

Tanicol XE

Stabilità del colore ed effetto antiossidante in vini rossi

CARATTERISTICHE

Tanicol XE è un tannino condensato specifico per la fermentazione alcolica.

Favorisce la stabilizzazione del colore e possiede un elevato carattere antiossidante. Aumenta la struttura senza sensazione di amaro.

APPLICAZIONE

Durante la vinificazione di varietà rosse,

- Favorendo la stabilità del colore e proteggendo i polifenoli più facilmente ossidabili.
- In vinificazioni a macerazione breve.
- In vendemmie a bassa qualità sanitaria. **Tanicol XE** permette di accorciare i tempi di macerazione oltre a possedere un elevato carattere antiossidante.
- La formulazione liquida di **Tanicol XE** ne facilita l'uso nel vino.

QUALITÀ ORGANOLETTICHE

- Attenua la sensazione di vegetale in uva a scarsa maturazione fenolica.
- Accentua le sensazioni di corposità e volume in bocca.

*Polifenoli totali e intensità del colore di un vino di controllo e di un vino prodotto con **Tanicol XE**.*

COMPOSIZIONE

Tannino condensato. Origine botanica: *Schinopsis* spp. (*Quebracho*).

Formulazione liquida: soluzione al 38% di tannico stabilizzata con SO₂.

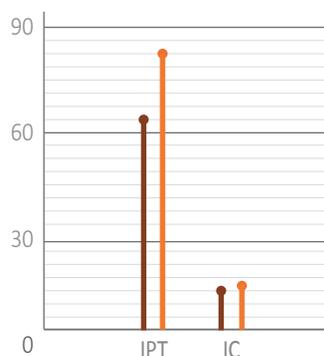
Allergene: contiene solfiti.

DOSE

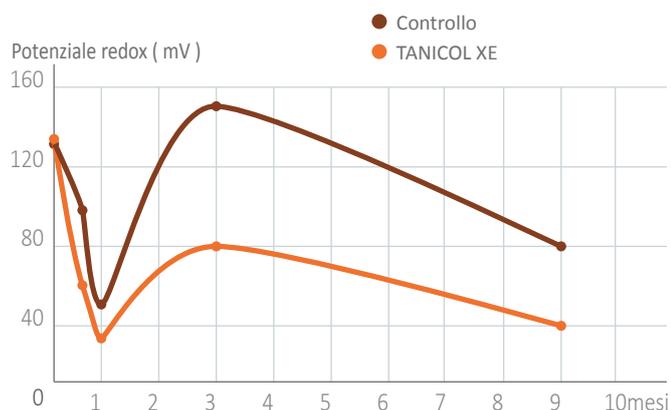
Tanicol XE 10-40 g/hl

Tanicol XE L 30-100 ml/hl

ATTENZIONE: La dose da utilizzare deve essere ottimizzata in funzione della qualità sanitaria, dei tempi di macerazione o del potenziale polifenolico dell'uva.



Evoluzione del potenziale redox di un vino rosso con 30 g/hl di **Tanicol XE** a confronto con lo stesso vino di controllo.



Polifenoli totali e Intensità colorante di un vino di controllo, di un vino elaborato con **Tanicol XE**.

MODALITA' DI UTILIZZO

1.- Preparare una soluzione di **Tanicol XE** al 20-30% sciogliendo il tannino in acqua tiepida (30°C).

2.- Si lascia raffreddare e si aggiunge al mosto garantendone l'omogeneizzazione.

Nota: Si raccomanda l'applicazione del tannino sfruttando qualche rimontaggio durante l'elaborazione. Se ne consiglia l'aggiunta in più volte e, nel caso in cui venga utilizzato durante la fermentazione, si consiglia di aggiungerlo a partire dal primo terzo della stessa.

Preparato liquido:

TANICOL XE L si aggiunge direttamente al volume totale da trattare, garantendone una distribuzione omogenea.

Precauzioni nella lavorazione.

Evitare il contatto del tannino con superfici di ferro od ossidate. In caso di contatto, i tannini formeranno un precipitato nero insolubile. Per prepararlo devono essere utilizzati dei recipienti di acciaio, plastica, vetro o ceramica.

ASPETTO FISICO

Granulato color ocra. Sapore astringente.

Preparato liquido: liquido color marrone scuro.

PRESENTAZIONE

Confezione da 1 e 25 kg.

Preparato liquido: confezione da 11 Kg.

PROPRIETÀ FISICO-CHIMICHE **Tanicol XE EP 399 (rev.4)**

Fenoli totali [%]	> 65
-------------------	------

Umidità [%]	< 10
-------------	------

Ceneri [%]	< 4
------------	-----

Frazione insolubile [%]	<2
-------------------------	----

As [mg/kg]	<3
------------	----

Fe [mg/kg]	<50
------------	-----

Pb [mg/kg]	<5
------------	----

Hg [mg/kg]	<1
------------	----

TANICOL XE L **EP 563 (rev:4)**

SO ₂ [mg/l]	< 1000
------------------------	--------

Densità 20°C (g/ml)	1,10-1,14
---------------------	-----------

Residuo secco [% (p/p)]	> 25
-------------------------	------

CONSERVAZIONE

Conservare nella confezione originale in luogo fresco e asciutto, privo di odori.

Una volta aperto deve essere utilizzato il prima possibile.

Consumare preferibilmente:

- **Tanicol XE**: entro 5 anni a partire dal confezionamento.

- **Tanicol XE (formulato liquido)**: entro 1 anno a partire dal confezionamento.

RGSEAA: 31.00391/CR

Prodotto conforme con il Codice Enologico Internazionale e il Regolamento (UE) 2019/934.