

**COMPOSIZIONE:**

100 grammi di prodotto contengono:  
 Pinolene (di-1-p-menthene) ..... g 96  
 Emulsionante ..... g 4

**FRASI DI RISCHIO:** Irritante per la pelle.  
 Può provocare sensibilizzazione per contatto con la pelle. Altamente tossico per gli organismi acquatici, può provocare a lungo termine effetti negativi per l'ambiente acquatico.

**IRRITANTE****PERICOLOSO  
PER L'AMBIENTE**

**CONSIGLI DI PRUDENZA:** Conservare fuori della portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti o mangimi e da bevande. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego. Non gettare i residui nelle fognature. Usare indumenti protettivi e guanti adatti. In caso d'ingestione consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi. Non disperdere nell'ambiente. Riferirsi alle istruzioni speciali/schede informative in materia di sicurezza.

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

# VAPOR GARD®

## ANTITRASPIRANTE- PROTETTIVO

## LIQUIDO EMULSIONABILE



Registrazione n. 10116 del 30.07.1999 del Ministero della Sanità

**CBC (Europe) S.r.l.** - Via E. Majorana, 2  
 20834 Nova Milanese (MB)  
 Tel. 0362-365079

**OFFICINA DI PRODUZIONE**  
 MILLER CHEMICAL & FERTILIZER CORP.  
 Hanover, Pennsylvania - USA

**OFFICINA DI CONFEZIONAMENTO**  
 I.R.C.A. Service S.p.A. - S.S. Cremasca 591  
 n.10 - 24040 Fornovo S. Giovanni (BG)

**NORME PRECAUZIONALI:**

Conservare il recipiente ben chiuso. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente ed abbondantemente con acqua e consultare il medico. In caso di contatto con la pelle lavarsi immediatamente ed abbondantemente con acqua e sapone.

**INFORMAZIONI MEDICHE:**

In caso di intossicazione chiamare il medico per i consueti interventi di pronto soccorso. Se ingerito chiamare immediatamente un medico.

**AVVERTENZA PER LA CONSERVAZIONE**

- conservare la confezione in luogo fresco, asciutto e ventilato
- chiudere ermeticamente la confezione se parzialmente utilizzata
- non mettere in congelatore

Riferimento Partita: vedere apposito spazio

**COMPATIBILITÀ:** VAPOR GARD® antitraspirante - protettivo deve essere impiegato da solo. Tuttavia è compatibile con i normali prodotti impiegati in agricoltura: concimi fogliari, antiparassitari, prodotti biologici.

Contenuto netto 4 litri

**CARATTERISTICHE:** VAPOR GARD® è una emulsione concentrata naturale che ha proprietà antitranspiranti. Opportunamente diluito in acqua ed irrorato sulla vegetazione, VAPOR GARD® è in grado di formare sulle superfici irrorate un reticolo simile ad una pellicola in grado di regolare la traspirazione delle piante.

Il reticolo non ostacola la respirazione e mantiene inalterato lo scambio ossigeno - anidride carbonica, mentre rallenta la perdita di vapor d'acqua attraverso gli stomi. La traspirazione, ovvero il processo di eliminazione dell'acqua, è una funzione fisiologica per la pianta ed è pertanto un fenomeno impossibile da eliminare specie in quegli organi che effettuano la fotosintesi. La sede principale è la foglia, ma si verifica ugualmente nei giovani germogli e nei fiori; nel caso di giovani tronchi si può avere anche la traspirazione lenticellare mediante la quale l'acqua evapora attraverso le lenticelle del sughero. Nelle piante coltivate può accadere di avere la necessità di controllare la traspirazione per diversi motivi: al fine di rendere più efficienti certe pratiche agronomiche o per evitare stress alle piante in momenti particolari o ancora per trattare nell'umidità fisiologica.

In tutti questi casi, VAPOR GARD® può essere di valido aiuto ricoprendo il vegetale con una pellicola invisibile ma efficace, resistente ed elastica.

**MODALITA' D'IMPIEGO:** VAPOR GARD® è un'emulsione che si disperde facilmente in acqua formando una soluzione che può essere applicata sui vegetali con qualsiasi tipo di irroratrice manuale o meccanica, a volume normale a basso ed ultrabasso volume.

Aggiungere sufficiente acqua nella botte per permettere un'agitazione ottimale della pompa. Aggiungere gli eventuali altri prodotti fitosanitari. Se viene usata una formulazione in polvere bagnabile, mescolare molto bene l'acqua e la polvere in modo che la polvere stessa sia totalmente sciolta in acqua prima di aggiungere VAPOR GARD®. Mantenere una buona agitazione durante il caricamento il trasferimento e

durante l'irrorazione. Si consiglia di lavare bene, subito dopo l'uso, l'apparecchiatura usata per l'irrorazione con acqua e kerosene onde evitare la polimerizzazione negli ugelli o nei piccoli orifizi che potrebbero otturarsi.

**AVVERTENZA:** Sospendere i trattamenti 25 giorni prima del raccolto degli agrumi, 3 giorni prima del raccolto delle altre colture.

In caso di miscela con altri formulati deve essere rispettato il periodo di carenza più lungo. Devono inoltre essere osservate le norme precauzionali prescritte per i prodotti più tossici. Qualora si verificassero casi di intossicazione, informare il medico della miscela compiuta.

**ATTENZIONE:** Da impiegarsi esclusivamente per gli usi e alle condizioni riportate in questa etichetta.

Chi impiega il prodotto è responsabile degli eventuali danni derivanti da un uso improprio del preparato.

