



Ercarbon FA

Carbón activo en polvo con efecto selectivo de aplicación variada

Descripción del producto

Ercarbon FA es un carbón activado químicamente (ácido fosfórico) de origen vegetal para el tratamiento de vino, jugo de frutas y otras bebidas.. Sus principales características son:

- Adsorción eficiente de polifenoles oxidados (mosto oxidado, zumo de fruta, etc.)
- Optimización de la estabilidad durante su almacenamiento del vino, zumos de fruta y otras bebidas
- Poca incidencia en sabor y olor

Permitido según el Reglamento de la Comisión de la UE no. 934/2019. El usuario debe verificar el cumplimiento de la normativa nacional. Su pureza y calidad se comprueban en laboratorios especializados.

Dosis

Se puede añadir Ercarbon FA directamente o mediante suspensión, en el depósito a tratar, o en la pre-capas de filtración. El tratamiento con carbón muestra una eficacia superior frente a mosto filtrado, zumos o vino. La turbidez reduce la capacidad de adsorción. La agitación periódica mejora la actividad del producto.

La dosis óptima depende de diversos factores y del objetivo perseguido, por lo que es necesario hacer pre-ensayos en laboratorio. El efecto estabilizante depende del valor de pH, temperatura y turbidez de la bebida tratada.

Las dosis orientativas son:

Objetivo	Dosis [g/l]
Reducción del color en mosto	0.2 - 0.4 dosis máx. 1 g/L
Reducción de color en zumo de manzana	0.2 - 2.0
Mejorar la estabilidad (color, NTU) de producto intermedio	0.2 - 0.4

Almacenamiento

Ercarbon FA tiene un alto poder adsorbente por lo que se debe conservar en un lugar seco y libre de olores. Los sacos abiertos se deben cerrar herméticamente. La empresa no se hace responsable de un uso o almacenamiento indebido.