

VAPAM®

Soluzione fumigante per la disinfezione del terreno in assenza di colture PER USO PROFESSIONALE

<p>VAPAM</p> <p>Composizione 100 grammi di prodotto contengono Metam sodio puro g 38,8 (470 g/l) Coformulanti (acqua) q.b. a g 100</p> <p>Indicazioni di pericolo H290 Può essere corrosivo per i metalli. H302+332 Nocivo se ingerito o inalato. H314 Provoca gravi ustioni cutanee e gravi lesioni oculari. H317 Può provocare una reazione allergica della pelle. H351 Sospettato di provocare il cancro se inalato. H361 Sospettato di nuocere alla fertilità o al feto. H373 Può provocare danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta. H410 Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata.</p> <p>Indicazioni supplementari EUH031 A contatto con acidi libera gas tossici; EUH401 Per evitare rischi per la salute umana e per l'ambiente, seguire le istruzioni per l'uso</p> <p>Consigli di prudenza P201 Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso. 260 Non respirare i fumi. P280 Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso. P301+P330+P331 IN CASO DI INGESTIONE: sciacquare la bocca. NON provocare il vomito; P303+P361+P353 IN CASO DI CONTATTO CON LA PELLE (o con i capelli): togliersi di dosso immediatamente tutti; gli indumenti contaminati. Sciacquare la pelle/fare una doccia. P304+P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione. P305+P351+P338 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; P308+P313 IN CASO DI esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico. P391 Raccogliere la fuoriuscita. P501 Smaltire il prodotto/recipiente in conformità alle norme nazionali vigenti.</p> <p style="text-align: center;">EASTMAN ITALIA S.r.l. presso Studio Tributario Societario, Via Matteo Bandello 5-20123 Milano – Tel.: 335 8135202</p> <p>Officine di produzione: TAMINCO bvba – Pantserschipstraat, 207 –Gent (Belgio) BALCHEM Italia S.r.l. – Via del Porto snc – Marano Ticino (NO) Officina di confezionamento: OSIO GIAMPIETRO – Fornovo S. Giovanni (BG)</p> <p>Registrazione del Ministero della Sanità N. 3779 del 19.06.1980</p> <p>Contenuto netto: litri 5, 25, 50, 210*, 1000* Partita n.del</p>	<p>PERICOLO</p> 
---	---

PRESCRIZIONI SUPPLEMENTARI: Non contaminare l'acqua con il prodotto o il suo contenitore. Non pulire il materiale di applicazione in prossimità delle acque di superficie. Evitare la contaminazione attraverso i sistemi di scolo delle acque delle aziende agricole e delle strade.

INFORMAZIONI PER IL MEDICO

Sintomi - CUTE: eritema, dermatiti, sensibilizzazione; OCCHIO: congiuntivite irritativa, sensibilizzazione; APPARATO RESPIRATORIO: Irritazione delle prime vie aeree, broncopatia asmatiforme, sensibilizzazione; SNC: atassia, cefalea, confusione, depressione, iporefflessia.

Effetto antabuse: si verifica in caso di concomitante o pregressa assunzione di alcool e si manifesta con nausea, vomito, sudorazione, sete intensa, dolore precordiale, tachicardia, visione confusa, vertigini, ipotensione ortostatica. Dopo qualche ora il viso da paonazzo diventa pallido e l'ipotensione si aggrava fino al collasso ed alla perdita di coscienza. **Terapia:** sintomatica.

Avvertenza: Consultare un Centro Antiveneni.

CARATTERISTICHE

Il VAPAM è un prodotto fumigante che deve le sue proprietà fungicide e collaterali al gas (MITC - Metilisotiocianato) che si produce nel terreno a seguito della sua decomposizione. Esso viene impiegato nel trattamento preventivo del terreno per combattere i parassiti fungini agenti dei marciumi radicali, marciumi del colletto, avvizzimento delle piantine, quali: Fusarium, Verticillium, Phialophora, Pythium.

Il VAPAM svolge nel contempo altre interessanti azioni collaterali e cioè: azione erbicida, azione nematocida sulle forme libere, azione insetticida.

Si utilizza esclusivamente su suolo nudo per la disinfezione di terreni destinati alla semina o al trapianto delle colture.

MODALITÀ E DOSI D'IMPIEGO

Per ottenere risultati ottimali seguire le seguenti indicazioni:

Prima del trattamento: interrare le sostanze organiche (torba, letame) un mese prima del trattamento; una settimana prima dell'impiego lavorare finemente e bagnare il terreno, questo consentirà una migliore diffusione del prodotto e faciliterà la germinazione delle infestanti.

Applicazione: al momento dell'applicazione il terreno dovrebbe avere una temperatura ideale di 20°C ca. e comunque non inferiore ai 14°C e non superiore ai 32°C.

Trattamenti in pieno campo: impiegare VAPAM tramite iniezione nel terreno con apposite macchine fumigatrici;

Trattamenti in serra: distribuire VAPAM con la tecnica dell'irrorazione a goccia, cioè con l'utilizzo di manichette forate poste sotto film plastico a tenuta di gas.

Dosi: utilizzare 325 l/ha di VAPAM per i trattamenti in campo aperto e 760-1300 l/ha per i trattamenti in serra; le dosi per i trattamenti in serra possono essere aumentate fino a 1650 l/ha quando si operi su terreni pesanti od infestati principalmente da verticillosi, fusariosi o fialoforosi.

Per tutti gli impieghi è consentita una sola applicazione della sostanza attiva ogni 3 anni sullo stesso appezzamento.

Dopo il trattamento: irrigare lentamente il terreno per consentire al prodotto di raggiungere la profondità desiderata ma non oltre. A distanza di due settimane circa si deve fare una lavorazione superficiale del terreno allo scopo di allontanare eventuali residui di gas che potrebbero dare problemi di fitotossicità.

Attendere altri 8-14 giorni prima di procedere alla semina o al trapianto. Eventualmente può essere utile fare il "Test del Crescione"

L'applicazione del prodotto e qualsiasi altra operazione successiva al trattamento, da eseguire prima della dispersione dal terreno dei gas da esso derivanti, devono essere eseguite da operatori muniti di dispositivi di protezione individuale in grado di proteggere le vie respiratorie, gli occhi, la pelle.

Impedire l'accesso alle zone trattate a persone ed animali domestici prima di 15 giorni.

Modalità di bonifica nel caso di perdite e spandimenti accidentali.

Il prodotto sviluppa gas tossico. In caso di sversamento in ambiente chiuso, dotare il personale addetto alla bonifica di dispositivi di protezione individuale in grado di proteggere le vie respiratorie, gli occhi, la pelle.

COMPATIBILITÀ: Il prodotto si usa da solo.

INTERVALLO: Far trascorrere 20-30 giorni dal trattamento alla semina.

ATTENZIONE

Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate nella presente etichetta. Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da uso improprio del preparato. Il rispetto delle predette istruzioni è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali. Non applicare con mezzi aerei. Da non vendersi sfuso. Non contaminare altre colture, alimenti, bevande o corsi d'acqua. Operare in assenza di vento. Il contenitore non può essere riutilizzato. Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

*Lo stoccaggio da parte dell'utilizzatore dei contenitori superiori a 200 litri deve essere effettuato in zona dotata di bacino di contenimento di adeguato volume atto a raccogliere eventuali fuoriuscite accidentali del prodotto