



Fecha de emisión: 11 de enero de 2018  
Fecha de revisión: 14 de agosto de 2020

# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- **Nombre del producto:** Winepro - levaduras
- **Datos del producto:** Levadura seca activa para la fermentación alcohólica del mosto, para uso enológico.
- **Datos de la empresa distribuidora:**  
1ercrutech, SL  
Aptdo. de correos, 30  
08731 St. Martí Sarroca (BCN)
- **Teléfono de emergencia:** 607 225 663

## 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

- **Reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP / GHS]:** Producto no clasificado como peligroso.

## 3. COMPOSICIÓN / INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

Sustancia

Nombre del ingrediente	CAS nr	%	EINECS nr.	IUB nr.	Clas. REG 1272/2008
Levadura: Saccharomyces spp	-	>99%	-	-	-

No hay ingredientes adicionales presentes que, dentro del conocimiento actual del proveedor y en la concentración aplicable, estén clasificados como peligrosos para la salud o el medio ambiente, sean PBT o vPvB o se les haya asignado un límite de exposición en el lugar de trabajo y, por lo tanto, requieran informes en esta sección. Los límites de exposición laboral, si están disponibles, se enumeran en la Sección 8.



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 4. PRIMEROS AUXILIOS

**Contacto visual:** Enjuague inmediatamente con agua durante al menos 10 minutos y, ocasionalmente, levante los párpados. Verificar y retirar lentes de contacto. Obtenga atención médica si se desarrollan síntomas.

**Inhalación:** Retírese de la exposición al aire fresco inmediatamente y descansa en una posición cómoda para respirar. Si se produce irritación o respuesta alérgica, consulte a un médico.

**Contacto con la piel:** Enjuague bien y luego lave con agua y jabón. Quítese los zapatos y la ropa contaminada. Consulte a un médico si se desarrollan síntomas.

**Ingestión:** Enjuague bien la boca y la garganta con agua. Consulte a un médico si se desarrollan síntomas.

**Protección de primeros auxilios:** Trabajar con personal de primeros auxilios debidamente capacitado. En caso de que haya polvo / niebla / vapores o humos, use una máscara apropiada y / o un aparato de respiración autónomo.

### Principales síntomas y efectos, agudos y retardados.

#### Potenciales efectos agudos a la salud

**Contacto visual / Inhalación / Contacto con la piel / Ingestión:** No conocido

#### Signos / síntomas de sobreexposición

**Contacto visual / Inhalación / Contacto con la piel / Ingestión:** No conocido

### Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario.

**Notas para el médico:** Tratar sintomáticamente. Póngase en contacto con un especialista inmediatamente si grandes cantidades han sido ingeridas o inhaladas.

**Tratamientos específicos:** No hay tratamiento específico.

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

**Medios de extinción adecuados:** Utilizar espuma, productos químicos secos o CO<sub>2</sub>.

**Medios de extinción no adecuados:** No conocidos



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

### **Peligros específicos derivados de la sustancia o mezcla.**

**Los peligros que crean la sustancia o mezcla:** En caso de incendio o si se calienta, se producirá un aumento de presión y el contenedor puede reventar.

**Productos de combustión peligrosos:** En caso de incendio, puede producir productos de descomposición tóxicos y / o corrosivos.

### **Consejos para bomberos.**

**Acciones especiales de protección para bomberos:** El agua de fuego contaminada con este material debe ser contenida y debe evitarse que se descargue en cualquier canal, alcantarillado o drenaje.

**Equipo de protección especial para los bomberos:** Los bomberos deben usar equipo de protección adecuado y aparatos de respiración autónomos (SCBA) con una máscara facial operada en modo de presión positiva. La ropa para bomberos (incluidos cascos, botas protectoras, guantes) que cumplan con la norma europea EN 469 proporcionará un nivel básico de protección para incidentes químicos.

## 6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

### **Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia.**

#### **Para personal no especializado en emergencias**

**Equipo de protección:** Lleve equipo de protección personal.

**Procedimientos de emergencia:** Ventile el área del derrame. Evite el contacto con la piel y los ojos.

**Medidas en caso de liberación de polvo:** Evite la formación de polvo.

#### **Para el personal de emergencia**

**Equipo de protección:** No intente actuar sin el equipo de protección adecuado. Para obtener más información, consulte la sección 8



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

### Método y materiales de contención y limpieza.

**Método de limpieza:** Recoger con material apropiado. Colocar en un contenedor de residuos adecuado. Limpie el área afectada con abundante agua.

