

## Description du produit

Metavin® est obtenu par polymérisation de l'acide tartrique; son degré de polymérisation est optimal. Ce produit est conforme à la législation en vigueur. Sa pureté et sa qualité sont contrôlées dans des laboratoires spécialisés.

## But du traitement

Metavin® retarde la cristallisation tartrique (hydrogéntartrate de potassium).

## Acide métatartrique polymérisé

## Le produit et son action

En traitant le vin avec Metavin®, on retarde la cristallisation et la précipitation du tartre. Metavin® inhibe donc la croissance des germes submicroscopiques des cristaux de tartrate.

La durée de l'action stabilisante de Metavin® est limitée dans le temps et dépend principalement de la nature du vin. Son action stabilisante est de l'ordre de 6 à 9 mois environ, en fonction du vin. La durée de stabilisation peut être plus courte dans des cas exceptionnels, par exemple pour les années dont les vins présentent une forte sursaturation en tartre ( pour une température de saturation de plus de 16 °C par exemple). Il est à noter que Metavin® Opti et MetaGum permet d'obtenir une meilleure stabilité. Des indications précises sur la stabilité du vin vis-à-vis des dépôts de tartre peuvent être fournies après avoir déterminé la température de saturation. Il faut tenir compte du fait que Metavin® perd de son efficacité si un traitement thermique suit à son addition, de sorte qu'un dépôt de tartre peut éventuellement se produire. Ce risque est pratiquement inexistant en utilisant Metavin® Opti.

## Dosage

La dose recommandée de 10 g/hl correspond au maximum de la dose légale. (En UE) Pour d'autres pays, voir règlements nationaux.

## Mode d'emploi

Mélanger Metavin® avec une quantité 10 fois plus importante de vin, puis on l'incorpore à la cuve en agitant 2 - 3 jours avant la mise en bouteilles.

L'utilisation de l'acide métatartrique peut entraîner un changement du pH du vin. Auparavant, il est donc indiqué de procéder à un collage, de préférence avec NaCalit PORE-TEC, afin d'éliminer parfaitement les protéines présentes dans le vin. Des petites quantités de protéines peuvent provoquer des troubles qui disparaissent après peu de temps.

## Stockage

Metavin® est un produit hygroscopique et doit par conséquent être protégé contre l'humidité. Les emballages entamés doivent être refermés hermétiquement et utilisés rapidement.