



# Stimula

Sauvignon blanc

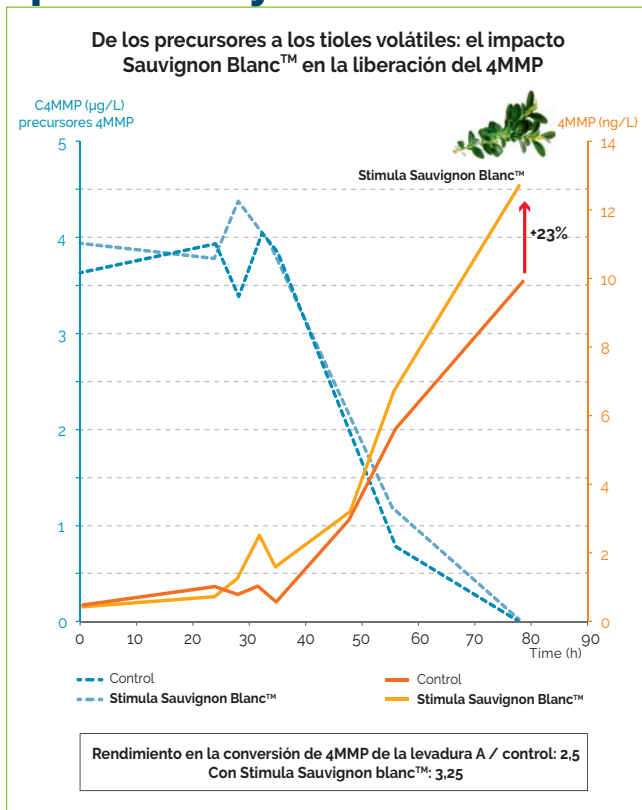
## Descripción

**Stimula™** es una nueva gama de productos en base a autolisados de levadura 100% desarrollados para aportar el nivel óptimo de aminoácidos, esteroides, vitaminas y minerales bien conocidos para optimizar el metabolismo aromático de la levadura.

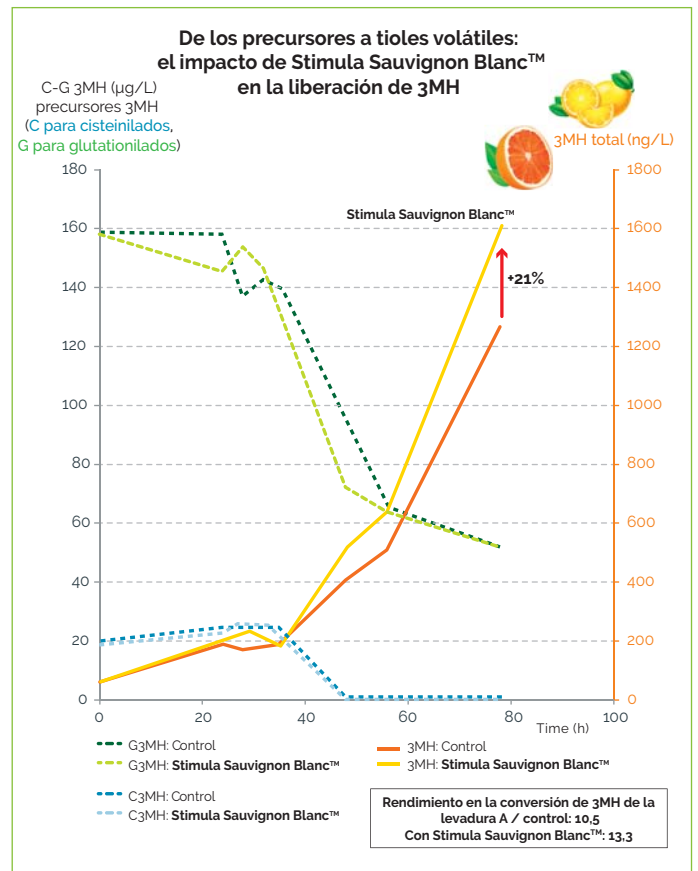
**Stimula Sauvignon blanc™** es particularmente rico en ácido pantoténico, tiamina, ácido fólico y zinc y manganeso con el fin de optimizar el consumo de los precursores de 4MMP y 3MH y su bioconversión en tioles volátiles.

