

PECTOZIM BLANC Gr.

Preparado Enzimático Granulado Concentrado



CARACTERÍSTICAS

Atualmente, o uso de enzimas tem vários objetivos, entre os quais:

- Aumentar o volume de mosto flor na fase de prensagem
- Acelerar o tempo de clarificação nos mostos e vinhos
- Aumentar a relação de filtração
- Extrair aromas, etc.

Com a gama PECTOZIM BLANC GR o técnico pode escolher a enzima mais idônea as próprias exigências e determinar a correta dosagem em função dos seguintes parâmetros: tempo de reação, pH, temperatura e objetivo tecnológico.

O técnico pode avaliar a correta dosagem e verificar a eficiência da atividade enzimática com teste de laboratório. Entre outros o “teste de álcool” consiste em verificar o estado das pectinas no mosto e no vinho tratado, permitindo avaliar a atividade despectinizante de um preparado enzimático.

APLICAÇÃO

PECTOZIM BLANC GR é um preparado enzimático em forma microgranulada que é estável perante o tempo e de fácil solubilidade e utilização. A concentração pectinásica e pectin-liásica de PECTOZIM BLANC GR reduz a dosagem de uso em relação aos preparados enzimáticos tradicionais.

PECTOZIM BLANC GR é ativo nas pectinas solúveis e insolúveis, e portanto vem utilizado:

- No mosto flor de uvas brancas, imediatamente após a prensagem, para acelerar a clarificação, a sucessiva flotação, centrifugação, filtração, etc.
- Na casca de uvas brancas esmagadas, com tempo de contato breve, alternativa para criomaceração.
- Na casca de uvas brancas esmagadas, para acelerar a extração dos aromas, a clarificação e filtração.
- Nos vinhos ao final da fermentação, para acelerar a clarificação e a filtrabilidade sucessiva (especialmente nos vinhos novos) para reduzir a dosagem de clarificantes e acelerar o tempo de estabilização.

COMPOSIÇÃO

Preparado enzimático em pó

MODO DE USO

PECTOZIM BLANC GR deve ser diluída em um recipiente limpo, com água fria e se possível ausente de cloro. A solução permanece estável por várias horas se bem conservada.

DOSE DE EMPREGO

0,5 a 3 g/hl

EMBALAGEM

- Pacotes de 1 Kg e 250 gr

É aconselhável conservar PECTOZIM BLANC GR a uma temperatura entre 5 e 15°C.

Nota: PECTOZIM BLANC GR nasce com um nível natural muito baixo de atividade cinnamil-esterásica e antocinásica, e é um produto sem auxílio de tecnologia GMO segundo determinação Europeia EU 98/81/EC.