

TanEn RT



Origine Botanica:

Rovere (Quercus robur e petraea)

Composizione chimica:

Composto da esteri dell'acido Gallico, Digallico ed Ellagico con diversi carboidrati. Il peso molecolare medio è compreso tra 900 e 1250.

Caratteristiche:

Aspetto: Polvere
Contenuto tannico: 70%
Umidità: 6,0%
Ceneri: 2,5%
pH 10%: 3,5

Processo di estrazione:

- Eliminazione di rami, foglie e corteccia e lavaggio.
- Processo di stagionatura.
- Tostatura intensa, al fine di sviluppare composti fenolici di particolare reattività e complessità.
- Estrazione con acqua a temperatura controllata.
- Concentrazione, decantazione ed essiccazione.
- Estrazione con soluzione di etanolo, acqua e acetato di etile.
- Recupero dell'acqua e dei solventi.
- Purificazione e filtrazione.
- Atomizzazione

Dosaggio:

Si consigliano 2-4 gr poco prima dell'imbottigliamento oppure 5-15 gr/hl prima o durante l'affinamento. Il dosaggio è variabile secondo l'impiego.

Modalità d'uso:

Preparare una soluzione 3:1 (acqua e polvere), utilizzando acqua a 40-50°C. Una volta raffreddato aggiungere al vino.

È opportuno, prima di filtrare il vino, aspettare almeno 2-3 gg dopo il dosaggio, in modo da lasciare il tempo al tannino di reagire con le proteine presenti. Evitare il contatto del tannino in soluzione con recipienti in ferro. Per la manipolazione si consigliano contenitori in acciaio inox, plastica, ceramica, vetro, legno ecc.

UNI EN ISO: 9001:2000
UNI EN ISO 14001



SISTEMI DI GESTIONE
CERTIFICATI



EMAS
FEDERAZIONE EUROPEA
REG. NO. I-000219



AssICC
RESPONSIBLE CARE



Garzanti: un costante **impegno**
verso nuove **competenze**