

Ecobiol Pied de Cuve

NUTRIENTE SPECIFICO PER LA PREMOLTIPLICAZIONE

Conforme al Codice Enologico Internazionale. Non deriva da organismi geneticamente modificati.
Non contiene allergeni.

Numerose pubblicazioni scientifiche correlano la resistenza dei lieviti alla composizione della membrana citoplasmatica ed alla sua fluidità. Come è noto, la flora blastomicetica durante la fermentazione divide la propria dotazione di steroli ed acidi grassi tra la cellula madre e la cellula figlia; questo si traduce, dopo un certo numero di moltiplicazioni, in cellule scarsamente dotate e quindi poco resistenti ai fattori avversi: temperatura, concentrazioni alcoliche e/o zuccherine.

Grazie ad un particolare processo di produzione, è stato possibile ottenere un lievito inattivato ricco in acidi grassi insaturi, fattori di crescita, amminoacidi, vitamine, quindi di poter usufruire di un valido aiuto per garantire l'adeguata composizione della membrana cellulare di generazione in generazione.

La tecnica del "pied de cuve"

Premoltiplicare la flora blastomicetica prima dell'inoculo nel mosto è una tecnica che può offrire numerosi vantaggi di ordine tecnologico ed economico, ma non è priva di inconvenienti soprattutto qualora non vengano garantite le idonee condizioni igieniche e nutrizionali, che possono comportare fermentazioni stentate o arresti.

Ecobiol Pied de Cuve è un prodotto derivato da lieviti selezionati, aggiunto alla massa durante la premoltiplicazione apporta il suo ricco patrimonio di fattori nutrizionali secondari che permettono alle cellule di mantenere integra la loro funzionalità. Il mosto sarà quindi inoculato con una biomassa "fresca", ossia in grado di moltiplicarsi adattandosi alla crescente criticità del mezzo.

Anche nella fase di reidratazione

Nella fase di reidratazione del lievito secco attivo può essere utile impiegare Ecobiol Pied de Cuve per prevenire arresti o fermentazioni stentate, in quanto fornisce i micronutrienti indispensabili alle cellule prevenendo così eventuali carenze trofiche legate alla composizione dei mosti.

Composizione

Lievito inattivato (*Saccharomyces cerevisiae*).

Caratteristiche

Aspetto: Polvere.

Colore: Giallo ocra.

Dosaggio

Impiegare nelle stesse quantità previste per il lievito secco attivo.

Modalità d'impiego

Sciogliere Ecobiol Pied de Cuve in una sufficiente quantità di acqua ed aggiungere omogeneamente alla biomassa in propagazione.

Conservazione

Conservare in ambiente fresco ed asciutto.

La confezione una volta aperta deve essere richiusa accuratamente e conservata in ambiente fresco ed asciutto.

Confezioni

Cod. 103064 - pacchetti da 1 kg

Cod. 103068 - sacchi da 10 kg