

# CYTOLTAN Tannini in purezza

## CYTOLTAN QC Tannino di quercia per uso enologico

### PRODOTTO

**Cytoltan QC** è un tannino gallo-ellagico estratto all'acqua dal legno di rovere francese (*Quercus robur* e *petraea*) una fagacea. Per la produzione viene utilizzata solo una selezione di tronchi di alberi vecchi opportunamente stagionati. I tronchi vengono scortecciati, lavati per eliminare eventuali impurezze, macinati e posti in acqua. Il liquido ottenuto è sottoposto a numerosi passaggi di purificazione e filtrazione, al fine di isolare solo la frazione di polifenoli più 'morbida' e pregiata. Viene quindi atomizzato in impianti specifici. L'intero processo è sottoposto a rigidi controlli di igiene, sicurezza e rispetto dell'ambiente. Ogni lotto di prodotto finale è interamente analizzato con metodi analitici sviluppati seguendo le vigenti norme di legge.

### DESCRIZIONE

**Cytoltan QC** si presenta sottoforma di polvere marrone con un contenuto tannico minimo del 65%.

### INDICAZIONI

**Cytoltan QC**, essendo estratto da legno non tostato, risulta neutro nell'impiego su vino. Trova la sua miglior applicazione, in combinazione con l'ossigeno, nei casi in cui si verificano fenomeni riduttivi. Maggiormente studiato per l'impiego nei vini bianchi viene utilizzato anche nei vini rossi. Infatti, **Cytoltan QC** si inserisce nel panorama polifenolico del vino ove integra, favorisce e regola le reazioni chimico-fisiche proprie della fase evolutiva.

**Cytoltan QC** risulta utile nell'affinamento in legno così da riportare il potenziale ossidoriduttivo a livelli ottimali per un corretto invecchiamento.

### MODALITÀ DI UTILIZZO

Per sciogliere efficacemente **Cytoltan QC**, versare il contenuto della confezione nel recipiente e aggiungere acqua a 40-50°C in rapporto 3:10. Mescolare vigorosamente e aggiungere alla massa.

Evitare il contatto del tannino in soluzione con recipienti in ferro, specialmente se arrugginito. In caso di contatto, il tannino forma un precipitato nero insolubile che, anche se innocuo, ne compromette le caratteristiche. Si consigliano contenitori in acciaio inox, plastica, ceramica, vetro, legno ecc.

### DOSI

La dose d'impiego di **Cytoltan QC** varia da 0,5 a 20 g/hl.

### CONFEZIONE

**Cytoltan QC** è distribuito in confezioni da 1 kg e da 20 kg.

### CONSERVAZIONE

Lo stoccaggio di **Cytoltan QC** deve essere effettuato in luogo fresco ed asciutto lontano da fonti di calore. Una volta aperta la confezione, richiuderla accuratamente e conservare come precedentemente descritto.



FERRARI SRL BIOTECNOLOGIE SERVIZI E CONSULENZE PER L'INDUSTRIA ENOLOGICA

Via Dei Castagni, 10 A/B - 37141 Verona - tel. +39 045 520254 - fax +39 045 8400821 e-mail: info@ferrari-srl.it

P.I. 03467830232 R.D.N. 198585 (13.11.85) R.I. 22179 Tribunale di Verona