

*No se requiere una ficha de seguridad para este producto según la legislación de USA., CAN y EU.  
Este documento ha sido creado de forma voluntaria para ofrecer información de seguridad.*

## SECCIÓN 1 - IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA / PREPARADO Y DE LA SOCIEDAD

---

- 1.1 Identificador del producto: **Levadura inactiva específicos en enología**
- 1.2 Uso identificado: Para el uso en enología
- 1.3 Datos del proveedor: DANSTAR FERMENT AG  
Pertenece al grupo Lallemand Inc.  
Vejlevej 10  
Fredericia  
DK-7000 Denmark  
Tel: +45 76 22 32 85      Email: fb.france@lallemand.com
- 1.4 Teléfono de emergencia: Póngase en contacto con su médico de cabecera o con el hospital.

## SECCIÓN 2 - IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

---

- 2.1 Clasificación del producto/preparado de acuerdo al Globally Harmonized System (GHS) y al Reglamento 1272/2008/CE (CLP): No peligroso
- 2.2 Elementos de la etiqueta: Ninguno
- 2.3 Otros peligros: Ninguno

## SECCIÓN 3 - INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES

---

Substancia componente (s) que puede representar un peligro para la salud: Ninguno

## SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

---

### 4.1 Descripción de los primeros auxilios:

- Contacto con los ojos: ..... Enjuagar abundantemente con agua.
- Contacto con la piel: ..... Lave el área afectada con agua y jabón.
- Inhalación: ..... Transportar inmediatamente a la víctima al exterior.
- Ingestión: ..... Lavar la boca y la garganta con agua. Después beber mucha agua.

### 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados:

- Contacto con los ojos: ..... Posible irritación
- Contacto con la piel: ..... Puede causar irritaciones
- Inhalación: ..... Posible irritación respiratoria o asma en las personas sensibles.
- Ingestión: ..... Puede provocar hinchazón, gases y molestias intestinales.

### 4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial necesarios:

Ninguno. Si los síntomas persisten, busque atención médica.

## SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

---

### 5.1 Medios de extinción:

- Adecuado: ..... Agua, espuma, dióxido de carbono, polvo seco.
- Inadecuado: ..... Ninguno

### 5.2 Peligros específicos derivados de la materia o de la mezcla:

Ninguno

### 5.3 Recomendaciones para los bomberos:

Llevar un aparato de respiración autónomo (ARA) en caso de ser expuestos a incendios confinados o cerrados, ya que el polvo del producto puede estar en el aire.

## SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

---

### 6.1 Precauciones individuales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Evitar el contacto con los ojos, piel y ropa. Utilizar el equipamiento de protección individual adecuado (ver Sección 8).

### 6.2 Precauciones medioambientales: Ninguna

### 6.3 Método y materiales para la contención y limpieza:

*Pequeño derrame o fuga accidental:* Evitar la formación de polvo. Limpiar con el material apropiado. Colocar en un recipiente apropiado. Limpiar el área afectada con abundante agua.

*Gran derrame o fuga accidental:* Evite la formación de polvo. Evitar derrames en los desagües, el subsuelo o áreas confinadas. Contener si es necesario. Limpiar el producto derramado con material inerte (por ejemplo, arena o tierra seca) y colocar en un contenedor de residuos químicos. Reciclarlo si es posible.

### 6.4 Referencia a otras secciones:

Vea la sección 8 para los equipos de protección individual y la Sección 13 para las consideraciones relativas a la eliminación.

## SECTION 7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

---

### 7.1 Precauciones para una manipulación segura:

Manejo: ..... Evite respirar el polvo. Evitar el contacto con los ojos.

Higiene del trabajo: ..... Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.

### 7.2 Condiciones de almacenamiento seguro:

Riesgos: ..... Sin riesgo de corrosión, incendio, explosión o reacción química.

Lugar de almacenamiento: ..... Ninguna instrucción especial para minimizar los riesgos (véase más arriba). Almacenar de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta para respetar las garantías.

