

Orchex 796

Olio speciale per applicazioni in agricoltura

DESCRIZIONE

L'Orchex 796 è un olio minerale altamente raffinato per agricoltura con struttura principalmente paraffinica destinato ad essere impiegato prevalentemente nelle formulazioni dei pesticidi e come coadiuvante spray.

L'Orchex 796 migliora inoltre l'efficacia di certi pesticidi chimici modificando la superficie della foglia e dell'insetto per assicurare una giusta penetrazione, senza causare danni alle piante.

APPLICAZIONE

- Olio base per la formulazione di pesticidi.
- Olio coadiuvante per pesticidi spray.
- Olio miscibile con emulsificatori per applicazioni di emulsione spray.
- Usato intero come pesticida, in grado di uccidere specifici insetti in varie fasi della loro vita, attraverso il soffocamento o hypoxia.

ALTRE INFORMAZIONI

L'Orchex 796 risponde alle norme americane FDA 21 CFR 178.3620 (C).

Possiede un elevato potere pesticida con bassa fitotossicità.

VANTAGGI

I principali vantaggi derivanti dall'uso dell'Orchex 796 sono:

- Bassa volatilità, per una aderenza alle foglie più duratura ed una minima dispersione nell'ambiente, con basso rischio di inalazione.
- Bassa tensione superficiale, per una migliore copertura superficiale e facile atomizzazione.
- Buona adesività e bassa solubilità nell'acqua, garantendo una elevata resistenza al dilavamento con acqua piovana.
- Implicita azione pesticida, anche se impiegato da solo, provocando il soffocamento dell'insetto ed hypoxia.
- Bassa tossicità, per cui risulta sicuro per le persone, gli animali e sul raccolto.

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI	METODO
Orchex 796			
Aspetto		Chiaro	Visuale
Colore, Saybolt		18	ASTM D156
Densità a 15°C	Kg/m ³	855	ASTM D4052
Viscosità Cinematica a 40°C	mm ² /s	12.5	ASTM D445
Punto di infiammabilità, COC	° C	190	ASTM D92
Punto di scorrimento	° C	-12	ASTM D97

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

Esso Italiana S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Luglio 2001