodotto è manipolato, spostato, trasportato, caricato, scaricato, conservato e usato.

Protezione respiratoria Nessuna protezione richiesta nelle normali condizioni d'impiego.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

8/18

Data di revisione : 07/05/2020

Data di creazione : 07/05/2020

Versione : 01 / ITALIA

Protezione delle mani	Evitare il contatto con delle mani. Lavare accuratamente le mani dopo l'uso. In caso di manipolazione prolungata o ripetuta, indossare guanti in conformità alla norma EN 374. Sostituire i guanti quando sono contaminati all'interno, quando sono perforati o quando la contaminazione esterna non può essere eliminata efficacemente.
Protezioni per occhi	Evitare il contatto con gli occhi.
Protezione della pelle	Evitare il contatto con la pelle. Indossare indumenti da lavoro protettivi.
Protezione termale	Nessun dato disponibile.

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale	Non permettere la dispersione nel sistema fognario, acque di superficie e sotterranee.
--	---

SEZIONE 9: PROPRIETA FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico	Liquido
Aspetto	Nessun dato
Colore	Marrone
Odore	Nessuno
Soglia olfattiva	Non applicabile
pH	6,3

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

9/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

Punto di fusione / Punto di congelamento	Non applicabile
Punto di ebollizione	Nessun dato di test disponibile
Punto di infiammabilità	Nessun dato di test disponibile
Velocità di evaporazione relativa (acetato butilico=1)	Nessun dato di test disponibile
Infiammabilità (solidi, gas)	Non applicabile
Limiti di infiammabilità o esplosività	Non applicabile
Tensione di vapore	Non applicabile
Densità relativa di vapore a 20 °C	Nessun dato di test disponibile
Densità relativa	1,2
Solubilità	Solubile
Coefficiente di ripartizione: n-octanolo/acqua	Nessun dato di test disponibile
Temperatura di autoaccensione	Nessun dato di test disponibile
Temperatura di decomposizione	Non applicabile
Viscosità dinamica	Non applicabile
Proprietà esplosive	Non esplosivo
Proprietà ossidanti	Nessun dato di test disponibile

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

10/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

9.2 Altre informazioni

Altre informazioni Nessun dato disponibile

SEZIONE 10: STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Il prodotto non è reattivo nelle normali condizioni di uso, stoccaggio e trasporto.

Decomposizione termica Stabile nelle condizioni di immagazzinaggio raccomandate.

10.2 Stabilità chimica

Stabilità chimica Stabile nelle condizioni di immagazzinaggio raccomandate.

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Il contatto con sostanze alcaline può dar luogo all'emissione di ammoniaca gassosa.

10.4 Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Temperature elevate.

10.5 Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Sostanze basiche, ossidanti e riducenti.
Conservare nel contenitore originale.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

11/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi	In caso di alte temperature ed in caso di incendio vengono emessi fumi contenenti ossi di carbonio (CO _x), ossidi di azoto (NO _x), ossidi di fosforo (PO _x).
--	--

SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta per via orale	Specifici dati per la miscela non disponibile. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità acuta per via cutanea	Specifici dati per la miscela non disponibile. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità acuta per via inalazione	Specifici dati per la miscela non disponibile. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Corrosione/irritazione cutanea	Specifici dati per la miscela non disponibile. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi	Specifici dati per la miscela non disponibile. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Specifici dati per la miscela non disponibile. Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

12/18

Data di revisione : 07/05/2020

Data di creazione : 07/05/2020

Versione : 01 / ITALIA

Sensibilizzazione cutanea

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Cancerogenicità :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità riproduttiva :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Tossicità sistemica su uno specifico organo bersaglio :

Esposizione singola :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Esposizione ripetuta :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo di aspirazione :

Specifici dati per la miscela non disponibile.

Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

13/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

Altre informazioni

Nessuna informazione supplementare.

SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

Tossicità acuta per i pesci	Nessun dato disponibile
Tossicità acuta per gli invertebrati acquatici	Nessun dato disponibile
Tossicità acuta per le alghe/piante acquatiche	Nessun dato disponibile
Tossicità per api	Nessun dato disponibile
Tossicità per gli organismi che vivono nel suolo	Nessun dato disponibile
Tossicità per uccelli	Nessun dato disponibile

12.2 Persistenza e degradabilità

Biodegradabilità	Il prodotto è base di sostanza organica degradabile che può richiedere una domanda biochimica di ossigeno.
Koc	Nessun dato disponibile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulazione :	Nessuna ulteriore informazione disponibile
--------------------	--

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

14/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

12.4 Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Il prodotto è solubile in acqua e mobile nel terreno.

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Nessuna sostanze vPvB, PBT.

12.6 Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuna ulteriore informazione disponibile.

SEZIONE 13: CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodi idonei Evitare gli smaltimenti nell'ambiente.
Trattare gli imballaggi non puliti come il prodotto stesso.
Non mescolare il prodotto o l'imballaggio con altri rifiuti.

Miscela Diluire con acqua e riutilizzare come fertilizzante.

Imballaggi contaminati Non riutilizzare i contenitori vuoti contaminati per altri impieghi.
Non smaltire con i rifiuti domestici.
Imballaggi contaminati devono essere incenerito in un impianto autorizzato.

SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

15/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

ADR/RID/ADN

14.1 Numero ONU /
14.2 Nome di spedizione /
dell'ONU
14.3 Classe/i di pericolo /
connesse al trasporto
14.4 Gruppo di /
imballaggio
14.5 Pericoli per /
l'ambiente

Questa classificazione è in principio non valido per carrozza da vaso di serbatoio su idrovie di retroterra.
Per favore si riferisca al fabbricante per informazioni.

IMDG

14.1 Numero ONU /
14.2 Nome di spedizione /
dell'ONU
14.3 Classe/i di pericolo /
connesse al trasporto
14.4 Gruppo di /
imballaggio
14.5 Pericoli per /
l'ambiente

IATA

14.1 Numero ONU /
14.2 Nome di spedizione /
dell'ONU
14.3 Classe/i di pericolo /
connesse al trasporto
14.4 Gruppo di /
imballaggio
14.5 Pericoli per /
l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non sono disponibili dati.

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

16/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

14.7 Trasporto di rifiuti secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC

Non applicabile.

SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

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

Altre informazioni

Gli sostanze indicate nel sezione 3.2 non sono citate alla data di pubblicazione del presente SDS :

- nell'Allegato XIV del Regolamento EC REACH 1907/2006 relativa all'elenco delle sostanze soggette ad autorizzazione
- nell'Allegato XVII del Regolamento EC REACH 1907/2006 relativa restrizioni in materia di fabbricazione, immissione sul mercato e uso di talune sostanze, miscele e articoli pericolosi.

Disposizioni specifiche :

Etichettatura nel conformismo con la Regolamentazione dei Fertilizzante EC 2003/2003.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non è stata effettuata una valutazione della sicurezza chimica per la miscela.

SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI

Testo integrale di indicazioni di pericolo H di alle sezioni 2 e 3 :

Testo integrale di indicazioni di classe e di categoria di pericolo alle sezioni 2 e 3 :

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

17/18

Data di revisione : 07/05/2020

Data di creazione : 07/05/2020

Versione : 01 / ITALIA

Abbreviazioni e acronimi :

ADN	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose per via navigabile
ADR	Accordo europeo relativo al trasporto internazionale di merci pericolose su strada
ATE	Stima della tossicità acuta
BCF	Fattore di bioconcentrazione
CAS-Nr.	Chemical Abstracts Service number
CLP	Regolamento relativo alla classificazione, all'etichettatura e all'imballaggio
Conc.	Concentrazione
DMEL	Livello derivato con effetti minimi
DNEL	Livello derivato senza effetto
EC-No.	Numero della Comunità Europea
ECx	Concentrazione associata a x% di risposta
EINECS	European inventory of existing commercial substances
ELINCS	European list of notified chemical substances
EN	Norma Europea
EU	Unione Europea
IATA	Associazione internazionale del trasporto aereo
IBC	Codice internazionale per la costruzione e le dotazioni delle navi adibite al trasporto alla rinfusa di sostanze chimiche pericolose (IBC Code)
IC50	Metà della concentrazione massima inibitoria.
IMDG	Marittimo internazionale per il trasporto delle merci pericolose
Koc	Coefficiente di assorbimento
LCx	Concentrazione letale per il 50% della popolazione studiata
LDx	Dose letale per il 50% della popolazione studiata
LOEC/LOEL	Concentrazione minima a cui si osserva un effetto
MARPOL	Convenzione internazionale per la prevenzione dell'inquinamento causato da navi; n.o.s. - non diversamente specificato
NOEC/NOEL	Livello/concentrazione senza effetti osservati;
N.A.S.	Non Altrimenti Specificati
OECD	Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico
OSHA	Agenzia europea per la sicurezza e la salute sul lavoro
PBT	Sostanza Persistenti, Bioaccumulanti e Tossiche
PNEC	Concentrazione prevedibile priva di effetti sul ambiente
Pow	Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua
REACH	Registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche
RID	Regolamenti concernenti il trasporto internazionale ferroviario di merci pericolose
STOT	Tossicità specifica per organi bersaglio
SVHC	Sostanze estremamente preoccupanti
vPvB	Sostanza molto persistenti e molto bioaccumulanti
UN	Nazioni Unite

ONE CONCIME CONCENTRATO PER PIANTE E FIORI

18/18

Data di revisione : 07/05/2020
Data di creazione : 07/05/2020
Versione : 01 / ITALIA

Informazioni ulteriori :

La classificazione di una miscela "One concime concentrato per piante e fiori" è basata sui metodi descritti del Regolamento EC 1272/2008 (pericoli per la salute e per l'ambiente).

Modifiche :

Si tratta della versione originale di questo documento : corrisponde alla sua creazione.

I cambi rispetto alla versione precedente sono evidenziati ai margini. Questa versione sostituisce tutte le versioni precedenti.

I documenti conforme alle disposizioni dell'allegato II modificato del Regolamento REACH EC 1907/2006 e a quelle nel Regolamento CLP EC 1272/2008.

Informazione complementare :

Le informazioni contenute in questa scheda di sicurezza fanno riferimento solamente al prodotto specificato: possono non essere adatte per combinazioni con altri materiali o in situazioni differenti da quelle qui descritte. Le informazioni e le raccomandazioni contenute nella presente scheda di dati di sicurezza si basano sulle migliori conoscenze a disposizione della società alla data di pubblicazione del documento e sono da quest'ultima considerate corrette e fornite in buona fede. Esse non rappresentano alcuna garanzia, espressa o implicita. E' responsabilità dell'utilizzatore verificare l'applicabilità di dette informazioni o l'adeguatezza del prodotto al proprio scopo specifico.