

Ayuda para la fermentación

MAURIFERM GOLD

información del producto

Mauriferm Gold

está diseñado para mejorar la fermentación y reducir el riesgo de fermentaciones paradas o demoradas. Esta ayuda para la fermentación única contiene extracto de levadura y paredes celulares inactivas, fosfato de diamonio, vitaminas y oligoelementos. Mauriferm Gold ha sido desarrollada por el Global Technology Group de AB Mauri en Sydney, Australia.

Mauriferm Gold mejora la fermentación eliminando los ácidos grasos tóxicos

Las paredes celulares de levadura inactivas de Mauriferm Gold absorben los ácidos grasos saturados tóxicos de cadena media. Estos ácidos grasos tóxicos se pueden acumular durante la fermentación inhibiendo el transporte de azúcar hacia la célula de levadura y produciendo una ralentización o parada de la fermentación.

Mauriferm Gold mejora la fermentación proporcionando nutrientes para la división celular y mejorando la salud de la levadura

Las paredes celulares de levadura en Mauriferm Gold también proporcionan una fuente de esteroides y otros componentes esenciales para la división celular, mientras que el extracto de levadura y las vitaminas adicionales promueven la vitalidad y la salud de la célula de levadura.

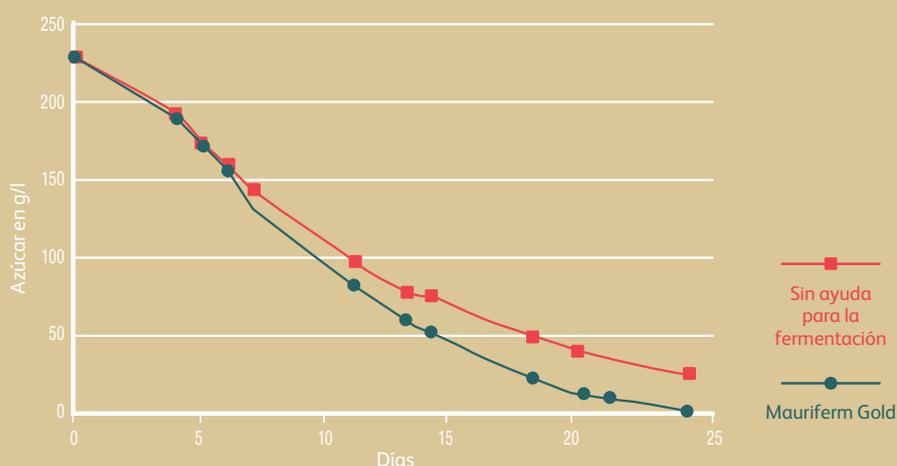
Mauriferm Gold mejora la fermentación con el suministro de nitrógeno

El nitrógeno fácilmente asimilable (NFA) es esencial para la síntesis de las proteínas y el transporte del azúcar. El déficit de nitrógeno también puede producir compuestos no deseados, como sulfuro de hidrógeno. El contenido de NFA de Mauriferm Gold es de 20 mg N/l.

Mauriferm Gold mejora la fermentación con el suplemento de vitaminas y oligoelementos

Las vitaminas y los oligoelementos del extracto de levadura son esenciales para la síntesis de las proteínas, el metabolismo del azúcar, la actividad enzimática y la síntesis de la pared celular.

Dosificación: Añada 30 g/hl directamente en el recipiente de fermentación cuando se haya completado 1/3 de la fermentación.



Pruebas realizadas con Maurivin B en un medio de mosto con déficit de nutrientes, un pH de 3,5 y una concentración de azúcar inicial de 220 g/l (glucosa/fructosa). Mauriferm Gold añadido el día 6. Los resultados pueden variar entre los diferentes zumos/mostos.