

Modello	Scheda tecnica
Data Creazione	29/10/12/DFD
Ultima Revisione	24/01/18/DFD/RB
Revisione N°001	
Hzym® Preparati enzimatici specifici	

FLOTT "ONE"

Enzima pectolitico per la depectinizzazione ed illimpidimento dei mosti bianchi

CARATTERISTICHE GENERALI

Il prodotto Flott One è un composto liquido a base di enzima pectolitico ottenuto da un ceppo selezionato di *Aspergillus niger*, OGM free. Tale preparato enzimatico ha un'elevatissima capacità pectolitica ed è attivo al normale pH del mosto. Il prodotto Flott One è stato selezionato per la sua efficacia di azione in tempi brevi. È un prodotto solubile in acqua e mosto ed è ideale per la tecnica di illimpidimento della flottazione.

Flott One risponde ai requisiti previsti per gli enzimi destinati ad uso alimentare dallo standard internazionale Jefca (FAO).

APPLICAZIONI

Il prodotto Flott One trova il suo utilizzo ideale nella tecnica della flottazione. Il suo utilizzo consente di ridurre la viscosità dei mosti in tempi decisamente ridotti, consentendo così la flottazione dei flocculi pectici in una schiuma compatta e di ridotto volume, facile da separare e filtrare sottovuoto.

COMPOSIZIONE

Enzima pectolitico di *Aspergillus niger*.

DOSI DI IMPIEGO

Dose consigliata in flottazione: 2–4 mL/hL

MODALITA' DI UTILIZZO

Aggiungere il prodotto liquido direttamente al mosto all'uscita della pressa o nella vasca di alimentazione del flottatore, facendo uso di un dispositivo di dosaggio automatico, di una pompa volumetrica o di un tubo Venturi. Attendere almeno due ore dal dosaggio dell'enzima prima di aggiungere eventuali coadiuvanti di chiarifica ad azione deproteinizzante (bentonite, sol di silice).

MODALITA' DI CONSERVAZIONE

Conservare in luogo pulito, privo di cattivi odori e ad una temperatura refrigerata di 4 – 8 ° C, non a diretto contatto con il pavimento, lontano da fonti di calore e da esposizione ai raggi solari diretti. Dopo ogni utilizzo assicurarsi di chiudere ermeticamente la confezione. Si consiglia l'uso entro breve termine.

CODICE PRODOTTO

0101AE.00014 KG 25

NOTE

Per uso professionale ed enologico. Prodotto conforme ad uso alimentare secondo FCC, D.M. 231/2012 e sue modifiche successive. Conforme al Reg. CE 606/2009 e sue modifiche successive; e al codice enologico internazionale OIV 2009. Il prodotto non presenta OGM. Non disperdere nell'ambiente.

Gli enzimi sono proteine e possono indurre sensibilizzazione e provocare la comparsa di reazioni allergiche in individui sensibilizzati. Seguire le indicazioni riportate sulla scheda di sicurezza.