BICARBONATE DE POTASSIUM

Produit désacidifiant.

CARACTERISTIQUES

Utilisé pour la désacidification, le **BICARBONATE DE POTASSIUM** (KHCO3) donne, avec l'acide tartrique, des sels insolubles : KTH.

Cristaux incolores, transparents et inodores, stables à l'air.

APPLICATIONS

Le **BICARBONATE DE POTASSIUM** donne, avec l'acide tartrique des sels insolubles.
En plus d'une neutralisation chimique, une partie de la désacidification est due au phénomène de sursaturation en potassium.
L'effet du **BICARBONATE DE POTASSIUM** est moins précis que celui du carbonate de calcium, les sels qu'il forme avec l'acide tartrique (KTH) étant moins insolubles que le CaT. La diminution d'acidité, plus faible, est aussi plus progressive.
En général, il est préférable d'utiliser une dose inférieure à la dose théorique. Mais l'absence de calcium permettra une stabilisation plus facile une fois le traitement terminé.

DOSE D'EMPLOI

En théorie, l'ajout d'un gramme de **BICARBONATE DE POTASSIUM** à un litre de vin entraîne une chute d'acidité de 0,49 g/l, exprimée en acide sulfurique. La réalité n'est pas si simple, car ces ajouts ont des effets secondaires sur le pH et sur d'autres précipitations de sels. Ces conséquences ne seront totalement perceptibles qu'après le passage au froid.
Le **BICARBONATE DE POTASSIUM** est préconisé **pour de faibles désacidifications**. Par exemple, l'apport de 40 à 45 g/hl de KHCO3 permet de baisser l'acidité totale, exprimée en acide sulfurique, d'environ 0,3 g/l.
La désacidification n'est autorisée que dans certaines zones viticoles, dans certaines conditions.

MODE D'EMPLOI

Précaution d'utilisation :
Produit pour usage œnologique et exclusivement professionnel.
Utiliser conformément à la réglementation en vigueur.

CONDITIONNEMENT

1 kg et 25 kg.

CONSERVATION

Emballage plein, scellé d'origine, à l'abri de la lumière dans un endroit sec et exempt d'odeur.
Emballage ouvert : à utiliser rapidement.

Les informations figurant ci – dessus correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Elles sont données sans engagement ou garantie dans la mesure où les conditions d'utilisation sont hors de notre contrôle. Elles ne dégagent pas l'utilisateur du respect de la législation et des données de sécurité en vigueur. Ce document est la propriété de SOFRALAB et ne peut être modifié sans son accord.

SAS SOFRALAB - 79, av. A.A. Thévenet - CS 11031 - 51530 MAGENTA - France - Tél. : + 33 3 26 51 29 30 - Fax : + 33 3 26 51 87 60