

VERCIDE IMF

Conservante

Dati chimico-fisici:

• Aspetto	Liquido giallo chiaro
• Densità a 20°C	~ 1,055 ± 0,010 g/m ³
• Viscosità (DIN 51758)	< 15 secondi
• pH (sol. 0,1% acqua demin.)	4 ± 0,5
• Punto di fiamma (DIN 51758)	> 100°C
• Solubilità in acqua	completa

Caratteristiche generali:

Il VERCIDE IMF è un agente antimuffa concentrato a base di derivati isotiazolinici e donatori di formaldeide, appositamente studiato per essere impiegato come agente 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

I prodotti all'acqua costituiscono un terreno di coltura ideale per i microrganismi. La degradazione in barattolo durante il magazzinaggio è principalmente provocata da un'infezione microbica e si sviluppa sia in condizioni aerobiche che anaerobiche.

Si manifesta con una caduta di viscosità (attacco al colloide protettore) o con una formazione di colonie batteriche sulla superficie del prodotto (attacco alla camera di vapore o condensa)

Il VERCIDE IMF garantisce un'adeguata protezione sia all'interno del prodotto che sulla fase vapore, grazie all'associazione degli isotiazolinone derivati con particolari donatori di formaldeide. Il VERCIDE IMF è efficace entro un ampio intervallo di pH (da ~ 3 a ~ 9, 5) e garantisce la sua efficacia per lungo tempo.

Dosaggi e modalità d'uso:

La percentuale d'impiego del VERCIDE IMF è generalmente compresa tra 0,1% e 0,3% ma dipende dal grado di contaminazione batterica delle materie prime in uso, dalle acque e dal grado di conservazione desiderato. Si consiglia di aggiungere il VERCIDE IMF alla fine della lavorazione.

Stoccaggio:

Tenere a magazzino al riparo dal gelo.

San Giuliano Milanese, 04.06.2011

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, ESPLICITA O IMPLICITA O DI QUALSIASI ALTRA NATURA . IN OGNI CIRCOSTANZA, L'UTENTE E' TENUTO A VERIFICARE LA COMPLETEZZA ED APPLICABILITA' DI TALI INFORMAZIONI, NONCHE' L'IDONEITA' DI QUALSIASI PRODOTTO PER USI O SCOPI SPECIFICI