



BIOTECHNOLOGICAL USE OF NATURE

M 7.5.06 Rev. 6 del 20/01/2020

La scheda si aggiorna solo in caso di modifiche al prodotto

# PROTECTOR

ANTIOSSIDANTE PROTETTIVO DEI MOSTI

L'azione indisturbata dell'ossigeno sui vari componenti del mosto influisce negativamente sull'ottenimento di un vino di qualità. Riduzione del colore, imbrunimenti, perdita di aromi, intorbidamenti, sviluppo di microrganismi indesiderati sono solo alcune delle possibili conseguenze. Fin dalle prime fasi della lavorazione è indispensabile provvedere ad copertura adeguata contro l'ossigeno evitando così di compromettere irrimediabilmente il prodotto.

**CARATTERISTICHE E PROPRIETÀ:** è un nuovo formulato studiato per difendere, fin dal primo momento dell'estrazione, il succo d'uva dagli effetti deleteri dell'ossigeno. Una vinificazione ben eseguita e attenta nel proteggere il mosto appena ottenuto dalle ossidazioni contribuisce a salvaguardare il profilo aromatico salvaguardando la tipicità dell'uva impiegata.

I composti di origine terpenica come il linalolo, il terpinolo, il geraniolo sono particolarmente sensibili all'azione dell'ossigeno tanto che già dalle prime ore si verificano alterazioni e perdite a carico di queste sostanze.

Con **PROTECTOR** si garantisce un'efficace protezione dell'uva dall'ossigeno preservando tutti i caratteri originali della stessa. Risultati eccellenti si sono avuti con uve tipo Sauvignon blanc e Chardonnay ricche di composti varietali.

Spesso risulta utile, soprattutto in uve mature e ricche in composti varietali, estendere la protezione già alla raccolta proseguendo poi per tutta la vinificazione. La presenza di metabisolfito di potassio permette di creare una barriera contro lo sviluppo della flora indigena evitando così formazioni di composti indesiderati. L'azione inibente di **PROTECTOR** nei confronti dei microrganismi favorisce il processo di defecazione e chiarifica dei mosti.

**COMPOSIZIONE:** prodotto a base di acido L-ascorbico in associazione con potassio metabisolfito.

**APPLICAZIONE:** mosti

**DOSI:** da 10 a 30 g/Hl in funzione del tipo di uva utilizzata e del grado di protezione voluto.

**MODALITÀ D'USO:** Solubilizzare la dose prestabilita in acqua secondo un rapporto di 1:10. Immettere la soluzione direttamente nel mosto provvedendo al rimescolamento della massa. La dose preparata può essere aggiunta con un dosatore in continuo dopo la pigiadiraspatura.

**CONFEZIONE:** pacchi da 1 Kg.

**CONSERVAZIONE:** mantenere in luogo fresco ed asciutto.

## CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:

Aspetto: polvere  
Colore: bianco  
Solubilità: solubile in acqua  
pH: acido

*Conforme al REG. n. 606 della Commissione del 10 luglio 2009 (G.U.U.E. n. L 193 del 24 luglio 2009) - recante alcune modalità di applicazione del regolamento (CE) n. 479/2008 del Consiglio per quanto riguarda le categorie di prodotti vitivinicoli, le pratiche enologiche e le relative restrizioni, entrato in vigore il 31 luglio*

I valori di questa scheda-prodotto sono indicativi

UNI EN ISO 9001:2015



SISTEMA DI GESTIONE  
QUALITÀ CERTIFICATO

**CRCBIOTEK SRL**

Area ind.le Ponte Giulio, snc 05018 Orvieto (TR) - Tel. 0763.31.61.15 – fax. 0763.34.95.60 – e-mail. [info@crcbiotek.it](mailto:info@crcbiotek.it)