

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

pg 1 of 4

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

- 1.1 Identificador del producto: **VITILACTIC EXPRESSION - MBR**  
Otro identificador: Bacteria liofilizada *Oenococcus oeni*
- 1.2. Uso identificado: Para uso en enología
- 1.3. Datos del proveedor: Lallemand S.A.S.  
4 chemin du bord de l'eau  
15130 Saint Simon, France  
Phone: +33 (0)4 71 47 11 95  
Email: [fb.france@lallemand.com](mailto:fb.france@lallemand.com)
- 1.4. Teléfono de emergencia: Póngase en contacto con su médico de cabecera o al hospital.

## SECCIÓN 2 - IDENTIFICACION DE RIESGOS

- 2.1. La clasificación de la mezcla de producto: No peligroso según la Directiva 1272/2008.
- 2.2 Elementos de la etiqueta: Ninguno
- 2.3. Otros peligros: Ninguno

## SECCIÓN 3 - INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Sustancia componente (s) que pueden representar un peligro para la salud: Ninguno

## SECCIÓN 4 - MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

- 4.1. Descripción de los primeros auxilios  
Contacto con los ojos: los ojos, enjuague con agua adecuadamente.  
Contacto con la piel: Lave el área afectada con agua y jabón.  
Inhalación: Inmediatamente saque a la persona al aire fresco.  
Ingestión: Lavar la boca y la garganta con agua. Beba mucha agua
- 4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados  
Contacto con los ojos: Posible irritación.  
Contacto con la piel: No se conocen.  
Inhalación: No se conocen.  
Ingestión: Posible hinchazón, gases y molestias intestinales.
- 4.3 Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial necesitados  
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  
Ninguno
- 5.3. Recomendaciones para los bomberos  
Llevar un aparato de respiración autónomo (SCBA) al ser expuestos a los incendios confinados o cerrados como el polvo del producto podría estar en el aire.

## SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6. 1. Personal precauciones  
No es de emergencia: Ninguno  
Emergencia: Ninguno

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

pg 2 of 4

## 6.2. Precauciones medioambientales

Ninguno

## 6.3. Método y materiales para limpieza

Use una aspiradora o escoba y recogedor. Aspire o limpíe el derrame en un recipiente de polvo. El polvo puede ser recogida en un recipiente o bolsa antes de ser colocado en la basura. Eliminar los residuos en el recipiente adecuado para la basura.

## 6.4 Referencia a otras secciones

Vea la sección 8 para los equipos de protección personal.

---

## SECCIÓN 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: No en 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 mantener garantías en etiquetas.

Fuego / Explosión protección: No es necesaria.

### 7.3. Usos específicos finales: Ninguno.

---

## SECCIÓN 8 - CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

### 8.1 Parámetros de control

Límites de exposición: no hay límite.

Límites biológicos: no hay límite.

### 8.2 Controles de la exposición

Ingeniería: Ninguno

Ojos / la cara: Gafas de protección deben ser usados en condiciones de polvo excesivo.

Piel Mano: Ninguno

Otros: Ninguno. Usar ropa apropiada para el trabajo.

Protección respiratoria: Máscara protectora deben ser utilizados en condiciones de polvo excesivo.

Protección térmica: Ninguno

Exposición ambiental: Ninguno

---

## SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

### 9.1 La información sobre las propiedades físicas básicas y química

Aspecto: poudre marfil

Olor: No determinado

Solubilidad(es): No determinado

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, Propiedades comburentes: No se conocen.

### 9.2 Otros datos:

Densidad de vapor no aplicable.

# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

pg 3 of 4

---

## SECCIÓN 10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

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

## SECCIÓN 11- INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### 11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

- Toxicidad aguda: No se conocen efectos.  
Irritación: Posible irritación de la piel. Posible irritación a los ojos.  
Corrosividad: no se conocen.  
Sensibilización: Posible sensibilización alérgica.  
CMR: No se conocen.  
(Carcinogenicidad, Mutagenicidad, Reproducción)
- 

## SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

- 12.1 Toxicidad: No se conocen efectos ecológicos.  
12.2 Persistencia y degradabilidad: No hay persistencia y la sustancia es biodegradable.  
12.3 Potencial de bioacumulación: Ninguno.  
12.4 Movilidad en el suelo: No es relevante.  
12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB: No es 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 es relevante.  
14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas: No es relevante.  
14.3 Clase(s) de peligro para el transporte: No es mercancía peligrosa.  
14.4 Grupo de embalaje: No es relevante.  
14.5 Peligros para el medio ambiente: Ninguno.  
14.6 Precauciones particulares para los usuarios: Ninguno.  
14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio Marpol 73/78 y del Código IBC: No es relevante.
- 

## SECCIÓN 15 - INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

- 15.1 Seguridad, salud y medio ambiente normas/legislación específica para la sustancia o mezcla Reg. EC 1272/2008. Este producto no es obligatorio el registro bajo alcance.  
15.2 Valoración de la seguridad química: No es relevante.

---

## SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN

Fecha de emisión de FDS: May 2016

**Descargo de responsabilidad:** La información, datos y recomendaciones que figuran en este SDS son facilitadas de buena fe, obtenida de fuentes confiables y cree que es verdadera y precisa a la fecha de revisión. El SDS sirve como descripción de los productos en relación con medidas de seguridad necesarias. Ninguna garantía, expresa o implícita, en relación con el producto descrito en este SDS será creado o inferido por cualquier declaración en este SDS.

Template revision date: EU-Revision 4, 07 December 2012 (updated to EU Reg. 453/2010)