

FermoBent® PORE-TEC

Bentonita para fermentación mostos. Adición directa.

FermoBent PORE-TEC una bentonita de muy bajo contenido en hierro y de muy alta eficacia para estabilizar mostos durante la fermentación. FermoBent PORE-TEC es un granulado suelto y poroso que puede permanecer en el mosto durante la fermentación y se separa al final de la misma junto con las levaduras. La adición directa hace posible un uso rápido y eficaz durante la vendimia.

Permitido por la legislación y normas vigentes, es un producto de probada pureza y calidad.

Objetivo del tratamiento

FermoBent PORE-TEC ayuda a conseguir una pronta estabilización proteica de manera eficiente en el mosto. Se consigue una muy buena eliminación de sustancias que inhiben la fermentación. Permaneciendo en el mosto durante la fermentación, FermoBent PORE-TEC provoca un superficie interna elevada y así una liberación constante del CO₂. Esto garantiza una cinética de fermentación óptima.

FermoBent PORE-TEC dispone de un solubilidad de hierro extremadamente baja. El largo tiempo de contacto entre la bentonita y el medio de fermentación no aumenta por lo tanto los contenidos de hierro. La separación de FermoBent PORE-TEC se realiza junto con las levaduras.

Producto y efecto

Con la tecnología PORE-TEC se consigue los siguientes ventajas del producto:

- **Estructura superficial porosa y esponjosa**
 - Alta absorción de proteínas, coloides y sustancias indeseables
 - De fácil rehidratación y disolución
 - Posible dosificación directa
- **Selección especial de la materia prima**
 - Preservación óptima de color y aroma
 - Clarificación eficaz del mosto
 - Respetuosa con el aroma del vino
 - Reacción rápida
 - Rápida compactación después de la fermentación
 - Alta pureza
 - Extremadamente pobre en hierro

Dosificación

Según variedad y añada se aplican 100-150 g/hL de FermoBent PORE-TEC al mosto. En mostos de variedades especiales o con pH altos pueden ser necesarias dosis más elevadas. El agregado del producto se realiza directamente al depósito de fermentación antes de las levaduras y nutrientes.

Aplicación

Antes de usar, comprobar que esté libre de malos olores. Agregar directamente FermoBent PORE-TEC, agitando intensamente o verter lentamente en 5 veces su peso de agua agitando constantemente. Es recomendable dejar rehidratar 4 a 6 horas. Eliminar el agua sobrante y disolver la pasta resultante con un poco de mosto. La eliminación de la bentonita se realiza junto con la levadura en el primer trasiego después de la fermentación.

Almacenamiento

FermoBent PORE-TEC es una sustancia con un grado de absorción muy elevado, por lo tanto muy sensible a la humedad y a los malos olores. Se ha de mantener siempre protegido de fuentes de olor y de humedad. Los sacos abiertos deben cerrarse herméticamente una vez abiertos. No se asume responsabilidad debido a un almacenamiento deficiente y/o manipulación incorrecta del producto.



AMG es una empresa certificada FSSC 22000

Maipú 1300 - 4º piso - (1006) Ciudad de Buenos Aires, Argentina.

Teléfono: (+5411) 4314-4100 / amg@amg.com.ar / www.amg.com.ar