# Désacidification

# Bicarbonate de potassium

Bicarbonate de potassium agent de stabilisation est destiné à la désacidification fine et rapide des moûts et des vins jeunes. Tenir compte de la législation en vigueur respective.

Le bicarbonate de potassium agent de stabilisation a les caractéristiques suivantes :

- La désacidification est particulièrement rapide et complète lorsqu'elle est suivie d'un traitement par le froid
- On a besoin de 66,7 g/hl de bicarbonate de potassium pour la réduction de 1 g/l d'acide tartrique

# Caractéristiques du produit

Avec Bicarbonate de potassium agent de stabilisation, on précipite l'acide tartrique des moûts et des vins sous forme de tartre (bitartrate de potassium). La désacidification au bicarbonate de potassium a l'avantage de permettre la désacidification fine des vins juste avant le soutirage. A l'issue de cette désacidification, il est nécessaire d'entreposer le vin à basse température durant deux à semaines jours pour s'assurer de la précipitation complète du tartre. Si l'entreposage est fait à la température de la cave, la précipitation du tartre peut prendre plusieurs semaines.

# Utilisation

Pour éliminer 1 g/l d'acide tartrique, soit 1 ‰, on a besoin de 66,7 g de bicarbonate de potassium agent de stabilisation pour 100 litres de moût ou de vin. On l'ajoute directement au vin sous forme de poudre en agitant vigoureusement ; on peut également l'incorporer sous forme de pâte par imprégnation préalable avec du liquide à désacidifier. La libération de CO₂ peut donner lieu à une mousse abondante; il faut donc prévoir un volume suffisant au-dessus du liquide dans le récipient de désacidification.

Le tartre, aux températures de cave habituelles, se sépare en quelques semaines. Si le moût ou le vin désacidifié doit être disponible plus rapidement, il est alors nécessaire de le stocker plusieurs jours à basse température. Il faut garder présent à l'esprit que le taux final d'acidité calculé n'est atteint qu'après précipitation complète du tartre. Jusque-là, la détermination de l'acidité donne une valeur de pH plus basse que celle calculée.

Dans ce cas de figure, la neutralisation de l'acide a bien eu lieu, mais l'acide tartrique se trouve cependant toujours dans la boisson; il lui faut encore précipiter sous forme de tartre. L'entreposage du vin doit durer jusqu'à séparation complète du tartre.

### Sécurité

Aucun effet néfaste n'est connu en cas d'utilisation conforme et de mise en oeuvre dans les règles de l'art.

Vous trouverez d'autres informations de sécurité sur la fiche de données de sécurité CE que vous pouvez télécharger à partir de notre page d'accueil.

## Stockage

Conserver au sec et dans un endroit bien ventilé.

# Formats de livraison

Bicarbonate de potassium agent de stabilisation portant la référence 63.305 peut être livré dans l'unité d'emballage suivante :

5 kg bidon

Bicarbonate de potassium agent de stabilisation portant la référence HW.017 peut être livré dans l'unité d'emballage suivante :

25 kg sac PE

## Qualité contrôlée

La constance de la qualité élevée du produit Bicarbonate de potassium agent de stabilisation est régulièrement contrôlée durant le processus de fabrication.

Des contrôles supplémentaires très stricts sont réalisés juste avant et pendant l'emballage définitif du produit.



Amérique du Nord 44 Apple Street Tinton Falls, NJ 07724 Gratuit : 800 656-3344 (seulement en Amérique du Nord) Tél: +1 732 212-4700

Europe/Afrique/Proche-Orient Auf der Heide 2

53947 Nettersheim, Allemange Tél: +49 2486 809-0

Friedensstraße 41 68804 Altlußheim, Allemange Tél: +49 6205 2094-0

An den Nahewiesen 24 55450 Langenlonsheim, Allemange Tél: +49 6704 204-0

Chine No. 3, Lane 280, Linhong Road Changning District, 200335 Shanghai, P.R. Chine

Tél: +86 21 5200-0099

4 Loyang Lane #04-01/02 Singapour 508914 Tél: +65 6825-1668

Rua Clark, 2061 - Macuco 13279-400 - Valinhos, Brésil Tél: +55 11 3616-8400

Pour de plus amples informations, contactez-nous à l'adresse e-mail

FR 2 B 3.6.2

12-2016

suivante: filtration@eaton.com ou en ligne sur www.eaton.com/filtration

© 2016 Eaton. Tous droits réservés. Toutes les marques commerciales et marques déposées sont la propriété de l'entreprise concernée. Toutes les informations contenues dans la présente brochure ainsi que les recommandations concernant l'utilisation des produits décrits sont basées sur des tests considérés comme fiables. Il incombe cependant à l'utilisateur de vérifier que ces produits sont adaptés à sa propre application. Etant donné que nous ne pouvons pas contrôler l'utilisation concrète par des tiers. Eaton ne donne aucune garantie explicite ou tacite quant aux effets d'une telle utilisation ou aux résultats réalisables par ce biais. Eaton décline toute responsabilité concernant l'utilisation de ces produits par des tiers. Les informations contenues dans la présente brochure ne doivent pas être considérées comme exhaustives car d'autres informations pourraient s'avérer nécessaires voire souhaitables au regard des circonstances spécifiques ou exceptionnelles ou encore des lois ou dispositions légales en vigueur.

