

MYCOFERM CRU 611

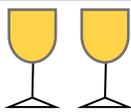
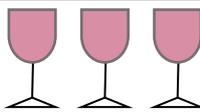
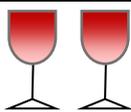
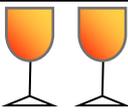
Saccharomyces cerevisiae

Descripción del producto

Levadura *Saccharomyces cerevisiae*, aromática, apta a fermentar mostos muy limpios y en baja temperatura. La elevada producción de esteres y acetatos estables fortalece las notas afrutadas y florales en los vinos menos aromáticos. La buena producción de glicerina contribuye en manera positiva al volumen y a la suavidad de los vinos. Esta cepa es ideal en la toma de espuma, abinada a **MYCOFERM PRO CRIO-SP**.

Aplicaciones

MYCOFERM CRU 611 tiene excelentes características tecnológicas y organolépticas y sus capacidades se han apreciadas en las fermentaciones de mostos en vinificación y en la segunda fermentación, asociado con otras cepas. En las vinificaciones de uvas con fuertes características varietales, puede producir delicadas e intrigantes asociaciones aromáticas.

 Blanco fresco joven afrutado	 Blanco Varietal característico	 Rosado fresco joven	 Base para espumoso	 Toma de espuma
 Tinto Varietal fresco y joven	 Tinto "Beaujolais Nouveau"	 Tinto maduro complejo	 Vino de cosecha tardía	 Parada de fermentación



EVER, gracias al sistema integrado para la gestión de la levadura, a partir de la selección de las cepas realizada directamente en los viñedos y en las bodegas, a través de su caracterización (de identidad y tecnológica), la inserción y el mantenimiento de su propio Banco de Cepas exclusivo, la gestión de la producción de L.S.A., los estrechos controles de calidad (genético, microbiano, tecnológico y organoléptico), el embalaje adecuado, la conservación a temperatura controlada, la divulgación de los adecuados procedimientos de rehidratación, activación y nutrición, **CONTRIBUYE PARA EL LOGRO DE SU OBJETIVOS ENOLÓGICOS!**

ESPECIFICAS TÉCNICAS Y-TEAM

Características físicas

Materia seca 93-96 %

Características de fermentación*

Poder alcoholígeno max: 15,0 % vol.
Producción de H₂S: Baja
Carattere POF: POF +
Fructofilia: Fructofílica
Criofílica: Mediamente criofílica

*datos obtenidos en laboratorio en condiciones estándar.

Características microbiológicas

Células viables 20¹⁰ cfu/g (valor medio)
Especie no *Saccharomyces* < 10⁵ cfu/g
Mohos < 10³ cfu/g
Bacterias lácticas < 10⁵ cfu/g
Bacterias acéticas < 10⁴ cfu/g
Salmonela ausencia 25 g
Escherichia ausencia 1 g
Staphylococcus ausencia 1 g
Coliformes < 10² cfu/g
Listeria < 10² cfu/g

Control de capacidad de conservación

El protocolo de control Y-TEAM permite de garantizar que la viabilidad de las células, al final de la shelf-life, sea como mínimo del 75% de la inicial.

Nutrición recomendada

La cepa requiere una nutrición de nitrógeno elevada, se recomienda de adoptar una estrategia que puede favorecer la dotación orgánica, prediligiendo **NUTROZIM**.

La producción de H₂S es baja y practicamente se anula con NFA alrededor de 300 mg/L.

PREPARACIÓN Y DOSIS

15-20 g/hL en condiciones normales; en condiciones críticas, se recomienda de aumentar el dosaje hasta de el doble.

MODALIDAD DE EMPLEO: añadir 1 kg de levadura en un balde con 20 L de agua sin cloro a la temperatura de 35-38°C, mezclando la solución por 10 minutos. Esperar 10 minutos antes de añadir a la masa a fermentar. Se recomienda que no estén más de 10°C de diferencia entre la bio-masa y el mosto. Por una mejor expresión de la levadura, usar el protocolo **MYCOSTART** con el dispositivo **MYCOSTARTER** (www.ever.it/it/advertising.html "EFFETTO MYCOSTARTER").

PRESENTACIÓN Y CONSERVACIÓN

La levadura está disponible en paquetes de vacío de 500 g y 10 Kg. Conservar en un sitio fresco y seco en la confección íntegra. Cerrar bien las confecciones abiertas, que deben ser usadas en el menor tiempo posible.

Este es un producto no considerado peligroso y por lo tanto no necesita de ficha de seguridad