



# Stabiverek®

Solución concentrada de goma arábiga de Acacia verek

## Descripción del producto

La goma arábiga (E 414), exudado natural segregado por acacias africanas, es un arabinogalactano de tipo II constituido por un polisacárido ramificado asociado a una fracción proteica. Esta estructura confiere a la goma arábiga las siguientes propiedades:

- Un carácter hidrófilo elevado que aporta gran estabilidad a soluciones acuosas o hidro-alcohólicas.
- Un poder "surfactante" frente a las emulsiones y sustancias coloidales hidrófobas.

El poder estabilizante de la goma arábiga está ligada a su grado de complejidad "polisacárido-proteína" que actúa sobre los coloides inestables. Esta complejidad varía en función del tipo de acacia de donde procede la goma.

Stabiverek® se compone exclusivamente con gomas arábicas de Acacia verek (A. senegal) valoradas por su riqueza en la fracción proteica y elevado poder protector. Estabilizada con SO<sub>2</sub> y ácido cítrico.

En el vino, Stabiverek® impide la agregación de coloides inestables responsables de turbideces y precipitados en las botellas:

- Prevención de la floculación de la materia colorante inestable, en vinos tintos.
- Refuerzo del efecto del ácido metatátrico frente a precipitaciones tartáricas.
- Reducción de quiebras metálicas debidas a la precipitación de complejos de cobre/hierro.

Permitido según el Reglamento de la Comisión de la UE no. 934/2019. El usuario debe verificar el cumplimiento de la normativa nacional. Su pureza y calidad se comprueban en laboratorios especializados.

## Dosis

Stabiverek® se incorporará en el vino durante el embotellado mediante bomba dosificadora. Evitar añadir antes de la filtración por tierras por el riesgo de pérdida importante del producto. Posiblemente pueda haber problemas con la filtración final usando membranas en vinos ricos en coloides.

Dosis recomendada: 50 -100 ml/hl

## Conservación

Guardar al abrigo del calor y de un lugar libre de olores.

Erbslöh España, S.L. • Mártires, 2 • 50003 Zaragoza, España  
Tel./fax: 937 912 760 • info@erbsloeh.es • www.erbsloeh.es

**ERBSLÖH**  
Fortschritt macht Zukunft®

Las presentes recomendaciones se aplican tanto en la utilización del producto como en tecnología auxiliar o aditivos en el marco de buenas prácticas de elaboración. Solo este uso puede disponer de la seguridad en el producto final. De todas formas, nuestras fichas técnicas se basan en nuestros conocimientos y la experiencia actual y no aportan más que informaciones generales de nuestros productos. Debido a los tratamientos preliminares no conocidos y teniendo en cuenta los productos naturales imprevistos que se tratarán, todos los datos se proporcionan sin garantía. El cumplimiento de la ley y la reglamentación en cuanto a la utilización de nuestros productos recae en la responsabilidad del usuario. Todas las modificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Nuestras condiciones generales de venta redirigirse a [www.erbsloeh.com](http://www.erbsloeh.com).  
Version 002 - 03/2020 MS – impreso el 11/03/2020