

Clarification et stabilisation de boissons

SIHA PURANIT™

SIHA PURANIT produit de collage est une bentonite Na-Ca activée de pointe pour la clarification et la stabilisation douce des protéines dans le moût, le vin et les jus de fruit. Lors du choix de SIHA PURANIT produit de collage nous avons mis l'accent sur les caractéristiques suivantes :

- Pouvoir maximum de clarification et d'adsorption
- Bonnes caractéristiques suspensives
- Volume de trouble relativement faible

Application

SIHA PURANIT produit de collage peut être utilisé seul en cas de stabilisation des protéines ou avant le collage combiné avec une gélatine - sol de silice. En raison de l'activité élevée de SIHA PURANIT produit de collage, les quantités nécessaires lors de son utilisation sont, le plus souvent, inférieures à la bentonite traditionnelle.

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 PURANIT 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 PURANIT 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 PURANIT 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 :

Boisson à coller	SIHA PURANIT
Vins pauvres en protéines	jusqu'à 100 g/hl
Vins à forte teneur de protéines	jusqu'à 200 g/hl
Lies	jusqu'à 250 g/hl
Réserves de moût	jusqu'à 200 g/hl
Jus de fruit	jusqu'à 100 g/hl
Collage de vinaigre	jusqu'à 120 g/hl

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 PURANIT 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 PURANIT produit de collage est fabriqué avec un soin extrême. Comme il s'agit d'un adsorbant très efficace, il doit être stocké frais, sec et à l'abri des odeurs étrangères. Toujours refermer hermétiquement les emballages entamés.

Formats de livraison

SIHA PURANIT produit de collage porte la référence 61.303 et est livré dans les unités d'emballage suivantes :

12 x 1 kg	sachets PE en carton
10 kg	seau plastique
25 kg	sac

Qualité contrôlée

La constance de la qualité élevée du produit SIHA PURANIT 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

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

Europe/Afrique/Proche-Orient
Auf der Heide 2
53947 Nettersheim, Allemagne
Tél : +49 2486 809-0

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

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

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

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



Powering Business Worldwide

**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 5.2.8
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.