



MAURIVIN ADVANTAGE

A levedura seca ativa pura, foi selecionada para melhorar os aromas e sabores varietais dos vinhos através da redução na produção de H₂S.

FONTE

Desenvolvido por Maurivin e pelo Instituto Australiano do Vinho (AWRI). Advantage é um fermento de propriedade da Maurivin, da Nova Geração, sem OGM.

TAXA DE FERMENTAÇÃO

As temperaturas mais altas (de 20-30° C), Advantage exibe fase inicial curta e taxa de fermentação rápida. Em alguns mostos, Advantage pode fermentar até traços de açúcar, mais rápido até que Maurivin PDM. Advantage é ideal para fermentar a temperaturas mais baixas de 12-16°C devido ao seu vigor inerente.

REQUERIMENTO DE NITROGÊNIO

Para contribuir para o crescimento das células no início da fermentação, é necessário um acréscimo de nitrogênio para construir a biomassa celular.

ATIVIDADE KILLER

Advantage possui atividade killer.

CONTRIBUIÇÃO PARA O VINHO

Maurivin Advantage é um fermento de vinho único que não produz nenhum sulfeto de hidrogênio detectável. A utilização desta levedura elimina qualquer caráter redutivo potencial derivado da levedura, mesmo em mostos deficientes em nitrogênio. Os vinhos produzidos possuem os aromas varietais realçados, favorecendo a produção de vinhos de alta qualidade.

APLICAÇÕES

Maurivin Advantage é recomendada para produção de vinhos frutados, com pequena contribuição da levedura. O mais notável é a ausência de qualquer característica reduzida, incrementando dessa forma as características varietais positivas dos vinhos. Advantage é ideal para todas as variedades e estilos de vinho, sendo adequada também para grandes volumes quando se requer uma rápida fermentação.

FICHA TÉCNICA

DESCRIÇÃO

Levedura seca ativa selecionada pura, que não produz aromas reduzidos de H₂S

TIPO

Saccharomyces cerevisiae.

PRODUÇÃO DE Sulfeto DE HIDROGÊNIO

ADVANTAGE não produz sulfeto de hidrogênio detectável. O uso desta levedura elimina as características reduzidas produzidas pelas leveduras.

RENDIMENTO EM ÁLCOOL

Advantage utiliza aproximadamente 16,5g açúcar para produzir 1% de álcool (v/v).

TOLERÂNCIA DE ÁLCOOL

Advantage apresenta excelente tolerância ao álcool na faixa de 15,5-16,5% (v/v).

ACIDEZ VOLÁTIL

Geralmente inferior a 0,3g/L.

DOSE

20-40 g/hL