



SafAle™ WB-06



LA SOLUCIÓN PERFECTA PARA CERVEZAS DE TRIGO

Carácter frutal y fenólico; varía con las condiciones de fermentación. Produce cervezas con buena atenuación y es ideal para cervezas a base de trigo, como los estilos Belgian y German (por ejemplo, cervezas Wit y Weizen). Produce notas fenólicas típicas de cervezas de trigo. Produce cervezas bien atenuadas y de alta drinkability. Posee buena capacidad para mantenerse en suspensión durante la fermentación.

Ingredientes:

Levadura (*Saccharomyces cerevisiae* var. *diastaticus* POF+), agente emulsionante: monoestearato de sorbitano (E/INS 491)

Ésteres totales

Niveles medios

Alcoholes superiores totales

Niveles altos

Atenuación aparente

86-90%

Floculación

-

Sedimentación

Lenta

Condiciones experimentales: mosto estándar de 18°P, fermentado en tubos EBC a 20°C (68°F).

Las levaduras secas para cerveza de Fermentis son reconocidas por su capacidad de producir una amplia variedad de estilos de cerveza. Para comparar nuestras cepas realizamos pruebas de fermentación en condiciones de laboratorio con mosto estándar y condiciones de temperatura típicas (SafLager™: 12 °C/53,6 °F por 48 horas y luego 14 °C/57,2 °F - SafAle™: 20 °C/68 °F).

Dado el impacto de la levadura en la calidad final de la cerveza, se recomienda respetar las instrucciones de fermentación. Sugerimos a los usuarios que realicen pruebas de fermentación antes de cualquier uso comercial de nuestros productos.

Temperatura de fermentación: Idealmente 18-26°C (64.4-78.8°F)



Inoculación: El conocimiento, la experiencia de Lesaffre y la mejora continua de los procesos de producción permite obtener una calidad excepcional de levaduras secas, capaces de resistir una amplia variedad de usos, incluidas la rehidratación en frío o inoculación sin rehidratación previa, sin afectar la viabilidad, perfil analítico y la cinética. Los cerveceros pueden elegir las condiciones de uso que mejor se adapten a sus necesidades, es decir:

Con la levadura seca activa E2U™, puede inocular directamente o rehidratarla primero, dependiendo de su equipo, hábitos y preferencias.

Con inoculación directa

Inocule la levadura directamente en el tanque de fermentación sobre la superficie del mosto a temperatura de fermentación o por encima de ella. Para evitar la formación de grumos, la levadura seca debe ser espolvoreada progresivamente sobre el mosto, asegurándose de que cubra toda la superficie disponible. Lo ideal es que la levadura se



THE OBVIOUS CHOICE FOR BEVERAGE FERMENTATION



Dosis de empelo: 50 to 80 g/hl / 0,06 to 0,10 oz/gal

Valores típicos:

- **Células viables** > $1.0 \cdot 10^{10}$ ufc/g
 - **Pureza** : > 99.999 %
 - **Bacterias lácticas:** < 1 ufc / 10^7 célula de levadura
 - **Bacterias ácido-acéticas:** < 1 ufc / 10^7 célula de levadura
 - **Pediococcus:** < 1 ufc/ 10^7 célula de levadura
 - **Bacterias totales:** < 5 ufc/ 10^7 célula de levadura
 - **Levaduras salvajes¹:** < 1 ufc/ 10^7 célula de levadura
 - **Microorganismos patógenos:** en conformidad con la normativa
- ¹ EBC Analytica 4.2.6 – ASBC Microbiological Control-5D

Conservación:

El producto debe almacenarse/transportarse en condiciones de baja humedad y protegido de la luz solar directa. Por un período que no debe exceder los 6 meses, el producto puede almacenarse/transportarse a una temperatura ambiente inferior a 25 °C (77 °F) sin que sea afectado su rendimiento. Se permiten picos de hasta 40 °C (104 °F) durante un período de tiempo limitado (menos de 5 días). Fermentis recomienda un almacenamiento a largo plazo a temperatura controlada (por debajo de 15 °C /59 °F), una vez que el producto llega al destino final.

Vida útil:

36 meses desde la fecha de producción. Consulte la fecha de caducidad impresa en el empaque. Los sobres abiertos deben sellarse y conservarse a 4 °C (39 °F), y usarse dentro de los 7 días posteriores a la apertura. No utilice sobres blandos o dañados.



THE OBVIOUS CHOICE FOR BEVERAGE FERMENTATION