

# TANNSTRUCTURE

## Tannino da affinamento

### CARATTERISTICHE

TANNSTRUCTURE è un tannino da affinamento estratto da pregiati legni di quercia. Si presenta come una polvere color camoscio, facilmente solubile in acqua e nel vino, di gusto astringente-dolce.

TANNSTRUCTURE ha carica elettrica superficiale alta.

### APPLICAZIONI

TANNSTRUCTURE è il tannino ideale per integrare la struttura dei vini e per sfruttare tutte le preziose proprietà tecnologiche proprie dei tannini ellagici.

Utilizzato fin dalle prime fasi della vinificazione TANNSTRUCTURE:

- aumenta la protezione antiossidativa e svolge un'importante azione antiradicalica, proteggendo le sostanze aromatiche e coloranti e dando così longevità al vino;
- regola il potenziale ossidoriduttivo dei vini opponendosi alla creazione degli stati di riduzione e risolvendo i difetti di ridotto;
- allontana i composti solforati maleodoranti formando con essi complessi inodori;
- complessa i metalli pesanti (ferro, rame, zinco) inibendone l'azione nefasta come catalizzatori di ossidazione;
- dà luogo a fenomeni di copigmentazione con gli antociani e con i polimeri tannini-antociani del vino, che portano ad un incremento della percezione dell'intensità colorante.
- reagendo con le proteine instabili del mosto può essere considerato un valido coadiuvante sinergico od alternativo alla bentonite.

Recenti esperienze hanno messo in evidenza un'interazione interessante tra l'aggiunta di TANNSTRUCTURE e l'applicazione della tecnica della micro-ossigenazione.

### DOSI E MODALITA' D'USO

Vini bianchi: 2-5 g/hl in vinificazione e come controllo ossido-riduttivo

Vini rossi: 10-20 g/hl

Distillati: 0.5 a 1.5 g per grado e per ettolitro

Sciogliere il prodotto in acqua o vino in rapporto 1 : 10 ed aggiungerlo in modo omogeneo alla massa.

NOTE: per definire il dosaggio ottimale ed evitare effetti colloidali indesiderati è consigliabile fare delle prove preliminari di laboratorio.

**COMPOSIZIONE:** Tannino idrolizzabile.

**CONFEZIONI:** Pacco 1 kg.

**Questo è un prodotto ritenuto non pericoloso quindi non necessita di scheda di sicurezza.**

### EVER S.r.l.

Via Pacinotti, 37 - 30020 Pramaggiore (VE)

T: +39 0421 200 455 | F: +39 0421200460

info@ever.it | www.ever.it



Azienda con Sistema di Gestione della Qualità certificato ISO 9001-2008 certificato N. IT06/0451.

Ricerca, sviluppo, produzione e commercializzazione di coadiuvanti ed additivi per l'industria alimentare e delle bevande. Settore EA: 03.