

# TanEn CAS



## Origine Botanica:

Castanea Sativa

## Composizione chimica:

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

## Caratteristiche:

Aspetto: Polvere  
Contenuto tannico: 77%  
Umidità: 6,0%  
Ceneri: 1,2%

## Processo di estrazione:

- Estrazione con acqua surriscaldata in pressione.
- Recupero dell'acqua in vari step di purificazione con il fine di isolare solo frazione di polifenoli pregiata.
- Atomizzazione

## Dosaggio:

Si consigliano 5-30 gr/hl a inizio fermentazione o, in caso di uve alterate, in pigiatura. Il dosaggio è variabile a seconda dell'impiego e dalle condizioni dell'uva.

## 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**