

Stabilisation de boissons

SIHA® Ca-Bentonite G

SIHA Ca-Bentonite G produit de collage est un produit spécial pour le collage des boissons. Il élimine les protéines des vins, jus de fruits et des vinaigres.

Les avantages spécifiques de SIHA Ca-Bentonite G produit de collage sont :

- Produit spécialement élaboré pour le traitement des boissons
- Adsorption des protéines, réduction des tanins et métaux lourds
- Peu de troubles

Application

SIHA Ca-Bentonite G produit de collage peut être utilisé seul en cas de stabilisation des protéines ou avant le collage combiné avec une gélatine - sol de silice.

Le grand pouvoir clarifiant et adsorptif de la bentonite repose sur le gonflement de ses différentes particules. La surface intérieure s'en trouve agrandie d'un multiple. Pour cela, délayer SIHA Ca-Bentonite G produit de clarification dans 3 à 5 fois le volume d'eau en remuant énergiquement jusqu'à ce que tous les granulés soient en suspension. Remuer de temps en temps ce qui fait que SIHA Ca-Bentonite G produit de collage gonfle dans quelques heures (préparer de préférence la veille du collage). L'éventuel excédent d'eau peut être jeté.

Il est possible de faire abstraction du gonflage préalable mais cela se traduit par une quantité d'usage plus élevée, la bentonite n'ayant pratiquement pas le temps de gonfler et se déposant rapidement.

Rajouter la bentonite gonflée en remuant vivement le liquide à clarifier jusqu'à ce qu'elle soit régulièrement répartie dans la cuve. SIHA Ca-Bentonite G produit de collage adsorbe intensivement et rapidement les protéines et les lies tout en assurant un collage prompt du produit. En ajoutant entre 0,5 à 2 % de BECOCEL™ 2000 cellulose de filtration et/ou de BECOLITE™ 5000 perlite, les troubles peuvent être éliminés aisément dans un filtre rotatif ou un cadre creux.

Dosage

Nous recommandons de déterminer la quantité de bentonite nécessaire par un essai préliminaire. Comme valeur indicative, on peut se baser sur les dosages suivants qui, selon le cas de figure, sont à vérifier par un test Bento et un test à chaud et à froid :

Produit à clarifier	SIHA Ca-Bentonite G g/hl
Vins pauvres en protéines	50 – 150
Vins à teneur moyenne en protéines	100 – 200
Vins à teneur élevée en protéines	150 – 300
Vins à teneur exceptionnelle en protéines	jusqu'à 400
Vins fortement oxydés	30 – 180
Vins avec levures	100 – 400
Réserve de moûts concentrés	200 – 400
Jus de fruits	40 – 120
Amélioration de l'arôme	5 – 20
Vinaigre	70 – 150

Sécurité

Aucun effet néfaste n'est connu en cas d'utilisation conforme et de mise en oeuvre dans les règles de l'art de SIHA Ca-Bentonite G produit de collage.

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

SIHA Ca-Bentonite G produit de collage est fabriqué avec beaucoup de soin et conditionnée dans un emballage à goût neutre. C'est un produit adsorbant très efficace qui peut absorber les odeurs ambiantes en cas de stockage incorrect. Il doit donc être stocké dans un emballage toujours hermétique fermé, dans un endroit frais, exempt d'odeurs, sec et bien ventilé.

Formats de livraison

SIHA Ca-Bentonite G produit de collage porte la référence 61.101 et est livré dans les unités d'emballages suivantes :

20 kg sac plastique

Qualité contrôlée

La constance de la qualité élevée du produit SIHA Ca-Bentonite G produit de collage 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, Allemagne
Tél : +49 2486 809-0

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

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

Chine
No. 3, Lane 280,
Linhong Road
Changning District, 200335
Shanghai, P.R. Chine
Tél : +86 21 5200-0099

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

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

FR
2 B 5.2.3
12-2016

© 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.



Powering Business Worldwide