



FermoBent® PORE-TEC

Bentonita específica para fermentación. Adición directa.

Características

FermoBent® PORE-TEC es una bentonita calco-sódica natural de muy bajo contenido en hierro y alta eficacia para la estabilización de mostos durante la fermentación. Además de la adsorción de proteínas, FermoBent® PORE-TEC ayuda a eliminar otras sustancias que pueden ser inhibidoras de la fermentación. Su granulado suelto y poroso le permite permanecer en el mosto durante la fermentación, ofreciendo una superficie interna elevada que actúa como soporte para las levaduras y favorece una liberación constante del CO₂ mejorando así la cinética fermentativa. La adición directa hace posible un uso rápido y eficaz durante la vendimia. El sedimento de final de fermentación se acumula con las lías de levadura, por lo que no hay necesidad de realizar un paso intermedio.

Permitido según el Reglamento de la Comisión de la UE no. 934/2019. El usuario debe verificar el cumplimiento de la normativa nacional. Laboratorio probado para pureza y calidad.

Producto y efecto

Estructura superficial esponjosa, porosidad	Beneficios de su uso
	Adsorción más completa y selectiva de proteínas e impurezas.
	Fácil de disolver y crear una suspensión.
	Se puede añadir directamente
Selección del mineral adecuado	
	Respetuosa con la bebida
	Alta Adsorción de proteínas, coloides y sustancias indeseables
	Respeto por los aromas en vino
	Reacciona rápidamente
	Rápida compactación después de la fermentación
	Nivel de pureza óptimo
	Extremadamente baja en contenido de hierro

Dosis

Objetivo	Dosis
Variedades y añadas con contenido moderado de proteínas	50 - 150 g/ hl
Variedades con Elevado contenido en proteínas y de pH	200 - 300 g/ hl

FermoBent® PORE-TEC se añade al depósito de fermentación antes que la levadura y el nutriente.

Antes de usar, debe verificarse la suspensión para garantizar que no hay olor ajeno por una supuesta contaminación.

La hidratación óptima se obtiene añadiendo cinco veces el volumen de agua durante 4 a 6 horas. En el caso de una adición directa es recomendable aumentar la dosis aproximadamente un 20%. Debe mezclarse para distribuirlo de manera uniforme. El sedimento de bentonita se puede separar con la levadura al final de la fermentación, sin necesidad de un paso específico para la eliminación de ésta.

Conservación

FermoBent® PORE-TEC es una sustancia de alto poder adsorbente por lo que se debe conservar en un lugar seco y libre de olores. Los sacos abiertos se deben cerrar herméticamente. La empresa no se responsabiliza en caso de mal uso o almacenamiento del producto.