



ALG-746

Levadura enológica.
Reveladora de aroma.

ORIGEN

Saccharomyces cerevisiae (EG-8)
seleccionada y aislada en Alsacia, Francia.

APLICACIÓN

- **ALG-746**, posee actividad *B*-glucosidasa, enzima que permite liberar la fracción ligada de terpenos (linalol, geraniol, nerol) a azúcares, aumentando la riqueza aromática del vino. Esta reserva potencial, inactiva sensorialmente, depende de la variedad, grado de madurez y de la técnica de vinificación.
La actividad de la *B*-glucosidasa es inhibida por la glucosa, por ello su acción se inicia al final de la fermentación, cuando la concentración de glucosa baja a niveles de 10 g/hL en el mosto.
- **ALG-746**, es recomendada especialmente para vinificación de vinos blancos jóvenes y frutosos del tipo moscatel, como así también los de la variedad Sauvignon Blanc.
- **ALG-746**, se adapta a temperaturas bajas y fermentaciones reductivas que favorecen la riqueza aromática del vino.

Se recomienda la utilización de **ALG-746**, en un rango de 15 a 20 g/hL de mosto.
Para su óptima utilización, seguir los pasos recomendados en el protocolo de rehidratación.

CARACTERICAS

Conversión azúcar/alcohol:	16 g/L de azúcar genera 1° GL de alcohol.
Resistencia:	Fermenta hasta 13° GL de alcohol.
Producción de acidez volátil:	Máximo 0.15 g/L (expresado en ác. Sulfúrico).
Fermentación:	Moderada.
Producción de espuma:	Baja.
Resistencia al sulfitado:	Hasta 100 ppm (10 g/hL).
Propiedades:	No genera SO ₂ Bajo contenido de acetaldehído y ácido pirúvico. Actividad <i>B</i> -glucosidasa, precursora de aroma. Resistencia a toxina tipo K2.

ALMACENAMIENTO Y ENVASE

ALG-746 debe conservarse en su embalaje original cerrado, en lugar fresco (5-15°C) y seco.

ALG-746 está envasado al vacío en paquetes de 500 g.

*Nuestra responsabilidad está específicamente limitada a proveer productos conformes a la descripción del embalaje.
Cada aplicación debe adaptarse a las condiciones del momento y el utilizador acepta la entera responsabilidad para asegurarse de ello.*

DSM Food Specialties Oenology
Wine Division Plant:
Campos 423, of 403, Rancagua.
Fono: (56 72) 220742. 246386. 246370. Fax: (56 72) 220743
Móvil Ventas: 09 8895968 Móvil Soporte Técnica: 09 8897061
www.dsm-oenology.com