

QUERTANIN® INTENSE

Taninuri elagice și galice de calitate din lemn de stejar, utilizând procesul de dizolvare instantanee LAFFORT® (IDP). Pentru utilizarea post-vinificare în vinuri roșii, rosé și albe.

Calificat pentru elaborarea de produse destinate consumului uman direct în domeniul utilizării reglementate în oenologie. În conformitate cu actualul Regulament UE nr. 2019/934.

SPECIFICAȚII ȘI APLICAȚII OENOLOGICE

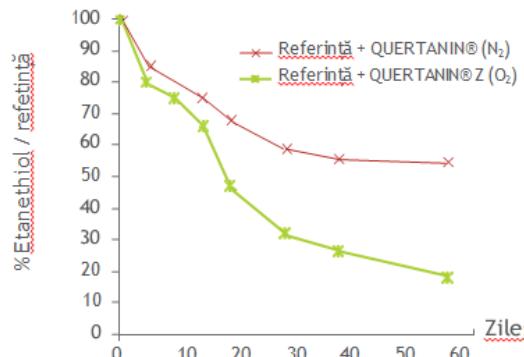
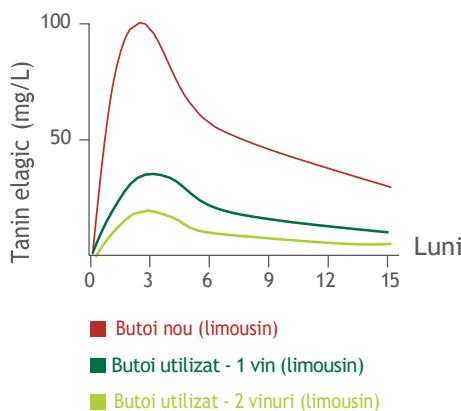
QUERTANIN® INTENSE este un preparat elagitaninic complex de înaltă calitate pentru:

- Îmbunătățirea clarificarea.
- Reglarea fenomenelor de oxidare-reducere în timpul maturării în butoaie sau în timpul microoxigenării.
- Crearea unui mediu bogat în taninuri elagice în butoaiele uzate, similar cu cel din butoaiele noi.

REZULTATE EXPERIMENTALE

Conținutul de tanin extras din stejar este mai scăzut în butoaiele folosite. Efectul protector al elagitanninului este diminuat iar vinul devine supus oxidării premature. Adăugarea QUERTANIN® INTENSE permite recrearea calitățile de protecție oferite de taninurile extrase din butoaie noi, protejând astfel vinul de fenomenele de oxidare.

QUERTANIN® permite o scădere semnificativă a caracterelor reductive, cum ar fi mercaptanii ușori, garantând o mai bună conservare a prospetimei aromatice.



CARACTERISTICI FIZICE

Aspect	granule	Culoare.....	maro inchis
Solubilitate	complet		

ANALIZĂ CHIMICĂ

Compuși fenolici (%).	< 65	Arsenic (ppm).	< 3
Umiditate (%).	< 10	Plumb (ppm).	< 2
Cenușă(%)	< 4	Mercur (ppm).	< 1
Substanțe insolubile.	< 2	Cadmiu (ppm).	< 1
		Fier (ppm).....	< 50

PROTOCOL DE UTILIZARE

Dozaj

În Codexul oenologic se specifică faptul că taninurile "nu trebuie să modifice proprietățile olfactive și culoarea vinului". Prin urmare, dozele vor varia în funcție de matricea vinului și se vor stabili în urma unor teste.

- Păstrarea prospătimii aromatice în vinurile albe și rosé : 0,5 - 2 g/hL (30 - 50 ppm).
- Maturarea vinului roșu : 3 - 10 g/hL (50 - 200 ppm).

IMPLEMENTARE

Datorită procesului IDP, QUERTANIN® INTENSE poate fi presărat direct pe vin în timpul omogenizării sau al unei pompări (1 - 10%).

Se recomandă adăugarea de QUERTANIN® INTENSE poate fi folosit în timpul fermentării sau maturării.

În cazul vinurilor albe stabilizate cu CMC (stabilizare tartrică), adăugarea de taninuri spre sfârșitul învechirii poate afecta stabilitatea coloidală; se recomandă să se efectueze din nou un test de stabilitate a proteinelor în mod sistematic după adăugare.

Se recomandă o filtrare grosieră înainte de filtrarea finală.

RECOMANDARE DE DEPOZITARE

- A se depozita deasupra nivelului solului, într-un loc uscat, care să nu răspândească mirosuri. Să se asigure că stocul este păstrat la o temperatură moderată, în ambalajul original, nedeschis.
- Data optimă de utilizare: 4 ani.

AMBALARE

500 g bag - 10 kg box.

