

ML RED BOOST™

NUTRIENTE ESPECÍFICO PARA ACORTAR LA DURACIÓN DE LA FERMENTACIÓN MALOLÁCTICA EN VINOS TINTOS

ML RED BOOST™ es una composición de levaduras inactivas específicas ricas en aminoácidos, polisacáridos y minerales, particularmente adaptada para mejorar la resistencia de nuestras bacterias seleccionadas contra el efecto inhibitorio de los polifenoles.

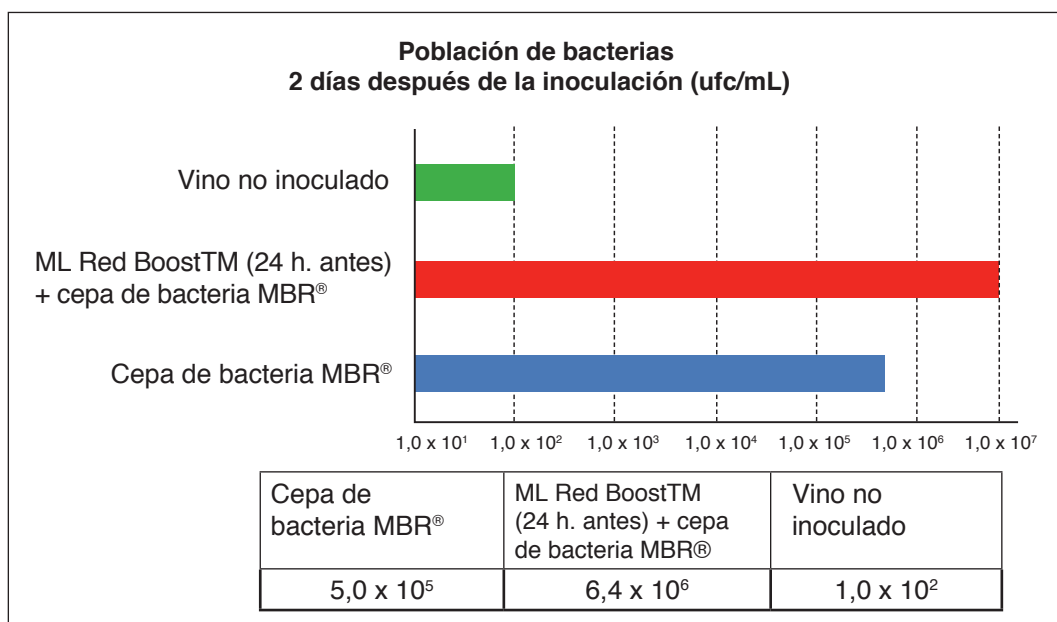
APLICACIÓN

ML RED BOOST™ ha sido especialmente formulado para usar en vino tinto para:

