



## METAVIN 40

É obtido por desidratação forçada de ácido tartárico L+, a uma temperatura entre 150 e 160°C, sob pressão reduzida.

### CARACTERÍSTICAS

METAVIN 40 tem uma aparência vítrea e é muito higroscópico (por isso é necessário preservá-lo em embalagens hermeticamente fechadas). Tem o aspecto de um pó fino ou granulado, coloração amarelada, cheiro de caramelo e sabor amargo.

### EFEITOS

METAVIN 40 atua como um colóide protetor e evita a precipitação de tartaratos, tanto de cálcio como de potássio: este fenómeno é particularmente frequente em vinhos jovens. Ele envolve o núcleo de cristalização e impede o seu crescimento e aglomeração.

### CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

PARÂMETROS	RESULTADOS
Índice de esterificação	30-40 %
Cloretos	max.1000 ppm
Sulfatos	max.1000 ppm
Arsênio	Max. 3ppm
Chumbo	Max.2ppm
Mercúrio	Max. 1ppm
Outros metais pesados	Max. 10ppm

### ARMAZENAGEM

Armazenar em local fresco e seco, livre de odores.

## FICHA TÉCNICA

### DESCRIÇÃO

Ácido metatartárico em pó.

### DOSE

A quantidade máxima a ser adicionada, prescrita pela comunidade europeia é de 100 mg/L. Esta quantidade pode variar, de acordo com as leis de cada país.

### MODO DE USO

É recomendado dissolver o METAVIN 40 diretamente em 6-8 partes de vinho, ou água fria e, em seguida, misturá-lo completamente no produto a ser tratado. A adição deve ser feita antes da última filtração que precede o engarrafamento.

### APRESENTAÇÃO

Embalagem de 1 kg