

ANTARTIKA®

Estabilizante tartárico de nueva generación frente a las precipitaciones de bitartrato de potasio

CARACTERÍSTICAS

ANTARTIKA® es una preparación a base de un nuevo polímero (poliaminoácido) autorizado por la OIV (Resolución CEno 543/201), y un polisacárido vegetal. Es **eficaz para la estabilización del vino frente a las precipitaciones tartáricas de bitartrato de potasio**. Contribuye también a la estabilización del color del vino tinto.

PROPIEDADES ENOLÓGICAS

ANTARTIKA® es un coloide protector que actúa, al mismo tiempo, sobre la formación de cristales (nucleación) y sobre el crecimiento de los microcristales de bitartrato de potasio presentes en el vino.

ANTARTIKA® no tiene ninguna incidencia sobre la calidad organoléptica del vino.

ANTARTIKA® no afecta la filtración final, aunque se recomienda realizar previamente un test de filtrabilidad.

ANTARTIKA® no estabiliza el vino frente al tartrato de calcio.

Igual que el ácido metatartárico y la CMC, **ANTARTIKA® puede** reaccionar con la lisozima.

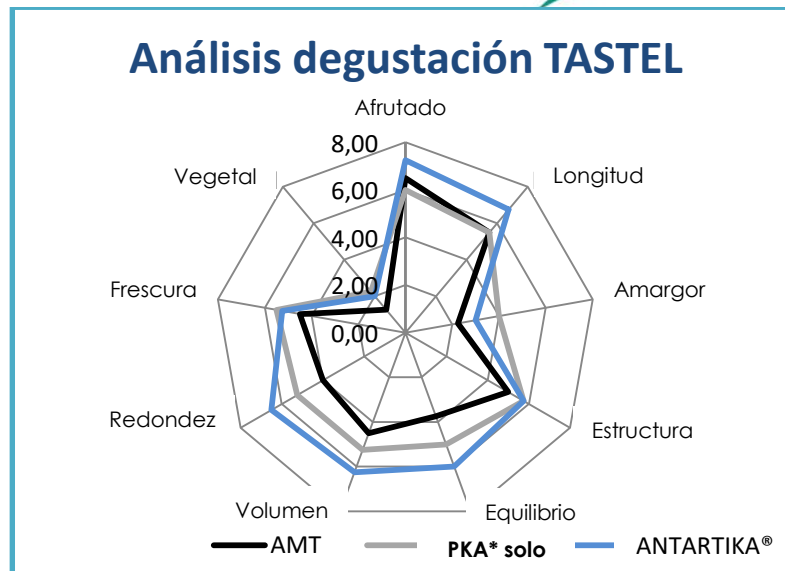
APLICACIONES

El uso de **ANTARTIKA®** está recomendado en **vinos tintos**. Su acción es prácticamente instantánea y su eficacia ha sido probada en distintos vinos muy inestables tartáricamente o cuyo color es también muy inestable (ver los ejemplos de más abajo).

La medida de la estabilidad tartárica de distintos vinos se ha realizado mediante un test en frío a una temperatura de -4 °C durante 6 días. Para el color, el test en frío ha sido de 2 días a 4 °C.

Pinot Noir de Alsacia: $\Delta\mu S = 243$ alta inestabilidad tartárica	Congelador 6 DÍAS a - 4°C
Vino control	Sedimento de materia colorante + cristales de tártaro
Antartika® 20 cL/hL	Ausencia de sedimento

Test de estabilidad tartárica: Pinot noir - Alsacia 2016



ANTARTIKA® puede utilizarse en vinos blancos y rosados tranquilos que sean estables a nivel proteico. Consulte a su enólogo.

DOSIS

Dosis: 5 a 20 cL/hL

Dosis máxima legal según la reglamentación europea en vigor: 20 cL/hL

MODO DE EMPLEO

Vinos tintos tranquilos:

ANTARTIKA® se añade con la ayuda de una bomba dosificadora o una bomba MICRODOSIFICADORA «Sistema de inyección de precisión», antes de la última filtración o directamente en la línea de embotellado. Homogeneizar cuidadosamente el depósito si la adición se realiza antes de la filtración final.

Precauciones de uso:

No utilizar antes de una filtración tangencial.

El análisis de la inestabilidad tartárica de un vino tinto es difícil. Para verificar la eficacia de un tratamiento con **ANTARTIKA®** en un vino tinto, **únicamente** un test en frío de **6 días a -4 °C** permite una evaluación fiable.

Producto para uso enológico y exclusivamente profesional.

Utilizar conforme a la reglamentación vigente.

PRESENTACIÓN

Envases de 1 L, 10 L y 20 L

CONSERVACIÓN

Envase lleno, con el sellado original, resguardado de la luz, en un lugar seco y sin olores. No congelar. Una vez abierto el envase, utilizar en 1 semana.

Como no podemos controlar las condiciones de utilización y aplicación de los productos, SOFRALAB no se responsabiliza en el caso de que el tratamiento no funcione y aparezcan cristales en las botellas, así como de precipitación de materia colorante.

La información proporcionada corresponde al estado actual de nuestros conocimientos. Se suministra sin que ello suponga ningún tipo de compromiso o garantía, en la medida en que las condiciones de uso se encuentran fuera de nuestro control. No eximen al usuario del respeto de la legislación y de la información de seguridad en vigor. Este documento es propiedad de SOFRALAB y no puede ser modificado sin su consentimiento.