

AGAZYM ELEVAGE

Preparazione enzimatica concentrata contenente pectinasi da Aspergillus e β -glucanasi da Trichoderma reesei Rev.01 Mar. 05

AGAZYM ELEVAGE è una preparazione enzimatica speciale per la produzione di vini rossi e vini elevati sur lies. La preparazione contiene prevalentemente attività pectolitiche quali poligalatturonasi, pectinesterasi e pectiniasi, con importanti attività β -glucanasiche, proteolitiche ed emicellulolitiche. L'attività cinnamil esterasica è stata eliminata attraverso un processo di purificazione.

Caratteristiche

- Prodotto granulare di colore beige
- IUB-No: 3.2.1.15 e 3.2.1.6
- CAS-No: 9032-75-1 e 62213-14-3
- Attività enzimatiche: 3000 PU e 300 BGU
- Carica microbica totale $<5 \times 10^4 \text{ g}^{-1}$
- Il prodotto è conforme alle specifiche FAO/WHO JECFA e FCC per enzimi di grado alimentare

Applicazione

Vini bianchi

AGAZYM ELEVAGE è indicato nel trattamento di vini bianchi fermentati o elevati sur lies. Inoltre, l'impiego di questo preparato enzimatico è particolarmente importante nel trattamento di vini ottenuti da uve botritizzate o che presentano difficoltà di filtrazione.

Vini rossi

AGAZYM ELEVAGE consente di idrolizzare le pectine residue, β -glucani. Questi ultimi, presenti nelle pareti cellulari dei lieviti, a seguito di idrolisi liberano colloidali globulari che migliorano la struttura colloidale dei vini con vantaggi sensoriali e di stabilità.

L'impiego della bentonite può avvenire solo quando l'enzima ha esaurito la sua attività.

Dosaggi consigliati

Applicazione	Condizioni ottimali	Dosaggio in gr/hl
Fermentazione a contatto con le bucce Termovinificazione vini rossi	18-24 °C / 2-5 gg 45-50 °C / 1-2 ore	2-4 1-3
Filtrazione di uve bianche botritizzate	10-20 °C / 1-8 ore	2-5
Produzione di vini giovani e torchiati	15-24 °C / 2-10 gg	3-5

Conservazione

Conservare il prodotto nelle confezioni originali in luogo fresco ed asciutto.

Modalità di impiego:

Quando si maneggiano prodotti enzimatici, evitare il contatto con la pelle e le mucose. Gli enzimi potrebbero irritare gli occhi e la pelle; l'inalazione degli enzimi potrebbe provocare sensibilizzazione dell'apparato respiratorio.

Per ulteriori dettagli sull'impiego del nostro prodotto, consultare le nostre schede di sicurezza.