

RICCADONA OSCAR DANIELE

Centro Forniture Giardinaggio

Via Volpare 104/B - 37069 Villafranca di Verona (VR) IT
tel. / fax (+39) 045 6300192 - cell. (+39) 348 0069434
website: www.riccadona.it e-mail: info@riccadona.it
website: www.centrofornituregiardinaggio.com
e-mail: office@centrofornituregiardinaggio.com

Conforme al regolamento (CE) 1907/2006

CERBERO FOSFATO MONOAMMONICO

1. Identificazione del prodotto e della società/impresa

Identificazione del prodotto:

Nome commerciale:	Cerbero Fosfato Monoammonico
Nome chimico:	Fosfato Mono Ammonico
Sinonimi d'uso comune:	Ammonio fosfato monobasico
CAS number:	7722-76-1
EC number:	-
Formula molecolare:	NH ₄ (H ₂ PO ₄)

Utilizzazione del prodotto: fertilizzante per uso agricolo
Identificazione della società: ITALPOLLINA SPA – Loc. Casalmenini – 37010 Rivoli Veronese (VR) Italy – tel. 045/6205511 – fax 04576205555 – mail: info@italpollina.it

e-mail della persona responsabile delle Servizio schede dati di sicurezza: schede.sicurezza@italpollina.it

Telefono per emergenze: 045 620 55 13- oppure contattare il più vicino presidio medico.

2. Identificazione dei pericoli

In base alle attuali conoscenze del fornitore, il prodotto - impiegato secondo le indicazione fornite - non è classificato come pericoloso per la salute umana. Si ricorda tuttavia che la polvere originatasi con il maneggio o l'impiego può determinare irritazione agli occhi, alla pelle e alle vie respiratorie. Per maggiori informazioni sugli effetti del prodotto sulla salute umana consultare la sezione 11.

3. Composizione/informazioni sugli ingredienti

Nome chimico	CAS. N°	N. EINECS	Nome CAS
Fosfato Mono Ammonico	7722-76-1	231-764-5	Ammonium dihydrogen phosphate

4. Interventi di primo soccorso

Inalazione: Evitare di respirare la polvere. In caso di infortunio allontanare la persona dall'esposizione e fare respirare aria fresca.

Ingestione: In caso di ingestione di grandi quantità di questa sostanza, consultare immediatamente un medico. Non indurre il vomito se non indicato dal personale medico.

Contatto con la pelle: Evitare il contatto cutaneo prolungato o ripetuto. Dopo la manipolazione, lavare sempre bene le mani con acqua e sapone.

Contatto con gli occhi: In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua.

5. Misure antincendio

Mezzi di estinzione: in caso di incendio impiegare acqua nebulizzata o prodotti chimici secchi estinguenti.

Particolari rischi di esposizione: in caso di incendio non respirare polveri, vapori o esalazioni dei materiali in combustione.

Prodotti pericolosi da decomposizione termica: in caso di incendio possono originarsi ossidi di azoto (NO, NO_x) e ossidi di fosforo e ammoniaca.

6. Provvedimenti in caso di dispersione accidentale

Precauzioni ambientali: evitare contaminazioni di corsi d'acqua e di fognature. Informare le autorità competenti nel caso di inquinamento accidentale di corsi d'acqua.

Precauzioni per le persone: in caso di bisogno, usare un'attrezzatura protettiva adatta.

Sistemi di pulizia: in base al grado di contaminazione, riutilizzare il prodotto come concime nell'azienda agricola oppure smaltire secondo la normativa vigente in discariche autorizzate. Non mescolare con segatura o altri materiali combustibili.

7. Manipolazione e immagazzinamento

Manipolazione: evitare la formazione di polvere durante la movimentazione ed evitare possibili fonti di combustione (scintille o fiamme). Evitare eccessive esposizioni agli agenti atmosferici per prevenire assorbimento di umidità. In caso di prolungato maneggiamento del prodotto, usare adeguati mezzi protettivi individuali (guanti, ecc.)

Stoccaggio: stoccare il prodotto lontano da calore, scintille, fiamme o altre fonti di combustione. Evitare il contatto con materiali combustibili e agenti riducenti. Garantire adeguata pulizia e ventilazione ai locali di stoccaggio. Teme l'umidità. Conservare fuori dalla portata dei bambini.

8. Protezione personale/controllo dell'esposizione

Limiti di esposizione occupazionale. (ACGIH 2003): Polvere totale - 10 mg/m³ - Polvere respirabile - 3 mg/ m³

Misure tecniche precauzionali: evitare l'accumulo di polveri e favorire un'adeguata ventilazione dove necessario.

CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Protezione respiratoria: in caso di rischio riconosciuto, impiegare un respiratore a filtro antipolvere su misura conforme agli standard di legge.

Protezione degli occhi: in caso di alte concentrazioni di polveri, usare occhiali di plastica protettivi.

Protezione della pelle: per evitare il contatto del prodotto con la pelle, usare tute da lavoro che coprano completamente il corpo.

Protezione delle mani: usare guanti resistenti ad agenti chimici ed impenetrabili conformi agli standard di legge.

