

## **BICARBONATE DE POTASSIUM (E 510 ii)**

### **CORRECTORES**

Desacidificação de mostos e de vinhos.

Dose máxima legal autorizada : Utilizar de acordo com a legislação em vigor na região vinícola a que pertence – Produto sujeito a declaração.

#### ↘ **APLICAÇÕES ENOLÓGICAS**

**BICARBONATE DE POTASSIUM** pode ser utilizado na desacidificação de mosto ou de vinho. A sua utilização é frequente nas fases de reactivação e “pé de cuba” para desencadear a fermentação maloláctica.

**BICARBONATE DE POTASSIUM** aporta iões de potássio que provocam a salificação do ácido tartárico livre com a formação de hidrogeno-tartarato de potássio.

Na prática, considera-se que a adição de 1 g/L de **BICARBONATE DE POTASSIUM** faz baixar a acidez total de 0,75 g/L em H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>. Este rendimento inclui a acidez neutralizada e as precipitações tartáricas induzidas.

#### ↘ **MODO DE UTILIZAÇÃO**

**BICARBONATE DE POTASSIUM** deve ser adicionado directamente ao vinho. A sua adição é acompanhada por uma efervescência importante, é aconselhável efectuar a adição progressivamente e de prever um espaço vazio na cuba suficiente [15 a 20 %].

O cálculo da dose de **BICARBONATE DE POTASSIUM** assim como a dose de utilização serão efectuados sob a supervisão de um enólogo tendo em conta a acidez e o pH do produto.

O modo de aplicação poderá ser diferente de acordo com a natureza do produto a desacidificar e a razão pela qual é efectuada a desacidificação.

#### ↘ **DOSE DE UTILIZAÇÃO**

Para a determinação da dose de utilização consulte o seu laboratório.

#### ↘ **ACONDICIONAMENTO E CONSERVAÇÃO**

- Em sacos de 1 kg,
- 25 kg

Conservar a uma temperatura inferior a 25 °C, num local seco, bem ventilado e isento de odores.

O melhor período para a utilização de **BICARBONATE DE POTASSIUM** encontra-se indicado na etiqueta da embalagem de origem.