

VERCIDE IM/9

Conservante

Proprietà fisiche e chimiche:

Stato físico Liquido
Colore Giallo
Odore Caratterístico
pH 3 - 6

Punto di ebollizione 100° C (212° F)Punto di fusione $<0^{\circ}$ C ($<32^{\circ}$ F)Punto di infiammabilitàNon disponibileProprietà esplosiveNon disponibileProprietà comburentiNon disponibilePressione di vaporeNon determinato

Densità $1.02 \text{ a } 1.04 \text{ g/cm}^3 \text{ [} 20^{\circ}\text{C } (68^{\circ}\text{F})\text{]}$

Solubilità Facilmente solubile in acqua fredda e calda

Velocità di evaporazione acetato di butile = 1 Non determinato

Caratteristiche generali:

Il VERCIDE IM/9 è un agente antimuffa ad ampio spettro, a base di derivati isotiazolinici, assolutamente esente da formaldeide libera o combinata; studiato appositamente per essere impiegato come conservante in tutti i prodotti all'acqua:

- Paste coloranti
- Adesivi e collanti a base di emulsioni
- Idropitture a base di emulsioni
- Prodotti chimico-tecnici contenenti acqua

Dosaggi e modalità d'uso:

I livelli di utilizzo consigliati, sono basati su test di laboratorio e di campo e sono tipici per le applicazioni indicate. Il livello richiesto per il vostro sistema è specifico per la vostra formulazione. La selezione dei singoli ingredienti formulativi, il substrato da trattare e le condizioni ambientali in cui il coating sarà esposto, sono parametri che influenzeranno la reale necessaria quantità di protezione. I livelli di utilizzo suggeriti sono riportati in valori percentuale sul prodotto finito:

 $\begin{array}{lll} \text{Pitture, rivestimenti, stucchi} & 0.1\% \\ \text{Dispersioni polimeriche} & 0.1\% \\ \text{Adesivi base amidi (in uso)} & 0.1\% \\ \text{Metalworking-Fluids (post-treatment)} & 0.1 - 0.15\% \\ \text{Altre applicazioni} & 0.1\% \\ \end{array}$

Può essere aggiunto sotto buona agitazione in qualsiasi fase di lavorazione anche se si suggerisce di aggiungerlo all'inizio al fine di ottenere una migliore omogeneizzazione.



Etichettature e trasporto:

Per più aggiornate e complete informazioni circa la classificazione, l'etichettatura e il trasporto, si prega di fare riferimento alla Scheda di Sicurezza.

Manipolazione, stoccaggio, salute e sicurezza:

Per la manipolazione di questo prodotto, devono essere adottate le normali precauzioni.

Il contatto con il concentrato deve essere evitato.

Devono essere indossati vestiari e occhiali protettivi; in caso di schizzi sulla pelle, lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone.

Se schizzi raggiungono gli occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

Evitare l'inalazione; i vestiti contaminati devono essere immediatamente rimossi.

Mantenere il contenitore chiuso. Utilizzare solo in ambiente con adeguata ventilazione. Stoccare in aree fresche, ventilate, asciutte e lontano da sostanze incompatibili.

Proteggere dal congelamento. Se il prodotto ha subito eccessivamente le basse temperature miscelarlo bene o metterlo sotto agitazione. Non contaminare acqua , cibo e alimenti con l'area in cui il prodotto è stato stoccato o movimentato.

Stoccaggio ideale tra i 5°C e i 25°C

Durata del prodotto: mesi 24 dopo la data di produzione

Utilizzare i biocidi con cautela. Prima dell'uso leggere sempre la scheda di sicurezza.

San Giuliano Milanese, 06.02.2012

Avviso per il lettore:

Le informazioni e le raccomandazioni contenute nel presente documento si basano sulla nostra esperienza generale e sulle conoscenze attuali e vengono fornite in buona fede. NULLA DI QUANTO IVI RIFERITO VA INTERPRETATO COME GARANZIA O ATTESTAZIONE, ESPLICITA O IMPLICITA O DI QUALSIASI ALTRA NATURA.IN OGNI CIRCOSTANZA, L'UTENTE E' TENUTO A DETERMINARE E VERIFICARE L'ACCURATEZZA, COMPLETEZZA ED APPLICABILITA' DI TALI INFORMAZIONI E RACCOMANDAZIONI, NONCHE' L'IDONEITA' DI QUALSIASI PRODOTTO PER USI O SCOPI SPECIFICI