**Otra información:** Deseche los materiales o residuos sólidos en un sitio autorizado.

### Referencia a otros temas

Consulte la sección 1 para obtener información de contacto de emergencia.

Consulte la sección 8 para obtener información sobre los materiales de protección adecuados.

Consulte la sección 13 para obtener información adicional sobre el tratamiento de residuos.

## 7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

### Precauciones para una manipulación segura.

**Medidas de protección:** Manejar según GMP en un contexto alimenticio. Evite la formación de aerosoles y polvo de la preparación seca. Proporcione una buena ventilación de la habitación cuando manipule el producto. Si es posible usar en un circuito cerrado. Llevar indumentaria protectora y de trabajo adecuada.

**Asesoramiento en higiene laboral general:** Se debe prohibir comer, beber y fumar en un área donde se manipula este producto. Además: aplique las reglas de la casa GMP apropiadas para cualquier contexto de procesamiento de alimentos.

**Condiciones para almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad:** Almacenar en el envase original; Mantener en un lugar seco, limpio, bien ventilado y fresco. Almacene lejos de los materiales incompatibles indicados en la sección 10. Vuelva a cerrar apropiadamente después de abrir y evite fugas.

**Materiales de embalaje, adecuados:** PE, polietileno, alta densidad (PEHD)

### Usos finales específicos

Para uso enológico



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN DEL PERSONAL

### Parámetros de control.

El producto debe usarse en áreas bien ventiladas donde se prohíbe comer, beber y fumar. Lávese las manos después de manipular el producto y antes de comer o fumar y después de usar el baño y al final del día.

### Controles de exposición

**Controles de ingeniería apropiados:** Evite la formación de aerosoles y polvo de la preparación seca. Proporcione una buena ventilación de la habitación cuando manipule el producto. Si se genera polvo, gas, vapor o neblina, use medidas de contención y ventilación por extracción local u otros controles para mantener la exposición de los contaminantes en el aire a los trabajadores limitada a un mínimo absoluto.

### Medidas de protección individual

**Protección respiratoria:** Necesaria si la ventilación es insuficiente o la exposición es prolongada.

**Piel y cuerpo:** Use ropa protectora adecuada.

**Protección de manos:** Use guantes protectores.

**Protección para los ojos:** Use gafas de seguridad.

**Controles de exposición para la protección del medio ambiente:** Notifique a las autoridades locales en caso de que ocurran fugas significativas que no puedan ser contenidas. El agua residual debe ser evacuada normalmente a las plantas de purificación.

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### Información sobre las propiedades físicas y químicas esenciales.

**Apariencia y color:** Polvo de color beige

**Olor:** Olor típico de levadura.

**Solubilidad:** Parcialmente soluble.

**Punto de ebullición:** N.A.

**Punto de inflamación:** N.A.

**Límites de inflamabilidad (% en volumen en aire):** N.A.

**Temperatura de autoignición:** N.A.



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad:** El producto no es reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.

**Estabilidad química:** La preparación es estable en condiciones normales de almacenamiento.

**Posibilidad de reacciones peligrosas:** En condiciones normales de almacenamiento y uso, no se producirán reacciones peligrosas.

**Condiciones a evitar:** Calor, llamas o chispas. Humedad.

**Materiales incompatibles:** No hay datos específicos.

**Productos de descomposición peligrosos:** No hay datos específicos.

## 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

**Toxicidad aguda (oral):** No clasificado.

**Toxicidad aguda (cutánea):** Puede ser levemente irritante para la piel y ojos.

**Toxicidad aguda (inhalación):** No clasificado.

**Corrosión / irritación cutáneas:** Puede ser levemente irritante para la piel y ojos.

**Irritación / daño ocular grave:** Puede ser levemente irritante para la piel y ojos.

**Sensibilización respiratoria o cutánea:** No clasificado.

**Mutagenicidad en células germinales:** No clasificado.

**Carcinogenicidad:** No clasificado.

**Toxicidad reproductiva:** No clasificado.

**Peligro de aspiración:** No clasificado.



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Toxicidad.

