



CARBOSIL®

Clarificante líquido de acción decolorante



→ DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Carbosil es un clarificante policompuesto a base de sol de sílice, carbón decolorante y bentonita activa. Clarifica y decolora perfectamente mostos de uvas blancas, mostos sulfitados, mostos concentrados, vinos en fase final de la fermentación, también puede ser utilizado en flotación con E-Flot previa adición a la masa. La especial preparación en suspensión líquida presenta una acción más rápida respecto a los tradicionales productos en polvo de acción decolorante-clarificante, es de rápido uso, puede ser adicionado con bomba dosificadora que facilita el trabajo del operario y permite seguir con facilidad pruebas comparativas valorando la eficacia del tratamiento.

Carbosil debe ser utilizado en combinación a gelatinas que permitan una floculación rápida: para obtener un efecto decolorante más eficaz es oportuno agregar la gelatina tras algún tiempo de remontado del mosto tratado con **Carbosil**.

El uso de **Carbosil** es indispensable en mostos provenientes de uvas sobremaduras o con acentuada presencia de moléculas colorantes con tonalidad amarilla demasiado intensa.

En los vinos terminados **Carbosil** es empleado con éxito para eliminar las tonalidades amarillas gracias a la especificidad de acción frente a catequinas y proantocianidinas, que son causa de oxidación e inestabilidad. Demuestra una gran eficacia en los tratamientos de los mostos de Pinot Gris porque elimina la tonalidad cobriza mientras si es utilizado en Pinot Noir elimina la tenue tonalidad rosácea.

→ COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sol de sílice, carbón activo decolorante, bentonita activada, agua c.s. 100.

→ DOSIS DE EMPLEO

50-100 mL/hL para mostos de uva blanca, mostos concentrados, mostos azufrados, zumos de fruta y jarabes de azúcar + gelatina líquida Gelsol en relación 1:20-1:5 (5-20 g/hL) respecto a **Carbosil**. Dosis máxima aconsejada: 500 g/hL.

→ FORMA DE EMPLEO

Añadir la dosis de **Carbosil** tal cual o diluido al 50% en la masa a tratar. Pasados 30-60 minutos, adicionar la dosis necesaria de Gelsol para completar la clarificación.

→ CONSERVACIÓN Y CONFECCIÓN

Almacenar en un lugar fresco y seco, al abrigo de la luz y el calor directo. Mantener alejado del frío (7°C min).

Bombona de 25 kg netos.

