

ORIGIN CAPTUR

Produit de collage spécifique chélateur de métaux lourds

CARACTERISTIQUES

ORIGIN CAPTUR est un produit de collage de nouvelle génération se présentant sous forme d'une poudre de couleur claire. **ORIGIN CAPTUR** chélate les métaux lourds et entraîne une diminution notable de leur concentration dans les moûts et les vins.

PROPRIETES ŒNOLOGIQUES

- **ORIGIN CAPTUR** fixe les métaux lourds, notamment le fer et le cuivre qui peuvent être responsables de casses dans les vins en bouteilles. **ORIGIN CAPTUR** remplace donc efficacement les méthodes traditionnelles d'élimination du fer et du cuivre par ferrocyanure de potassium ou phytate de calcium.

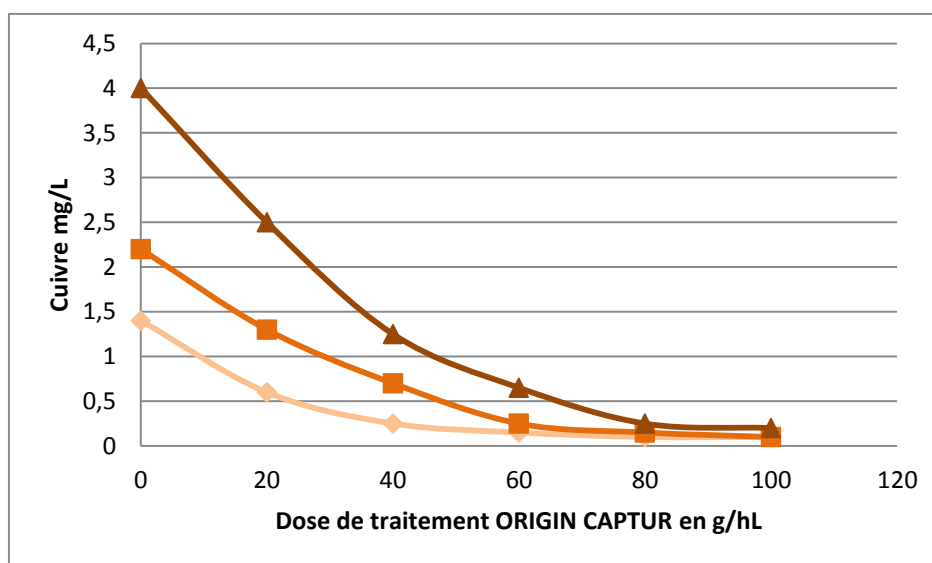


Figure n°1 : Impact d'ORIGIN CAPTUR à différentes doses sur 3 vins ayant des concentrations en cuivre initiale de 1,4 mg/L, 2,2 mg/L et 4 mg/L.

La dose de 50 g/hL (dose maxi légale) permet de passer en dessous de 1 mg/L de cuivre même sur le vin présentant la plus forte concentration initiale.

APPLICATIONS

- **ORIGIN CAPTUR** s'utilise sur moût ou sur vin pour l'élimination des métaux lourds.

DOSE D'EMPLOI

- Des essais préalables sont nécessaires pour déterminer la dose optimale.
- Dose de 5 à 50 g/hl

Dose maximale légale 50 g/hl.

MODE D'EMPLOI

Diluer **ORIGIN CAPTUR** dans 10 fois son poids d'eau. Ajouter ensuite au moût ou au vin puis prévoir une homogénéisation d'au moins 15 minutes en circuit fermé (piquage en bas de cuve et retour par le haut).

Précaution d'utilisation :

Pour l'élimination du fer : La chélation ne peut se faire que s'il se trouve sous la forme ferrique. Pour une efficacité maximum, il est donc fortement conseillé de procéder à une aération avant l'ajout d'**ORIGINE CAPTUR** pour favoriser le passage du fer de la forme ferreuse Fe²⁺, à la forme ferrique Fe³⁺.

Le traitement doit faire l'objet d'une inscription dans le registre de cave.

La mise en œuvre du traitement est placée sous la responsabilité d'un œnologue ou d'un technicien qualifié.

Produit pour usage œnologique et exclusivement professionnel.

Utiliser conformément à la réglementation en vigueur.

CONDITIONNEMENT

Sachets de 1 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.

A utiliser de préférence avant la DLUO inscrite sur l'emballage.

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.