



POWERCELL

Estabilizador tartárico com poder amaciante



→ DESCRIÇÃO TÉCNICA

Powercell é uma solução à base de goma-arábica e carboximetilcelulose de alto grau de pureza, especificamente estudada para utilização enológica, segundo normas do Codex.

Com um único produto é possível obter a estabilidade tartárica e melhorar o perfil gustativo dos vinhos: a carboximetilcelulose inibe a formação e o crescimento dos cristais de bitartrato de potássio favorecendo a estabilização tartárica enquanto que a goma-arábica dá maciez e volume sem interferir no perfil aromático dos vinhos.

Quando comparada com a utilização dos seus componentes adicionados em separado, **Powercell** dá melhores resultados em termos de estabilidade porque a goma-arábica funciona como colóide protetor e a carboximetilcelulose atua na estabilização, o que proporciona resultados uniformes graças à sua formulação exata e excelente fluidez. A sua adição através de bombas doseadoras Dosaprop resulta mais prática e exata.

→ COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

solução aquosa de goma-arábica (goma de acácia) e carboximetilcelulose, estabilizada com bissulfito de potássio

→ DOSES RECOMENDADAS

Até 150 g/hL (100 g/hL incorporam 3 mg/L de SO₂).

→ MODO DE APLICAR

Adicionar aos vinhos perfeitamente limpos antes ou depois da última filtração. Recomenda-se submeter uma amostra do vinho adicionado de **Powercell** a teste de filtrabilidade antes da filtração por membrana. Antes de usar, agitar para homogeneizar. Os vinhos, antes de serem tratados, devem estar estabilizados do ponto de vista proteico e não devem apresentar turvação.

→ CONSERVAÇÃO E EMBALAGENS

Armazenar em local fresco e seco, ao abrigo da luz e do calor direto.

Bidões de 5 kg em cartões com 20 kg.

Bidões com 25 kg.

