

TANIN VR COLOR®

Formulation de tanins catéchiques à dissolution instantanée (Procédé IDP)
destinée à la vinification des vins rouges

Apte à l'élaboration de produits destinés à la consommation humaine directe dans le cadre de l'emploi réglementé en œnologie. Conforme au règlement CE n°606/2009.

SPÉCIFICITÉS ET APPLICATIONS ŒNOLOGIQUES

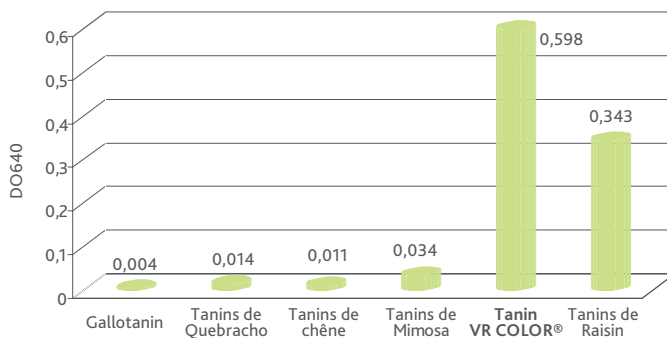
TANIN VR COLOR® possède une teneur en catéchines naturelles actives (procédé OxyProtect™) qui permet la formation de liaisons covalentes avec les anthocyanes (condensation hétérogène tanins/anthocyanes), et donc une **stabilisation durable de la couleur**. S'utilise en cas de déficit tannique ayant pour conséquence un déséquilibre du ratio tanin/anthocyane :

- Vendange récoltée à non maturité phénolique.
- Cépage présentant naturellement un ratio Tanin/Anthocyane défavorable.
- Cépages dont la gestion de la couleur (extraction/stabilisation) est problématique.
- Facilite la clarification.

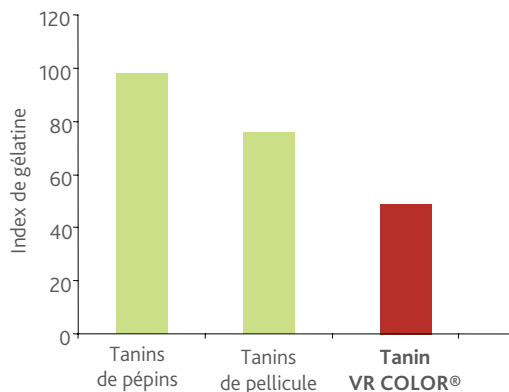
RESULTATS EXPERIMENTAUX

DOSAGE DES CATÉCHINES PAR LA RÉACTION À LA 4-DIMÉTHYLAMINOCINNAMALDÉHYDE

Solutions aqueuses de tanins à 100 mg/l (diluées au 1/4)



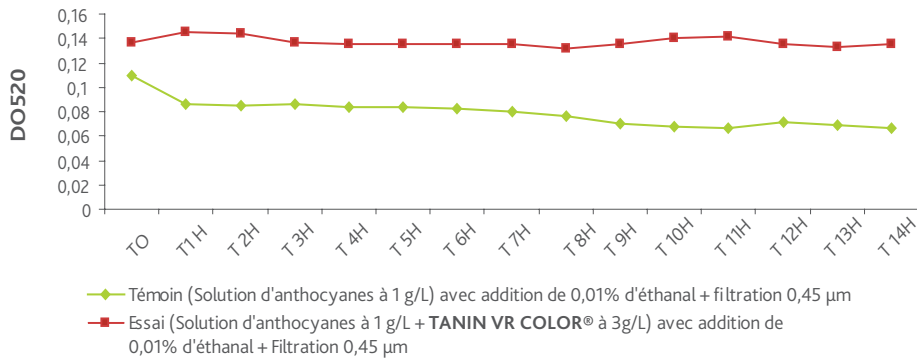
- Teneur en catéchine de différentes sources de tanins œnologiques.



- TANIN VR COLOR® est peu astringent (indice de gélatine très faible) et possède des qualités gustatives adaptées à tous les profils de vins.



MESURE DE LA DO520 SUR 2 SOLUTIONS D'ANTHOCYANES AU BAIN MARIE À 80°C



• Réaction de stabilisation des anthocyanes grâce à la réactivité des catéchines de **TANIN VR COLOR®**.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Aspect granulés
 Solubilité Complète

Couleur marron

ANALYSES CHIMIQUES

Tanins > 65 %
 Humidité < 10 %
 Cendres < 4 %
 Substances insolubles..... < 2 %

Arsenic < 3 ppm
 Fer < 50 ppm
 Plomb < 2 ppm
 Mercure < 1 ppm
 Cadmium < 1 ppm

PROTOCOLE D'UTILISATION

CONDITIONS ŒNOLOGIQUES

- Ajouter la totalité de **TANIN VR COLOR®** lors d'un remontage.
- Dans le cas d'une macération pré-fermentaire à froid, ajouter **TANIN VR COLOR®** lors du premier remontage.

MISE EN ŒUVRE

Le procédé IDP® (Instant Dissolving Process) permet de saupoudrer **TANIN VR COLOR®** directement dans le moût ou le vin lors d'un remontage d'homogénéisation.

DOSE D'EMPLOI

- Stabilisation de la couleur : à partir de 30 g/hL.
- Structure colloïdale : à partir de 10g/hL.

CONSERVATION

- Conserver hors sol dans l'emballage d'origine à température modérée dans des locaux secs non susceptibles de communiquer des odeurs.
- DLUO : 4 ans.
- Emballage entamé bien refermé DLU : 4 mois.

CONDITIONNEMENT

Poche de 1 Kg - Carton de 10 Kg.
 Poche de 5 kg - Carton de 10 kg.

