



CARBOSIL®

Clarificante líquido com ação descorante



→ DESCRIÇÃO TÉCNICA

Carbosil é um clarificante policomposto, à base de sol de sílica, carvão descorante e bentonite ativada. Clarifica e descora perfeitamente mostos de uvas brancas, mostos amuados, mostos concentrados, vinhos em fase final de fermentação. Quando previamente adicionado às massas, pode também ser utilizado em flutuações com E-Flot. Sua preparação em suspensão líquida apresenta uma ação mais rápida em relação aos tradicionais produtos com ação descorante-clarificante em pó. Está pronto a usar. Pode ser adicionado com bombas doseadoras pois facilitam o trabalho e permite antecipar a realização de ensaios de comparação da eficácia do tratamento.

Carbosil deve ser aplicado em conjunto com gelatinas que proporcionem uma floculação rápida. Para obter um efeito descorante mais eficaz a gelatina deve ser adicionada algumas horas depois da remontagem do líquido tratado com **Carbosil**. Ação: a utilização de **Carbosil** torna-se indispensável no tratamento de mostos provenientes de uvas sobremaduras ou com acentuada presença de moléculas com tonalidades amareladas demasiado intensas. Nos vinhos acabados, pode ser utilizado para eliminar as tonalidades amareladas graças à especificidade de ação sobre as catequinas e proantocianidinas, que são a origem de oxidação e de instabilidade. **Carbosil** revela-se de grande eficácia nos tratamentos dos mostos Pinot Grigio dado que remove as tonalidades acobreadas e quando utilizado em Pinot Noir elimina as nuances com tendência ao rosado.

→ COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Sol de sílica, carvão ativado descorante, bentonite ativada, água q.b. para 100.

→ DOSES RECOMENDADAS

Em mostos de uvas brancas, mostos amuados, mostos concentrados, sumos de frutas, xaropes de açúcar: de 50 a 100 mL/hL + gelatina líquida Gelsol na proporção de 1:20-1:5 (5-20 g/hL) em relação ao **Carbosil**. Dose máxima aconselhada: 500 g/hL.

→ MODO DE APLICAR

Adicionar a dose de **Carbosil** tal e qual ou diluído a 50% na massa a tratar. Após 30-60 minutos, adicionar a quantidade necessária de Gelsol para completar a clarificação.

→ CONSERVAÇÃO E EMBALAGENS

Armazenar em local fresco e seco, protegido da luz e do calor direto. Proteger do frio (7°C mín.).

Bidão de 25 kg.

