ACIDE CITRIQUE

Acidifiant et antioxydant de moûts et de vins

CARACTÉRISTIQUES

L'**acide citrique** (E-330) est un acidifiant utilisé pour corriger l'acidité. Il exerce en outre une action stabilisante. L'acide citrique forme des complexes naturels avec Fe(III), ce qui signifie que l'addition de ce produit peut renforcer cette action en séquestrant une certaine quantité du fer contenu dans le vin, réduisant, grâce à cela, les réactions d'oxydation.

L'acide citrique est une substance parfaitement soluble dans les vins. De fait, il est présent de façon naturelle dans ceux-ci, surtout dans ceux qui n'ont pas réalisé la fermentation malolactique étant donné que les bactéries lactiques sont capables de le dégrader intégralement.

APPLICATIONS

- Dans les vins blancs, rosés et rouges, pour corriger l'acidité pendant les processus d'élaboration.

QUALITÉS ORGANOLEPTIQUES

L'**acide citrique** apporte des sensations de fraîcheur et contribue à l'équilibre gustatif du vin. Il renforce également les caractéristiques aromatiques fruitées.

DOSE

Dose **0,2 - 0,5 g/l**

Quantité maximale légale dans le vin 1 g/l.

COMPOSITION

Acide citrique monohydrate (E-330).

MODE D'EMPLOI

Dissoudre au préalable dans une partie du vin à traiter, puis ajouter au volume total en assurant son homogénéisation.

PROPRIÉTÉS PHYSICO-CHIMIQUES

Richesse [%]	> 99,5
Humidité [%]	< 8,8
Cendres sulfatées [g/kg]	< 0,5
Substances facilement carbonisable	passe le test
Sulfates [g/kg]	< 1
Cloruros (HCl) [g/kg]	< 1
Oxalates [g/kg]	< 0,1
Fe [mg/kg]	< 10
Cd [mg/kg]	< 1
Pb [mg/kg]	< 0,5
As [mg/kg]	< 1
Hg [mg/kg]	< 1

ASPECT PHYSIQUE

Poudre cristalline blanche.

PRÉSENTATION

Emballage de 1 et 25 kg.

CONSERVATION

Conserver dans l'emballage d'origine dans un endroit frais et sec, à l'abri des odeurs.
Une fois ouvert, il doit être utilisé dès que possible.
Consommation préférentielle : avant 2 ans à compter de l'emballage.

REGISTRE: R.G.S.A: 31.00391/CR
Produit conforme au Codex Œnologique International et au Règlement (UE) 2022/68.

Les informations détaillées dans cette fiche technique répondent à nos connaissances actuelles. La société n'est pas responsable d'une utilisation inappropriée en dehors du cadre légal d'utilisation du produit.

Av. de los Vinos, s/n - P.I.Alces - 13600 Alcázar de San Juan (Ciudad Real) - Tel. **+34 926 55 02 00** - Fax **+34 926 54 62 54** **www.agrovin.com**