



FERMOPLUS® Presto Start+

Nutriente para las fases iniciales de la fermentación



→ DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Fermoplus Presto Start+ es un nutriente para levaduras ideado específicamente para las fases iniciales de la fermentación de los mostos de uva. Su composición ha sido estudiada para contener los microelementos funcionales, presentes solo en algunos derivados de levadura, para favorecer contemporáneamente la multiplicación de la levadura y su desarrollo.

Este nutriente no contiene sales de amonio sino nitrógeno aminoacídico estudiado específicamente, junto con microelementos funcionales y vitaminas del grupo B, para iniciar rápidamente el proceso.

La composición del **Fermoplus Presto Start+** permite a las levaduras secas activas entrar rápidamente en la fase de multiplicación y asegura la asimilación de nitrógeno. La composición especial determina un inicio rápido con una cortísima fase de latencia y un proceso muy regular que desarrolla toda la potencialidad de la variedad utilizada.

Fermoplus Presto Start+ revela la expresión de toda la potencialidad varietal gracias al equilibrado perfil aminoacídico, impide además, la aparición de desviaciones anómalas derivadas de condiciones de estrés decisivas en la correcta composición estructural del vino acabado.

→ COMPOSICIÓN Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

paredes celulares de levaduras, autolisados de levaduras, levaduras inactivadas, clorohidrato de tiamina (vitamina B1).

→ DOSIS DE EMPLEO

10-70 g/hL.

Una dosis de 10 g/hL de Fermoplus Presto Start+ aporta 8 mg/L* de NFA.





FERMOPLUS® Presto Start+

→ FORMA DE EMPLEO

Disolver la dosis en mosto y añadir uniformemente a la masa.

→ CONSERVACIÓN Y CONFECCIÓN

Conservar en un sitio fresco y seco al abrigo de la luz y el calor directo.

Sacos de 5 kg netos.

*Aporte obtenido mediante análisis espectrofotométrico-enzimático.

Se utilizan métodos espectrofotométricos que identifican por separado los valores que conforman el NFA: Ion Amonio y nitrógeno procedentes de los grupos primarios de alfa-aminoácidos, nitrógeno orgánico. El análisis de nitrógeno orgánico, técnica N-OFA, no es específico para el aminoácido Prolina, ya que no puede detectarse por la presencia de grupos secundarios: es también un aminoácido que la levadura no puede asimilar fácilmente. Estos valores pueden diferir en los resultados obtenidos utilizando el método de nitrógeno total Kjeldahl (TNK, total Kjeldahl Nitrogen), que identifica todo el nitrógeno presente. El rango de error de medición y producción es $\pm 10\%$.

