

OENOCELL®

Scorze di lievito.

Atto all'elaborazione di prodotti destinati al consumo umano diretto, nel quadro di un uso enologico regolamentato. Conforme al Reg. (UE) 2019/934.

SPECIFICITÀ E PROPRIETA' ENOLOGICHE

Pareti cellulari da lievito altamente purificate; stimolano ed attivano la fermentazione alcolica, adsorbendo inoltre i composti inibitori. Le scorze **OENOCELL®** sono state sottoposte ad un trattamento specifico che - nel rispetto delle loro caratteristiche peculiari - ne esalta le proprietà adsorbenti.

APPLICAZIONI ENOLOGICHE

La ricchezza in mannani ed in glucani conferisce ad **OENOCELL**® un elevato potere adsorbente, alla base della sua azione detossificante sui mosti e sui vini. I composti lipidici apportati da **OENOCELL**® agiscono da stimolatori della fermentazione, esaltando l'attività fermentativa e la vitalità dei lieviti.

- Nell'uso preventivo **OENOCELL**® assicura uno svolgimento regolare e completo della FA, limitando al minimo i rischi di deviazioni organolettiche ed evitando il formarsi di un ambiente tossico per i batteri lattici.
- Nell'uso curativo OENOCELL® favorisce il riavvio delle fermentazioni stentate od in arresto.

RISULTATI SPERIMENTALI

Le scorze di lievito sono dotate di uno spiccato potere di fissazione degli acidi grassi a media catena (C6, C8, C10) (Lafon-Lafourcade et al., 1984) inibitori della fermentazione alcolica (Salmon et al., 1993), nonché di eventuali residui di agrofarmaci.

OENOCELL® possiede inoltre un effetto favorevole nei confronti del decorrere della fermentazione malolattica, grazie alla sua azione detossificante sui mosti e sui vini.

CARATTERISTICHE FISICHE	
Aspetto polvere	Colore camoscio chiaro



ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE

Sostanza secca (%)	≥ 94
Glucidi (%)	> 40
Solubilità (%)	< 10
Lieviti (UFC/g)	< 100
Muffe (UFC/g)	< 10 ³
Batteri lattici (UFC/g)	< 10 ³
Batteri acetici (UFC/g)	< 10 ³
Coliformi (UFC/g)	< 100

E. coli (/25 g) a	ıbs.
Staphylococcus (/g)a	ıbs.
Salmonella (/25 g)a	ıbs.
Piombo (ppm)	< 2
Arsenico (ppm)	< 3
Mercurio (ppm)	< 1
Cadmio (ppm)	< 1

PROTOCOLLO DI UTILIZZO

DOSI D'IMPIEGO

- Uso preventivo (bianco, rosato, rosso): 20 g/hL nei mosti, dopo il primo quarto di FA (praticamente dopo il consumo dei primi 50 g/L di zuccheri). Nella vinificazione in rosso incorporare al di sotto del cappello di vinaccia.
- Uso curativo (nel trattamento di una massa in rallentamento od in arresto fermentativo): 30 - 40 g/hL per i vini rossi; 20 g/hL per i bianchi/rosati. E' disponibile il protocollo Laffort di ripresa di fermentazione.

Regolamentazione UE: Dose massima legale = 40 g/hL.

APPLICAZIONE

Utilizzare un recipiente inerte e pulito. Disperdere la quantità necessaria di **OENOCELL**® in acqua (o mosto o vino) in ragione di 10 volte il peso. Rimescolare accuratamente, indi incorporare senza indugio alla massa da trattare nel corso di un rimontaggio di omogeneizzazione. *Omogeneizzare la massa con estrema cura*.

Non utilizzare se la confezione non è integra.

INDICAZIONI DI CONSERVAZIONE

- Conservare, preferibilmente a temperatura moderata, nella confezione originale integra, non a diretto contatto con il suolo, in locali asciutti e privi di odori.
- DLUO (Data Limite di Utilizzazione Ottimale): 3 anni.

CONFEZIONAMENTO

Sacchetto da 1 kg in cartone da 10 kg.



*LAFFORT® propone anche OENOCELL® BIO, preparazione di scorze di lievito a certificazione biologica. I due prodotti, OENOCELL® ed OENOCELL® BIO, specialità preparate partendo da due differenti ceppi di lievito, sono utilizzabili in ambito BIO UE n° 848/2018 (Conformarsi alla normativa vigente).