Ligando nuestro conocimiento sobre el metabolismo de la levadura y los resultados recientes obtenidos por nuestros socios en investigación, hemos definido el momento óptimo de adición de **Stimula Sauvignon blanc™**. Dado que el consumo de los precursores de los tioles varietales ocurre durante la primera fase de la fermentación, esta adición de **Stimula Sauvignon blanc™** muy al inicio mejorará los elementos óptimos que deben ser tomados por la levadura y su bioconversión en tioles volátiles, evitando cualquier represión y aumentando la eficacia en el transporte al interior de la célula.

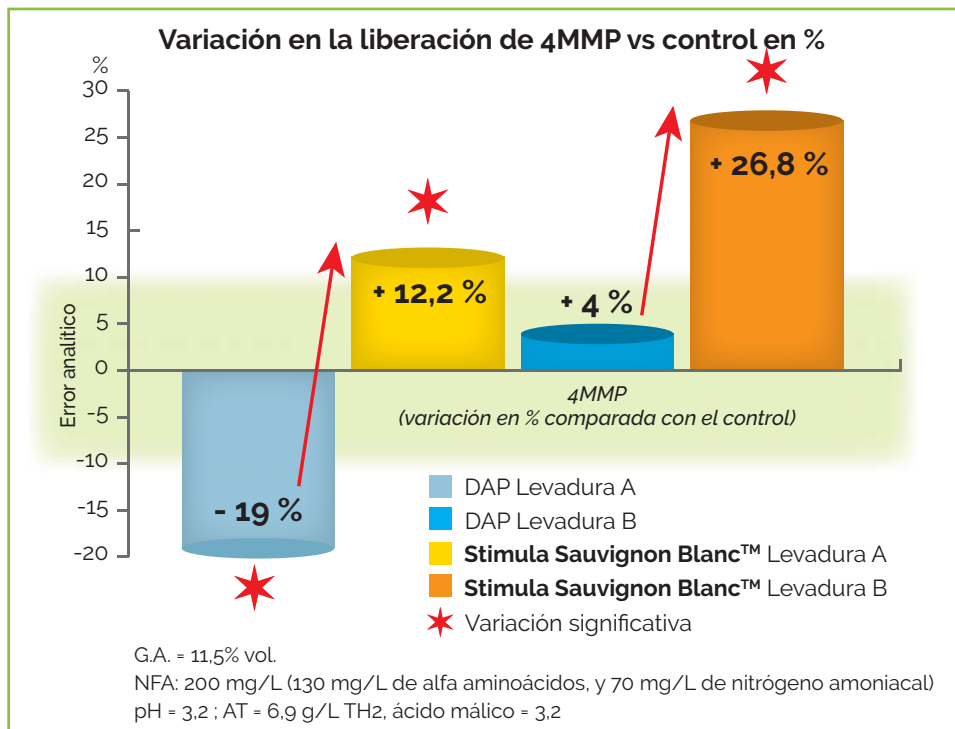
## Aplicaciones y resultados



Sauvignon Blanc (Loira, Francia). DAP vs **Stimula Sauvignon Blanc™** 40g/hL ambos añadidos al inicio de fermentación alcohólica. La línea punteada representa el consumo del precursor de 4MMP y la línea sólida representa la liberación de 4MMP.



Sauvignon Blanc (Loira, Francia). DAP vs **Stimula Sauvignon Blanc™** 40g/hL ambos añadidos al inicio de fermentación alcohólica. La línea punteada representa el consumo del precursor de los precursores de 3MH (cisteinilados en azul y glutatiónilados en verde) y la línea sólida representa la liberación de 3MH.



Ensayo comparativo en vinos de Sauvignon Blanc (Gers, Francia) DAP vs **Stimula Sauvignon Blanc™** 40g/hL ambos añadidos al inicio de fermentación alcohólica vs Control sin ninguna adición. Las barras representan la variación en % de 4MMP medido en comparación con un control sin adición (representada por el eje x 0).

## Dosis e instrucciones de uso

- **Stimula Sauvignon Blanc™** es un nutriente que aporta aminoácidos altamente disponibles, péptidos, vitaminas y minerales.
- Dosis recomendada 40g/hL añadidos al inicio de la FA.
- Suspender **Stimula Sauvignon Blanc™** en agua (1 kg **Stimula Sauvignon Blanc™** en 10 L de agua) y añadir inmediatamente al depósito. Si se prepara con antelación, resuspender el producto previamente a su adición al depósito.

## Presentación y almacenamiento

- 1 kg (cajas de 10 x 1kg).
- Almacenar en lugar seco por debajo de 25°C.
- La vida útil a la temperatura de almacenamiento recomendada es de 4 años desde la fecha de producción.

Distribuido por:

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

**Stimula**  
 Sauvignon blanc

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 o 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.

Julio 2024