

# Metavimon

Acide métatartrique pour l'inhibition de la précipitation tartrique

## CARACTÉRISTIQUES

Metavimon possède la propriété d'inhiber la cristallisation du bitartrate de potassium et du tartrate neutre de calcium. Il agit en inhibant la cristallisation des sels de bitartrate de potassium et du tartrate de calcium, empêchant le rapprochement des molécules de tartrates insolubilisées et, par ailleurs, l'accroissement des cristaux. Dès l'ajout de Metavimon dans le vin, il s'hydrolyse lentement, se transformant à nouveau en acide tartrique et perdant graduellement de son activité.

L'efficacité de Metavimon dépend de la température de la conservation du vin traité. Son hydrolyse est plus lente à basses températures.

Metavimon présente un indice élevé d'estérification.

## APPLICATION

Particulièrement indiqué pour les vins blancs, rosés et rouges tartriquement instables, et dans ceux pour lesquels il est nécessaire d'éviter les précipitations dûes aux sels tartriques.

## COMPOSITION

Acide métatartrique (E-353).

## DOSE

Vin fini : 5-10 g/hl

**Dose maximale légale :** 10 g/hl

## MODE D'EMPLOI

Metavimon s'utilise sur vins clarifiés et avant la dernière filtration :

Dissoudre Metavimon dans 5 fois son poids en eau froide (200 gr de Metavimon pour 1 litre d'eau) et ajouter au volume total de vin en agitant doucement. S'il apparaît durant la préparation un fort trouble (indice élevé d'estérification du produit) il est recommandé d'attendre 24 heures avant de l'ajouter au vin.

### Précautions de travail :

Le vin à traiter devra être débarrassé des protéines instables. Ne pas utiliser Metavimon dans les vins riches en calcium, venant d'être désacidifiés avec du charbon de calcium, conservés dans des cuves de béton mal affranchies ou dans des contenants très tartrés.

## APPARENCE PHYSIQUE

Granulés blanc jaunâtre.

## PRÉSENTATION

Sachets d' 1 kg et sacs de 25 Kg.

## PROPRIÉTÉS PHYSICOCHIMIQUES

EP 059 (rév.5)

Acide tartrique total [%]	> 105
Indice d'estérification [%]	40 ± 1,5
Métaux lourds [mg/kg]	< 10
Pb [mg/kg]	< 2
Hg [mg/kg]	< 1
Comme [mg/kg]	< 3

## CONSERVATION

Conserver dans le récipient d'origine, dans un endroit frais et sec, sans odeurs.

Une fois ouvert, il doit être utilisé dès que possible.

À consommer de préférence avant le moment : dans les 2 ans suivant l'emballage.

**RGSEAA : 31.00391/CR**

*Produit conforme au Codex œnologique international et au Règlement (UE) 2022/68*

METAVIMON / Rev.14 / Date : 24/04/2024