



# Winepro-AE1

## 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y DE LA EMPRESA

- **Datos del producto:** Nutriente para levaduras
- **Datos de la empresa:**  
1ercrutech, SL  
Apto. 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
Fosfato de diamonio	7783-28-0	≤77%	231-987-8	-	-
Levaduras inactivas	-	≤20%	-	-	-
Perlita	93763-70-3	≤3%	-	-	-
Clorhidrato de tiamina	67-03-8	≤0,13%	200-641-8	-	-

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-AE1

## 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 produce irritación.

**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:** Lavar con agua y jabón. En caso de irritación, consultar a un médico.

**Ingestión:** Enjuague bien la boca y la garganta con agua.

**Protección de primeros auxilios:** Trabajar con personal de primeros auxilios debidamente capacitado. Si se sospecha que hay polvo, neblina, vapores o vapores, use una máscara apropiada y / o aparatos de respiración autónomos.

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

#### **Potenciales efectos agudos a la salud**

**Contacto visual:** El contacto con los ojos puede causar una ligera irritación.

**Inhalación:** La inhalación puede causar una ligera irritación.

**Contacto con la piel:** El contacto prolongado con la piel puede causar una ligera irritación.

**Ingestión:** No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

#### **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.



# Winepro-AE1

## 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

### Fuego pequeño

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

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

### Fuego grande

**Medios de extinción adecuados:** Utilizar medios de extinción adecuados para los materiales circundantes.

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

### 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

## 6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

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

**Para personal no especializado en emergencias:** Trabaje con personal debidamente capacitado y use el equipo de protección adecuado. Evite respirar el vapor o la niebla y evacuar las áreas circundantes. No camine ni extienda el material derramado y proporcione ventilación adecuada. Evitar el contacto con los ojos, la piel y la ropa.

**Para el personal de emergencia:** Ver más arriba y en la sección 8 en caso de que se necesite ropa especializada.

**Precauciones ambientales:** Después del derrame, evite la formación de aerosoles y polvo en la preparación seca.



# Winepro-AE1

## 6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

### Método y materiales de contención y limpieza.

**Pequeño derrame accidental o fuga:** Recoger con material apropiado. Colocar en un contenedor de residuos adecuado. Limpie el área afectada con abundante agua.

**Gran derrame o fuga:** Evite la formación de polvo o spray. Evite derrames en los desagües, subsuelos o áreas confinadas. Contener si es necesario. Limpie el producto derramado con material inerte (por ejemplo, arena seca o tierra seca) y colóquelo en un contenedor de desechos químicos.

### Referencia a otras secciones

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:** Evite la formación de polvo. Almacenar con el recipiente bien cerrado en un lugar seco y fresco. Asegurar una buena ventilación de la estación de trabajo. Evitar el contacto con la piel y los ojos. Usar equipo de protección personal.

**Asesoramiento en higiene laboral general:** No coma, beba ni fume al usar este producto. Lavarse siempre las manos después de manipular el producto.

### Materiales de embalaje, adecuados

**Medidas técnicas:** Conservar únicamente en el recipiente de original.

**Condiciones de almacenamiento:** Mantener en una habitación bien ventilada. Almacenar en un lugar seco y fresco. Mantener alejado de la luz solar directa. Mantenga el recipiente bien cerrado para evitar que la humedad se acumule.

### Usos finales específicos

Para uso enológico.



# Winepro-AE1

## 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN DEL PERSONAL

### Parámetros de control.

No hay información adicional disponible

### Controles de exposición

**Controles de ingeniería apropiados:** Asegurar una buena ventilación del sitio de trabajo.

### Medidas de protección individual

**Protección respiratoria:** Respirador aprobado para este tipo de aerosoles y polvo (mascarilla P3).

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

**Protección de manos:** Guantes impermeables, goma o látex.

**Protección para los ojos:** Protección de gafas o protector ocular.

**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 estado:** Polvo de color beige.

**Olor:** Olor típico de las levaduras inactivas.

**Solubilidad:** El producto es fácilmente soluble y / o miscible en agua..

### 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.



# Winepro-AE1

## 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Punto de fusión / congelación, umbral olfativo, punto de ebullición inicial e intervalo de ebullición, punto de inflamación, velocidad de evaporación, inflamabilidad (sólido, gas), presión de vapor, densidad de vapor, coeficiente de partición (n-octanol / agua), temperatura de descomposición, temperatura del auto - inflamabilidad, viscosidad, propiedades explosivas, propiedades oxidantes: los datos son como para cualquier proteína y no son relevantes en este contexto.

## 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

**Reactividad:** Irrelevante.

**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:** No hay datos específicos.

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

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

## 11. INFORMACIONES TOXICOLÓGICAS

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

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

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

**Corrosión / irritación de la piel:** No clasificado.

**Lesiones oculares graves / irritación:** No clasificado.

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

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

**Carcinogenicidad:** No clasificado.

**Toxicidad reproductiva:** No clasificado.

**STOT-exposición única:** No clasificado.

**STOT-exposición repetida:** No clasificado.

**Peligro de aspiración:** No clasificado.

**Efectos adversos potenciales en la salud humana y síntomas:** No clasificado.



# Winepro-AE1

## 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Toxicidad.

Nombre del producto	Especies	Exposición	Resultado
winepro-AE1	-	-	-

**Conclusión / Resumen:** No disponible

### Persistencia y degradabilidad.

Nombre del producto	Vida medio acuática	Fotólisis	Biodegradabilidad
winepro-AE1	-	-	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-AE1

## 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-AE1

## 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 disponible.

## 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	Clasificación	Justificación
winepro-AE1	-	-



# Winepro-AE1

## 16. OTRA INFORMACIÓN

**Texto completo de la declaración abreviada de H:** Ninguno.

**Texto completo de las clasificaciones [CLP / GLS]:** Ninguno.

**Texto completo de las clasificaciones:** No aplicable.

**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.