

Aleazym EXTRACT L



COMPOSIZIONE

Enzima estrattivo per mosti rossi.

ALEAZYM EXTRACT è una pectinase in forma liquida ad un'attività minima di 460 PLU/g, stabilizzata con sorbato di potassio e standardizzata con KCL, prodotto in conformità alla legislazione in vigore.

CARATTERISTICHE GENERALI

pectinasi prodotte da ceppi classici selezionati d'*Aspergillus niger* per il trattamento dei mosti. La forte presenza di attività secondarie emicellulasiche e cellulasiche ottimizza l'estrazione dalle bucce, contribuendo ad un aumento delle rese in liquido e favorendo al contempo l'estrazione di antociani, tannini strutturanti non astringenti e di aromi varietali.

APPLICAZIONI

ALEAZYM EXTRACT è stato formulato in modo particolare per ottimizzare l'estrazione dalle bucce, massimizzando la resa in mosto in fase di pressatura.

È caratterizzato da diverse importanti attività enzimatiche, come la pectin-lisica (PL, IUB 4.2.2.10), attività di base fondamentale per degradare le pectine esterificate, la poligalatturonasica, ricca in attività endo-PG, che in equilibrio con la PL permette la degradazione dei composti pectine-cellulose, la pectin-esterasica, che prepara il substrato per l'intervento della PG, l'arabanasica, che degrada le parti ramificate delle pectine e migliora l'estrazione del colore, l'emicellulasica e la cellulasica, che, in sinergia con le altre attività enzimatiche, degradano la parete cellulare, liberando il colore e migliorando la struttura del vino.

ALEAZYM EXTRACT è purificato da attività cinnamil-esterasica ed esente d'attività antocianasiche.

DOSAGGI CONSIGLIATI

Da 1 a 5 g/hL su uve e mosti

MODALITA' D'USO

Aggiungere **ALEAZYM EXTRACT** direttamente alla massa da trattare, quindi omogeneizzare accuratamente. Si consiglia l'aggiunta nella vaschetta di raccolta della pigiatrice durante il caricamento del fermentino.

Per massimizzare l'estrazione è consigliato l'utilizzo frazionato durante la macerazione, compreso il trattamento del cappello di vinacce prima della svinatura.

CONFEZIONI DISPONIBILI

Flacone 1 kg Tanica 20 kg Tanica 5 kg

CONDIZIONI DI CONSERVAZIONE

Confezione chiusa: conservare in luogo fresco (possibilmente in ambiente refrigerato a 10°C), asciutto e ventilato.

Confezione aperta: richiudere accuratamente e conservare come sopra indicato; consumare rapidamente.

Esclusivamente per uso enologico e professionale - Reg. (UE) 2022/68

Conforme al Reg. (CE) N. 1332/2008

Prodotto ottenuto da materie prime conformi a O.I.V. International Oenological Codex

