

ANTARTIKA®

Nova geração de estabilizante tartárico face as precipitações de bitartrato de potássio

CARACTERÍSTICAS

ANTARTIKA® é uma preparação à base de um novo polímero (poliaminoácido), autorizado pela O.I.V. (Resolução CEno 543/201) e de um polissacarídeo vegetal. Ele alia **eficacidade para a estabilização do vinho contra a precipitação tartárica do bitartrato de potássio**, mas, também, participa da estabilização da cor dos vinhos tintos.

PROPRIEDADES ENOLÓGICAS

ANTARTIKA® é um coloide protetor, que atua tanto na formação dos cristais (nucleação), quanto no crescimento de microcristais de bitartrato de potássio presentes no vinho.

ANTARTIKA® não tem nenhuma incidência organoléptica.

ANTARTIKA® não causa impacto na filtração final, no entanto, é aconselhável realizar um teste preliminar de filtrabilidade.

ANTARTIKA® não estabiliza o tartarato de cálcio.

Como o ácido metatartárico e a CMC, o **ANTARTIKA®** pode reagir com a lisozima.

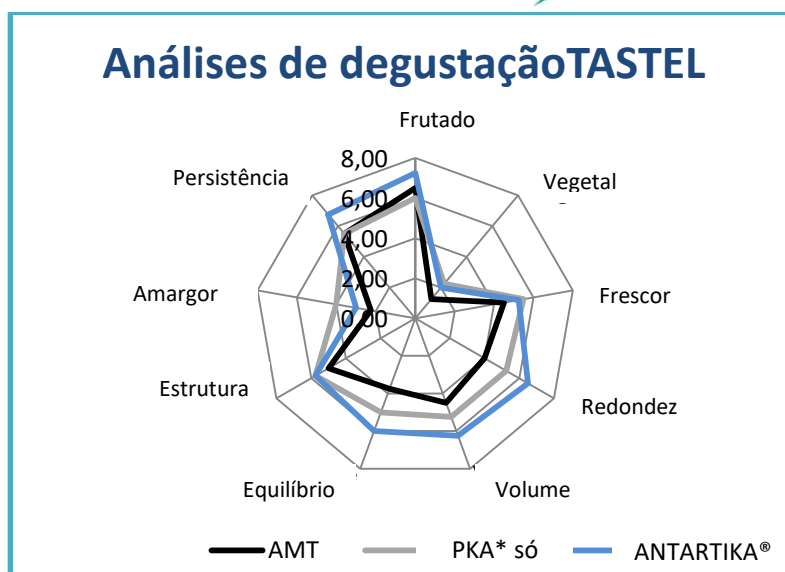
APLICAÇÕES

ANTARTIKA® é recomendado para ser aplicado em **vinhos tintos**. A sua ação é quase instantânea. A sua eficiência foi testada em diferentes vinhos, com alta instabilidade tartárica ou com cores altamente instáveis (de acordo com as indicações nos exemplos abaixo).

A estabilidade tartárica dos diferentes vinhos foi testada utilizando um teste a frio: -4°C durante 6 dias e a da cor, graças a um teste a frio de 2 dias a 4°C.

Pinot Noir da Alsace: $\Delta\mu S = 243$ forte instabilidade tartárica	Congelador 6 DIAS -4°C
Amostra	Depósito de matéria corante + cristais de tártaro
Antartika® 20cL/HL	Ausência de depósitos

Teste de estabilidade tartárica: Pinot Noir - Alsace 2016



ANTARTIKA® é utilizável em vinhos brancos e rosés, tranquilos e proteicamente estáveis. Pedir conselho ao seu enólogo.

DOSAGEM

Dosagem: De 5 a 20 cL/hL

Dose máxima legal de acordo com a regulamentação europeia em vigor: 20 cL/hL

INSTRUÇÕES DE USO

Em vinhos tintos tranquilos:

Incorporar **ANTARTIKA®** com uma bomba doseadora ou com uma bomba MICRO DOSEADORA «Sistema de injeção de precisão», antes da última filtração ou diretamente na linha de engarrafamento. Homogeneizar cuidadosamente o volume na cuba, no caso de uma adição antes da filtração final.

Precauções de utilização:

Não utilizar antes de uma filtração tangencial.

A análise da instabilidade tartárica de um vinho tinto permanece difícil a realizar. A fim de verificar a eficiência de um tratamento em um vinho tinto com Antartika® **unicamente**, um teste a frio de **6 dias a -4°C** permite uma avaliação fiável.

Produto para uso enológico e exclusivamente profissional.

Utilizar conforme a regulamentação em vigor.

EMBALAGEM

Bidões de 1L, 10L, 20L

CONSERVAÇÃO

Embalagem fechada e selada de origem, guardar ao abrigo da luz em lugar seco e isento de odores. Fora do gelo. Embalagem aberta: usar dentro de 1 semana.

Considerando que nós não temos o controle das condições de uso e de aplicação dos produtos, SOFRALAB não pode ser responsabilizada no caso de falha do tratamento, como a presença de cristais nas garrafas e de precipitações da matéria corante.

As informações contidas acima correspondem ao estado atual do nosso conhecimento. São indicadas sem compromisso ou garantia na medida em que as condições de utilização estão fora do nosso controle. Elas não isentam o usuário do respeito da legislação e das normas de segurança em vigor. Este documento é propriedade da SOFRALAB e não pode ser alterado sem o seu consentimento.

SAS SOFRALAB - 79, av. A.A. Thévenet - CS 11031 - 51530 MAGENTA - France
Tél. : + 33 3 26 51 29 30 - Fax : + 33 3 26 51 87 60 - www.martinvialatte.com