



Protéines Végétales Clarification des vinaigres de vin rouge, blanc et de cidre

Colle protéique à base
de protéines de pois

CHAMP D'APPLICATION

ACETIGREEN est un produit de collage à base de protéines végétales qui a été développé après plusieurs années de recherche.

En effet, il est intéressant de proposer une alternative efficace aux gélatines tout en garantissant la sécurité des consommateurs vu le contexte de suspicion autour des produits d'origine animale.

ACETIGREEN s'utilise et agit comme une protéine animale. Les protéines végétales réagissent avec les particules en suspension dans les vinaigres et notamment avec les tanins, provoquant leur floculation et leur sédimentation. Les protéines végétales, tout comme les protéines animales, précipitent sélectivement les tanins les plus astringents (tanins de haut poids moléculaire et fortement galloylés).

ACETIGREEN facilite la clarification des vinaigres et offre un taux de lies particulièrement faible : jusqu'à 50 % de lies en moins par rapport à un collage avec une protéine animale.

ACETIGREEN facilite la filtration ultérieure du vinaigre.

CARACTERISTIQUES

ACETIGREEN est constitué de protéines de pois, largement utilisées dans l'industrie agroalimentaire. Leur taux élevé en protéines garantit une grande efficacité.

ACETIGREEN se présente sous la forme d'une poudre beige claire dont la dispersion dans l'eau à température ambiante est quasi immédiate.

DOSES D'EMPLOI

- Il est fortement recommandé de procéder à des essais préalables afin de déterminer, avec précision, les doses nécessaires à l'obtention d'une bonne clarification et d'un nouvel équilibre organoleptique.
- Dose d'emploi : **de 2 à 15g/hL**.

MODES D'EMPLOI

- Disperser lentement 1kg d'**ACETIGREEN** dans 10L d'eau.
- Mélanger la suspension (homogénéisateur) pour obtenir une solution homogène qu'il est conseillé de maintenir ainsi tout au long du traitement.
- Incorporer la suspension d'**ACETIGREEN** lentement sur tout le volume de vinaigre à traiter, au cours d'un remontage. L'utilisation d'une pompe doseuse ou d'un DOSACOL est vivement conseillée pour assurer une répartition homogène.
- **Précaution** : une fois préparée, la suspension d'**ACETIGREEN** doit être utilisée le jour même par incorporation à la cuve à l'aide d'un mélangeur.

CONDITIONNEMENT

- Sac de 15kg

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