Il rispetto di tutte le indicazioni contenute nella presente etichetta è condizione essenziale per assicurare l'efficacia del trattamento e per evitare danni alle piante, alle persone ed agli animali.

Non applicare con i mezzi aerei.

Per evitare rischi per l'uomo e per l'ambiente seguire le istruzioni per l'uso.

Operare in assenza di vento.

Da non vendersi solo.

Smaltire le confezioni secondo le norme vigenti.

Il contenitore completamente svuotato non deve essere disperso nell'ambiente.

Il contenitore non può essere riutilizzato.

**Non congelare il prodotto.**

Attenzione il formulato contiene una sostanza attiva nociva per l'ambiente acquatico.

## CAMPI D'IMPIEGO E DOSI

COLTURA	QUANTITÀ	EPOCA	EFFETTO
<b>TRATTAMENTI ANTI TRASPIRANTI VERI E PROPRI</b>			
PIANTINE IN VIVAI O SERRICOLTURA	Soluzione 1-2%	1 o 2 giorni prima della consegna per il trapianto	Migliore resistenza a stress per mancanza di acqua, migliore attecchimento al trapianto
PIANTE APPENA POTATE A DIMORA	Soluzione 1-15%	Immediatamente dopo il trapianto	Può migliorare l'attecchimento per minore perdita di umidità
TRAPIANTI DI ALBERI A FOGGLIE CADUCHE IN PRESENZA DI FOSFATI	Soluzione 2%	Un giorno prima della estirpazione	Migliora la percentuale di attecchimento
PERO	Soluzione 0,4-0,6%	Nel momento di eccessiva evaporazione	Riduce il fenomeno del brucio non parassitario
FIORI RECSI	Soluzione 1-2%	Un giorno prima della raccolta	Maggiore durata, apporto brillante del fiore
<b>TRATTAMENTI ANTI TRASPIRANTI - PROTETTIVI</b>			
AGRUMI (arancio-mandarino - mandarino - clementine)	Soluzione 1%	25 giorni prima della raccolta	Può migliorare la peccatura, può ridurre il disseccamento post-raccolto e può migliorare la conservazione
PERICO	Soluzione 1%	10-15 giorni prima della raccolta	Aumento di peso e colorazione più intensa dei frutti, migliore conservabilità
FRUTTE A BACCA	Soluzione 0,1-0,2%	In pre raccolta	Può migliorare la conservabilità e può avere effetti positivi contro la monilia
UVA DA TAVOLA E UVA DA VINO	Soluzione 1-2%	Cinque 20 giorni prima della maturazione	Maturazione più ritardata e migliore conservabilità
ACTINIDIA (Kiwi)	Soluzione 0,1-0,2%	In pre raccolta	Può migliorare la conservabilità e può avere effetti positivi contro bottriti
ORTICOLE A FRUTTO	Soluzione 1-2%	Nel periodo in cui si frequentano i stress idrico o 10-15 giorni prima della raccolta	Aumenta la resistenza a lunghi periodi di siccità, migliora la qualità e conservabilità dei frutti
ORTICOLE A FOGGLIA	Soluzione 0,5-1%	Nel periodo in cui si frequentano i stress idrico	Riduce il "tip burn", aumenta la resistenza alla siccità, aumenta la turgescenza
INNESTI FERACI DI ORTICOLE	Soluzione 1-1,5%	Trattare le piante pochi giorni prima del taglio delle marce	Miglior attecchimento degli innesti (induzione, necrosi, ecc.)
PASCA	Soluzione 2%	Dalla piena fioritura fino a due settimane dopo	Aumento di produzione e tuberi più uniformi
BARBARETTOLA DA ZUCCHERO	Soluzione 1-2%	Nel periodo più caldo della stagione	Protegge dalla disidratazione e aumenta la dimensione della radice
<b>TRATTAMENTI ANTITRASPIRANTI - PROTETTIVI DA AGENTI ATMOSFERICI E FISIPATIE</b>			
AGRUMI (arancio-mandarino o spaccatura)	Soluzione 0,2-0,3%	Prima dell'invasatura 2-3 interventi a 20-25 giorni	Riduce il fenomeno dello spacco
MELE VARIETA SENSIBILI ALLA SPACCATURA	Soluzione 0,5-0,8%	45 giorni prima della raccolta: 3-4 interventi	Riduce la spaccatura, riduce l'incidenza dei colpi di sole e migliora la colorazione
ULIVE	Soluzione 0,5-0,8%	Prima dell'invaiatura 15-20 giorni prima della maturazione	Riduce la spaccatura dovuta alle piogge
ACTINIDIA (Kiwi)	Soluzione 0,5-0,8%	Nel momento di eccessiva evaporazione	Riduce la disidratazione e il disseccamento delle foglie di ogni del vertice
PERICO VARIETA SENSIBILI ALLA SPACCATURA	Soluzione 0,5-0,8%	3-4 trattamenti a dosi uguali iniziando 30-40 gg. prima della raccolta, comunque prima del verificarsi del fenomeno	Riduce la spaccatura, aumenta la peccatura e migliora il colore
PIANTE SEMPRE VERDI IN VIVAI	Soluzione 2-3%	Prima dell'inverno	Protegge dal freddo intenso e dalle gelate moderate
PIANTE SEMPRE VERDI IN PARCHI E VIALI CITTADINI	Soluzione 2-3%	Prima dell'inverno	Protegge dal freddo, dallo smog e dalle piogge acide
PIANTE ORNAMENTALI IN ZONE MARITIME (palme, tamerici, cipressi)	Soluzione 2-3%	Prima dell'inverno e dopo una pioggia che abbia dissolto la salinità	Protegge da ustioni provocate dal vento salmastro