9. Proprietà fisiche e chimiche

ASPETTO

Stato fisico: solido cristallino

Colore: bianco

Odore: inodore

DATI RILEVANTI PER LA SICUREZZA

pH della soluzione acquosa 10%: 4-5

Temperatura di decomposizione: >200 °C

Infiammabilità: -

Proprietà esplosive: -

Solubilità in acqua: totale (360 g/L)

10. Stabilità e reattività

Stabilità: Il prodotto è stabile rispettando le condizioni di manipolazione e stoccaggio indicate dal fornitore.

Prodotti di decomposizione pericolosi: ossidi di azoto e di fosforo, ammoniaca.

Materiali da evitare: acidi e basi

Condizioni da evitare: fonti di calore, fiamme, temperature > 150 °C.

11. Informazioni tossicologiche

Effetti pericolosi sulla salute umana: in base alle attuali conoscenze, il prodotto non presenta rischi specifici per la salute umana se impiegato come indicato dal fornitore.

Pur non essendo il prodotto classificato come pericoloso, vanno considerati anche questi aspetti:

- Contatto con gli occhi: un contatto ripetuto e prolungato potrebbe causare irritazione
- Contatto con la pelle: un contatto ripetuto e prolungato potrebbe causare irritazione.
- Inalazione: elevate concentrazioni di prodotto nell'aria potrebbero causare irritazioni alle vie respiratorie. Un'esposizione continua al prodotto potrebbe determinare l'insorgenza di irritazioni croniche alle vie respiratorie.
- Ingestione: potrebbero verificarsi disturbi gastro-intestinali.

Tossicità acuta: DL50 orale ratto >2000 mg/kg

Effetti cronici

Non sono conosciuti effetti cronici pericolosi per la salute umana.

Non sono attualmente noti al fornitore sintomi di sovraesposizione.

12. Informazioni ecologiche

Il prodotto non è considerato dannoso per l'ambiente se impiegato correttamente secondo le istruzioni del fornitore.

Un impiego eccessivo del prodotto può favorire la crescita di alghe e la contaminazione delle acque.

Il prodotto è molto solubile in acqua.

Il prodotto è biodegradabile.

13. Osservazioni sullo smaltimento

In base alle nostre attuali conoscenze, il prodotto non costituisce un rifiuto pericoloso.

Smaltire il prodotto di scarto come concime nell'azienda agricola o, se non possibile, in discariche autorizzate.

Svuotare accuratamente i contenitori e smaltirli secondo le vigenti normative locali e nazionali.

14. Informazioni sul trasporto

Non classificato. Prodotto considerato non pericoloso secondo UN Orange Book e secondo le norme ADR (strada) RID (ferrovia) e IMDG (marittime).

15. Informazioni sulla normativa

Questo prodotto non è classificato pericoloso secondo i regolamenti dell'Unione Europea e non riporta frasi di rischio.

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

Normativa italiana sui fertilizzanti: Decreto Legislativo 217/2006 “Revisione della disciplina in materia di fertilizzanti”.

16. Altre informazioni

Note: -

Scheda redatta da ITALPOLLINA SPA – Loc. Casalmenini – 37010 Rivoli Veronese.

Versione 1.0

Data di creazione: aprile 2008

Data di emissione: aprile 2008

Data edizione precedente: nessuna

Data ultimo aggiornamento: -

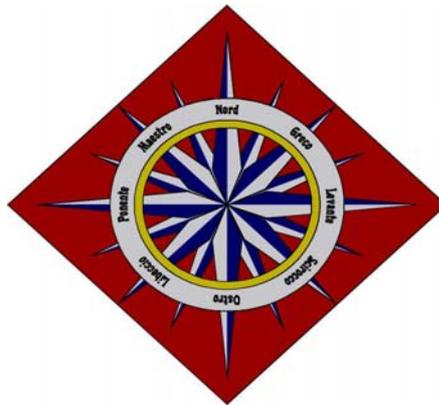
AVVERTENZA IMPORTANTE:

I dati e le informazioni contenute in questa scheda dati di sicurezza sono state redatte sulla base delle nostre conoscenze alla data di pubblicazione. Le informazioni contenute riguardano esclusivamente aspetti relativi all'uso, alla manipolazione e allo stoccaggio sicuri del concime. Il fornitore non si assume alcuna responsabilità sulla completezza delle informazioni qui contenute. L'adeguatezza del prodotto all'utilizzo finale che se ne vuole fare deve essere valutata esclusivamente da chi lo usa. Qualsiasi sostanza chimica può presentare rischi sconosciuti e quindi deve comunque essere impiegata con attenzione e cautela. Non si garantisce che nella presente scheda siano riportate tutte le possibili misure di sicurezza, potrebbero infatti risultare necessarie misure aggiuntive in condizioni particolari.

RICCADONA OSCAR DANIELE

Centro Forniture Giardinaggio

Via Volpare 104/B - 37069 Villafranca di Verona (VR) IT
tel. / fax (+39) 045 6300192 - cell. (+39) 348 0069434
website: www.riccadona.it e-mail: info@riccadona.it
website: www.centrofornituregiardinaggio.com
e-mail: office@centrofornituregiardinaggio.com



Copyright © 2013

E' vietato la riproduzione totale e/o parziale delle immagini con i testi riportati nel presente catalogo fotografico e/o singola scheda tecnica, salvo autorizzazione scritta.