Nombre del producto	Especies	Exposición	Resultado
winepro-Levaduras	-	-	-

Conclusión / Resumen: No disponible

### Persistencia y degradabilidad.

Nombre del producto	Vida medio acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
winepro-Levaduras	-	-	Fácilmente

Conclusión / Resumen: No disponible

**Potencial bioacumulativo** Conclusión / Resumen: No disponible

### Movilidad en el suelo

**Coefficiente de partición suelo / agua:** No disponible

**Movilidad:** No disponible

### Resultados de la evaluación PBT / vPvB

**PBT:** No aplicable

**vPvB:** No aplicable

**Otros efectos adversos:** No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

**Observaciones:** Se cree que la preparación no es peligrosa para el medio ambiente con respecto a la movilidad, la persistencia y la degradabilidad, el potencial bioacumulativo, la toxicidad acuática y otros datos relacionados con la ecotoxicidad.



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

**Métodos de tratamiento de residuos:** Deseche el producto residual excedente o no reciclable enjuagándolo con agua en un alcantarillado aprobado o de otra manera en línea con los requisitos legales locales.

Los recipientes vacíos o IBC pueden enjuagarse y encontrar usos alternativos.

Residuos peligrosos: La clasificación del producto y / o el material de embalaje puede cumplir con los criterios para residuos peligrosos.

**Material de embalaje:** P501 - Eliminar el contenido / el recipiente de acuerdo con las regulaciones locales.

Precauciones especiales: Este material y su recipiente deben desecharse de forma segura. Se debe tener cuidado cuando se manipulan recipientes vacíos que no se han limpiado o enjuagado. Los contenedores vacíos pueden retener algunos residuos del producto. Evite la dispersión del material derramado y el contacto con el suelo, los desagües y las alcantarillas.

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### Normas de transporte internacional

	número UN	nombre de envío UN correcto	Clase de peligro de transporte	Grupo de embalaje	Peligros ambientales	Información adicional
ADR/RID	No regulado	-	-	-	No	-
ADN	No regulado	-	-	-	No	-
IMDG	No regulado	-	-	-	No	-
IATA	No regulado	-	-	-	No	-





# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

**Instrucciones especiales para el usuario:** Transporte en las instalaciones de los usuarios: asegure el transporte en tambores o cajas de cartón cerrados y verticales por personal calificado y capacitado que sepa qué hacer en caso de derrame.

**Transporte a granel según anexo II de MARPOL 73/78 y el código IBC:** No aplicable.

## 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla.

### Reglamento de la UE 1907/2006 (REACH)

**Anexo XIV - Lista de sustancias sujetas a autorización:** Ninguno de los componentes está listado.

**Sustancias altamente preocupantes:** Ninguno de los componentes está listado.

**Anexo XVII Restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, mezclas y artículos peligrosos:** No aplicable.

**Evaluación de seguridad química:** No se necesitó y / o se ha realizado una evaluación de la seguridad química.

## 16. OTRA INFORMACIÓN

Procedimiento utilizado para derivar la clasificación de acuerdo con el Reglamento de la UE 1272/2008 [CLP / GLS]

Nombre del producto / ingrediente	Clasificación	Justificación
winepro® Levaduras	Ninguna	Método de cálculo



# Winepro-Levaduras

WINEPRO-L5, WINEPRO-L8, WINEPRO-L9, WINEPRO-L92, WINEPRO-LTHIOL, WINEPRO-grandaromB, WINEPRO-grandaromR, WINEPRO-freeS

## 16. OTRA INFORMACIÓN

### Clasificación basada en datos de todos los componentes de la mezcla.

**Aviso al lector:** La información contenida en esta hoja de seguridad, a partir de la fecha de emisión, se considera verdadera y correcta.

Sin embargo, la precisión o integridad de esta información y cualquier recomendación o sugerencia se realizan sin garantía. Dado que las condiciones de uso están fuera del control de nuestra empresa, es responsabilidad del usuario determinar las condiciones de uso seguro y apropiado de esta preparación. La información en esta hoja no representa especificaciones analíticas, para ello consulte nuestras hojas técnicas.