Protección contra incendios o explosiones: No requeridas

### 7.3 Usos específicos finales: ..... Ninguna

## SECCIÓN 8 - CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

---

### 8.1 Parámetros de control:

Límites de exposición: ..... Sin límites

Límites biológicos: ..... Sin límites

### 8.2 Controles de la exposición:

Control técnico apropiado: ..... Ninguno

Protección de los ojos/cara: ..... Deben utilizarse gafas de protección en condiciones de polvo excesivo.

Protección de la piel: ..... Manos: Ninguna

Otras: Ninguna. Usar ropa apropiada para el trabajo.

Protección respiratoria: ..... Llevar mascarilla protectora para polvo P3.

Protección térmica: ..... Ninguna

Exposición medioambiental: ..... Ninguna

## SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

---

### 9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas:

Aspecto: ..... polvo marrón claro

Olor: ..... Típico olor de levadura

Solubilidad: ..... Parcialmente soluble

Umbral olfativo, pH, Punto de fusión/punto de congelación, Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición, Punto de inflamación, Tasa de evaporación, Inflamabilidad, Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad, Presión de vapor, Densidad relativa, Coeficiente de reparto n-octanol/agua, Temperatura de auto-inflamación, Temperatura de descomposición, Viscosidad, Propiedades explosivas y oxidantes: No relevante.

### 9.2 Otra información: Ninguna

**SECTION 10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD**

---

- 10.1 Reactividad: .....No es reactivo  
10.2 Estabilidad química:.....Estable  
10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: .....Ninguna  
10.4 Condiciones que deben evitarse:.....Ninguna  
10.5 Materiales incompatibles:.....Ninguno  
10.6 Productos de descomposición peligrosos: ..Ninguno

**SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA**

---

**11.1 Información sobre los efectos toxicológicos:**

- Toxicidad aguda: .....No se conocen efectos  
Corrosión/irritación cutánea: .....Posible irritación cutánea  
Lesión/Irritación ocular: .....Posible irritación ocular  
Sensibilización respiratoria o cutánea:.....Posible reacción alérgica o sensibilidad  
CMR (Carcinogenicidad, Mutagenicidad, toxicidad Reproductiva): No se conocen efectos  
Efectos crónicos: .....No se conocen efectos

**SECTION 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA**

---

- 12.1 Toxicidad: .....No se conocen efectos ecológicos.  
12.2 Persistencia y degradabilidad: .....No hay persistencia y el producto es biodegradable.  
12.3 Potencial de bioacumulación: .....Ninguno  
12.4 Movilidad en el suelo: .....No relevante  
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: ..No relevante  
12.6 Otros efectos adversos: .....Ninguno

**SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN**

---

**13.1 Métodos para el tratamiento de residuos:**

El producto y el embalaje se pueden eliminar en la basura regular o residuos. No existe un método especial de eliminación obligatoria. Siga todas las leyes locales de reciclaje, ensacado y eliminación de basura.

**SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE**

---

- 14.1 Número ONU: ..... No relevante  
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: .... No relevante  
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: ..... No clasificado como mercancía peligrosa  
14.4 Grupo de embalaje: ..... No relevante  
14.5 Peligros para el medio ambiente:..... Ninguno  
14.6 Precauciones particulares para los usuarios: ..... Ninguna  
14.7 Transporte a granel según al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: No relevante

**SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA**

---

**15.1 Normativa/legislación de Seguridad, Salud y Medio ambiente específicas para la sustancia o mezcla :**

El formato y contenido de esta Ficha de Seguridad voluntaria se basa en los requisitos de las normativas. Sin embargo, es posible que parte de la información no se incluya porque no es relevante para este tipo de producto.

- 15.2 Valoración de la seguridad química: No es relevante.

## SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN

---

Exención de responsabilidad: La información, los datos y las recomendaciones contenidas en esta FDS se proporcionan de buena fe, obtenidos de fuentes confiables, y se cree que son verdaderos y exactos en la fecha de la revisión. La FDS sirve como descripción de los productos con respecto a las medidas de seguridad necesarias. Ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto al producto descrito en esta FDS será creada o inferida por ninguna de las declaraciones presentes en esta FDS.

Fecha de revisión: Septiembre de 2017 - Toda la hoja de seguridad ha sido revisada para garantizar la conformidad con el Reglamento (CE) nº 1907/2006 (versión consolidada).

Fecha de creación: February 1, 2018

