

TANIN VR COLOR®

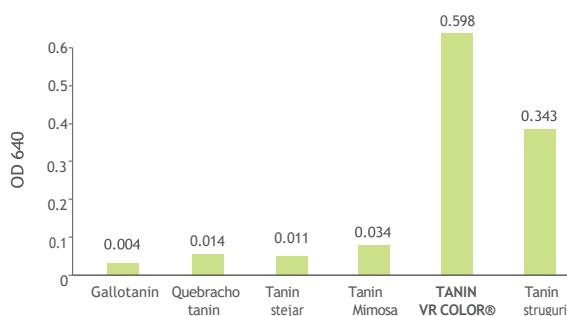
Formulă de taninuri de catehină cu dizolvare instantanee (proces IDP), concepută pentru vinificația în roșu.
Calificat pentru elaborarea de produse destinate consumului uman direct în domeniul utilizării reglementate în oenologie.
În conformitate cu actualul Regulament UE nr. 2019/934.

SPECIFICAȚII ȘI APLICAȚII OENOLOGICE

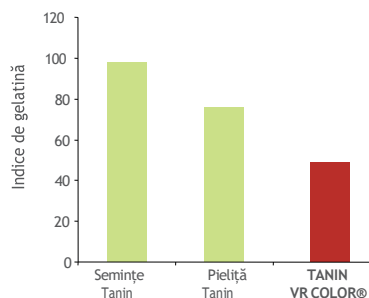
TANIN VR COLOR® are un conținut ridicat de catechine active în mod natural (procesul OxyProtect™) care permit formarea de legături covalente stabile din punct de vedere chimic cu antocianii (condensare eterogenă tanin/antocianină) pentru un efect superior de stabilizare a culorii.

- Reacționează puternic cu proteinele, permițând recoltarea la o maturitate fenolică scăzută.
- Soiuri de struguri cu un raport tanin/antocianină slab în mod natural.
- Îmbunătățește filtrarea.

REZULTATE EXPERIMENTALE

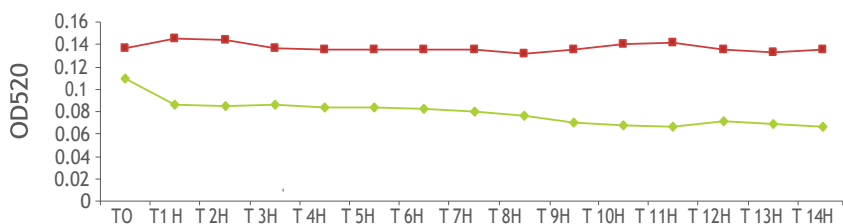


- Cantitatea de compuși catechinici din diferite surse de taninuri proantocianidice.



- **TANIN VR COLOR®** are o astringență scăzută (indice de gelatină scăzut), cu caracteristici organoleptice potrivite pentru toate vinurile roșii, păstrând o senzație moale în gură.





• Stabilizarea antocianinelor datorită reactivității îmbunătățite a catechinei din **TANIN VR COLOR®**.

— Martor (soluție de antociani 1 g/L) cu adaos de 0,01% acetaldehidă, apoi filtrare la 0,45 mm..

— Încercare (soluție de antociani 1 g/L + TANIN VR COLOR® la 3 g/L) cu adaos de 0,01% acetaldehidă, apoi filtrare la 0,45 mm

CARACTERISTICI FIZICE

Aspect.....pulbere
Solubilitate în apăcomplet

Culoare. maro închis

ANALIZĂ CHIMICĂ

Fenolici totali (%) > 65
Umiditate (%) < 10
Cenușă (%)..... < 4
Substanțe insolubile (%) < 2

Arsenic (ppm) < 3
Fier (ppm) < 50
Plumb (ppm)..... < 2
Mercur (ppm) < 1
Cadmiu (ppm)..... < 1

PROTOCOL DE UTILIZARE

CONDIȚII OENOLOGICE:

- Adăugați întreaga cantitate de **TANIN VR COLOR®** în timpul unei operațiuni de pompare.

În cazul înmuierii la rece, adăugați TANIN VR COLOR® în timpul primului pompare după macerare.

DOZARE:

- Aditiv de clarificare: 10 - 30 g/hL (100 - 300 ppm).
- Stabilizarea culorii: De la 30 g/hL (300 ppm).
- Inhibă activitatea Laccase: 30 - 80 g/hL (300 - 800 ppm).

IMPLEMENTARE

Procedul IDP permite ca **TANIN VR COLOR®** să fie stropit direct în must sau în vin în timpul unui proces de omogenizare prin pompare.

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: 5 ani.

AMBALARE

Pungă de 1 kg și 5 kg