







RIDUXHIGH®

Estabilizante antioxidante



→ DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Riduxhigh es un estabilizante óxido-reductor, con efecto complejante sobre el hierro, de acción complementaria frente a las precipitaciones tartáricas. Gracias al efecto sinérgico de sus componentes reductores, Riduxhigh es capaz de prevenir una de las alteraciones más frecuentes que pueden afectar a los vinos elaborados, tanto blancos como tintos: los fenómenos de oxidación. Las enérgicas propiedades antioxidantes de Riduxhigh provocan en sólo 24 horas un completo descenso del potencial de óxidoreducción, que se mantendrá constante en el tiempo. Esto se traduce en una mejor estabilidad del color y del aroma del vino así como la exaltación de sus características organolépticas. El embotellado produce casi siempre un desvanecimiento del aroma más o menos acentuado, que puede perdurar por mucho tiempo pudiendo provocar reacciones de oxidación muy peligrosas. Es bien sabido que el SO2 añadido en fase de embotellado es fácilmente oxidado por el agua oxigenada o por los radicales formados en las reacciones del oxígeno con los diferentes componentes del vino, que de este modo no resulta muy protegido. La presencia de Riduxhigh, que interrumpe la cadena de reacciones que llevan a la formación de radicales oxidados, restablece de forma inmediata un ambiente exento de oxígeno, manteniendolo en el tiempo, con niveles constantes de SO, libre. Un examen organoléptico, efectuado después de algunos días del tratamiento pone en evidencia sus notables mejoras en cuanto a color, aroma y sabor: Riduxhigh mantiene la frescura del gusto y el carácter afrutado, acentúa la fineza y la intensidad del bouquet. Estas mejoras se mantendrán en el transcurso del tiempo, garantizando la estabilidad de las características cualitativas de los vinos, también en condiciones de conservación difíciles o después de un prolongado envejecimiento. La disminución del potencial de óxidorreducción y la acción complejante desarrollada por los ligantes del cítrico bloquean y mantienen el hierro bajo forma reducida ferrossa, estable y por lo tanto soluble, impidiendo el desarrollo de la quiebra férrica y permiten evitar el tratamiento con ferrocianuro, incluso con elevados niveles de hierro. Cada tratamiento superfluo representa un riesgo para el vino, y la eliminación de residuos que contienen ferrocianuro es cada vez más problematica.

-> COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ácido cítrico, metabisulfito de potasio (10 g/hL aumentan el SO_2 en 19,6 mg/L), Ácido L-ascórbico, Ácido metatartárico.

→ DOSIS DE EMPLEO

10 a 25 g/hL.

→ FORMA DE EMPLEO

Disolver la dosis en aproximadamente 10 partes de vino.

-> CONSERVACIÓN Y CONFECCIÓN

Conservar en lugar fresco, seco y alejado de la luz y el calor directo.

Paquetes de 1 kg en caja de 20 kg.