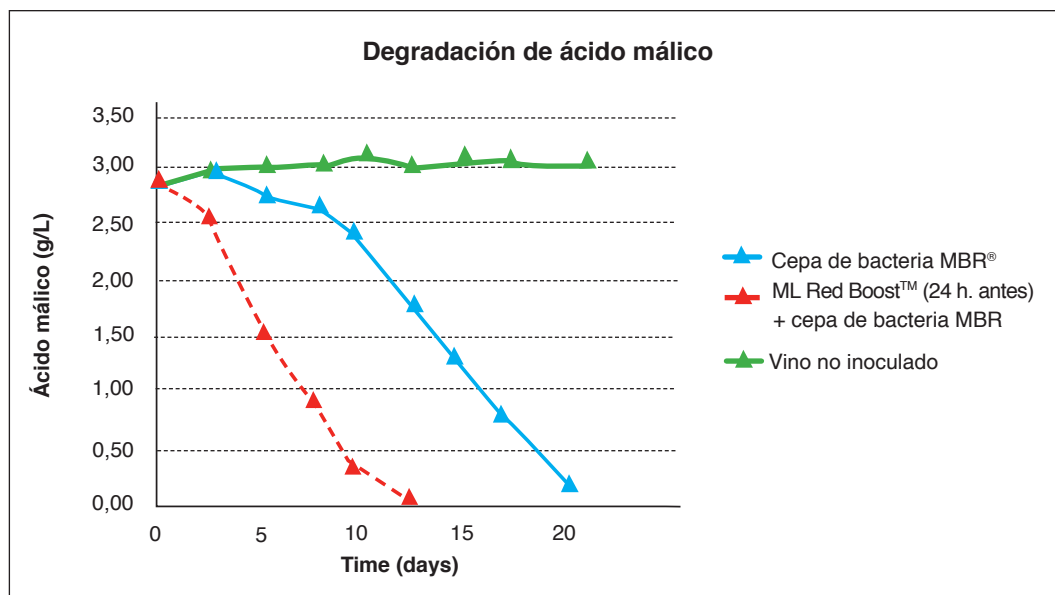
- Mejorar la resistencia de nuestras bacterias seleccionadas contra el efecto inhibitorio de altos contenidos en polifenoles.
- Compensar las deficiencias en nitrógeno orgánico y co-factores de crecimiento de las bacterias seleccionadas.
- Acortar la duración de la Fermentación Maloláctica (FML).

ML RED BOOST™ es un nutriente de fermentación maloláctica específicamente formulado con fracciones de levaduras inactivas con el objetivo de conducir fermentaciones malolácticas complicadas de vinos tintos con alto grado de madurez en variedades como Merlot, Syrah, Bobal, Graciano... ML RED BOOST™ ha sido desarrollado por Lallemand después de investigar los requerimientos nutricionales específicos de las bacterias lácticas así como el papel de las fracciones de levaduras específicas para mejorar la resistencia de las bacterias contra el efecto inhibitorio de altos contenidos en polifenoles en vinos tintos. La biodisponibilidad de ciertos péptidos favorecen enormemente el crecimiento de las bacterias seleccionadas por Lallemand y la calidad de los polisacáridos específicos incluidos en ML RED BOOST™ son particularmente efectivos reduciendo la duración de la FML especialmente bajo condiciones del vino complicadas para la misma.

La adición de *ML RED BOOST™* 24 horas antes de la inoculación de la bacteria mejora su supervivencia y el crecimiento. En el ejemplo a continuación, (Tempranillo, Índice de Polifenoles Totales = 78, Alcohol = 14,3%, pH = 3,8, SO₂ Total = 22mg/L, SO₂ Libre = 11mg/L), la población de bacterias 2 días después de la inoculación es más de 10 veces mayor en el vino tratado comparado con el no tratado.



Añadido 24 horas antes que la bacteria, **ML RED BOOST™** acorta las FML complicadas protegiendo la bacteria y proporcionándole nutrientes esenciales



PRESENTACIÓN Y CONSEJOS DE USO

ML RED BOOST™ se presenta en polvo en envases de 1Kg. La dosis recomendada es de 20g/hL calculada sobre el volumen total del vino a tratar. **ML RED BOOST™** se suspende en un pequeño volumen de agua o vino para ser seguidamente añadido directamente al vino, 24 horas antes de añadir la bacteria.

ALMACENAMIENTO

Conservado en un lugar fresco y seco en su paquete original sellado, **ML RED BOOST™** mantiene su efectividad, al menos, durante 4 años. Evitar exposiciones prolongadas a aromas extraños y a alta temperatura.

Distribuidor

LALLEMAND BIO, S.L.
Tel: 902 88 41 12 / Fax: 902 88 42 13
lallemandbio@lallemand.com

La información aquí presente es cierta y procede de lo mejor de nuestro conocimiento. Sin embargo, esta ficha técnica no debe ser considerada como una garantía expresa o que implique o sea condición de venta de este producto. Esta ofrecida sin compromiso ó garantía en la medida que las condiciones de aplicación están fuera de nuestro control. Esto no libera al usuario de respetar la legislación vigente y normas de seguridad y salud en vigor.

Junio 2018