

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Reglamento (CE) n° 1272/2008 que modifica Anexo II Directiva (CE) 1907/2006

Fecha: 16/02/2016

Página: 1/4
Ind. Rev.: 0

OENOZYM FW

1 – IDENTIFICACIÓN DE LA PREPARACIÓN Y DEL FABRICANTE

1.1. Identificación de la sustancia : OENOZYM FW

1.2. Utilización la sustancia : Preparación de enzimas polvo empleados en mostos y vinos

1.3. Identificación de la sociedad / empresa:

LAMO THE-ABIET - Z.A. ACTIPOLIS AVENUE FERDINAND DE LESSEPS - 33610 CANEJAN - FRANCE
Tel: +33 (0)5.57.77.92.92 Fax: +33 (0)5.56.86.40.02 / contact@lamothe-abiet.com www.lamothe-abiet.com

1.4. Teléfono de emergencia:

Contactar su hospital local (departamento de desintoxicación)

2 – IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS



Símbolo de peligro: Sensibilización respiratoria Categoría 1

Frase de riesgo: H334 Puede provocar síntomas alérgicos o asma o dificultades respiratorias por inhalación

Consejo de prudencia: P261 Evitar respirar los polvos o la niebla.
P285 Si la ventilación del local es insuficiente, llevar un equipo de protección respiratoria.
P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: llamar un CENTRO ANTIVENENO o un médico.
P304 + P341 EN CASO DE INHALACIÓN: si hay dificultad en respirar, transportar a la víctima por fuera y mantenerle en descanso en una posición donde pueda cómodamente respirar.

La inhalación repetida de polvo o aerosoles de enzimas como resultado de una manipulación no adecuada puede provocar una sensibilización y generar reacciones de tipo alérgico sobre las personas sensibilizadas.

3 – COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS INGREDIENTES.

Caracterización química de la preparación: Proteína enzimática

Compuestos que presentan un riesgo:

	<u>Polygalacturonasa</u>	<u>Béta-glucanasa</u>	<u>Maltodextrine</u>
N° CAS:	9032-75-1	9074-98-0	9050-36-6
N° EINECS:	232-885-6	232-979-7	232-940-4
% en peso	50%		50%



4 – PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con la piel: Puede provocar irritación ligera. Aclarar abundantemente con agua.

Contacto con los ojos: Puede provocar irritación ligera. Aclarar abundantemente con agua.

P305: en caso de contacto con los ojos: enjuagar con precaución con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto si la víctima las tiene y si pueden fácilmente ser quitadas. Continuar enjuagando.

Ingestión: Puede provocar irritación del aparato digestivo, náuseas y diarreas. Aclarar cuidadosamente la boca y la garganta con agua. Beber agua.

Inhalación: Puede provocar reacción alérgica del sistema respiratorio. Alejar del lugar de exposición. Si los síntomas de irritación o de sensibilización aparecen (respiración corta o silbando, tos), consultar a un médico.

Si el problema persiste, consultar con un médico. Mostrar esta ficha de seguridad al médico.

5 – MEDIDAS EN CASO DE INCENDIO

Protección contra el fuego y las explosiones: ninguna exigencia particular

Medios de extinción adecuados: agua pulverizada, espuma resistente al alcohol, polvo de extinción, o dióxido de carbono

Medios de extinción que evitar: ninguno

Peligros particulares: Puede provocar una reacción alérgica del sistema respiratorio

Consejos: Llevar un aparato de protección respiratorio autónomo.

6 – MEDIDAS EN CASO DE FUGA ACCIDENTAL

Eliminar la preparación inmediatamente. Recoger el producto por medios mecánicos, preferentemente con un aspirador equipado de un filtro a gran eficacia. Diluir abundantemente el producto que se queda con agua. Evitar salpicar o lavar bajo presión (evitar la formación de aerosoles). Asegurar una ventilación suficiente. Lavar los trajes manchados.

Equipo individual de protección, ver sección 8.

Ninguna precaución especial requerida para el entorno

7 – MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Evitar la formación de polvo y aerosoles. Evitar salpicar o lavar bajo presión. Garantizar una buena ventilación del local durante la manipulación de la preparación. Las preparaciones enzimáticas líquidas están exentas de polvo, sin embargo una manipulación inadecuada puede producir polvo o aerosoles.

Almacenamiento: almacenar los embalajes en un lugar seco y fresco.

8 – CONTROL DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Poligalacturonasa / Beta-glucanasa: DMEL = 60g / m³ (Nivel de efecto derivado mínimo)

Asegurar una ventilación adecuada.

Protección respiratoria: máscara respiratoria con filtro P3 equipado de un filtro a partícula en caso de ventilación insuficiente.

Protección de los ojos: gafas de seguridad con protecciones laterales.

Protección de la piel y de las manos: ropas de protección de mangas largas y guantes impermeables. Limpiar cuidadosamente la piel después de todo contacto con producto.

Protección medioambiental: las aguas sucias deben ser evacuadas hacia la estación depuradora de aguas residuales. Prevenir las autoridades locales si escapes significativos no pueden ser contenidos.

9 – PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Forma: granulada

Color: blanco hueso a pardo

Olor: olor ligero de fermentación

El pH, el punto de ebullición, el olor, el punto de fusión, la temperatura de inflamación, la presión de vapor, la densidad y la solubilidad no son pertinentes para la seguridad.

Para más información, referirse a la ficha de producto

10 – ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Esta preparación es estable en condiciones normales de utilización. No hay productos de descomposición peligrosos.



11 – INFORMACIÓN SOBRE LA TOXICIDAD

EI DL 50 oral/rata > 2g/kg.

Sensibilizante sin indicaciones mutagénicas, no clasificado como irritante.

12 – INFORMACIÓN SOBRE LOS EFECTOS ECOLÓGICOS

CL50 (96h, pescado) 58.3-326.7 mg aep/L

CE50 (48 h, daphnia) 31.7 - 457 mg aep/L

CL50 (72h, alga) >5.2 mg aep/L

La preparación es fácilmente biodegradable, no muestra bioacumulación, ningún riesgo medioambiental.

Los componentes no responden a criterios PBT y VPVB conforme al anexo XIII de REACH.

13 – ELIMINACIÓN

Las aguas sucias deben ser evacuadas hacia la estación depuradora de aguas residuales, conformarse los reglamentos vigentes fijados por las autoridades locales.

14 – INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Ninguna materia peligrosa en el sentido de la reglamentación sobre el transporte. N° UN: no aplicable.

Carretera/ferrocarril: no aplicable. Mar: no aplicable. Aire: no aplicable.

15 – INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

Clasificación según el anexo de la directiva 1907/2006

Símbolo de peligro: Xn nocivo

Frases de riesgo: R42 Puede provocar una sensibilización por inhalación

Frases de prudencia: S23 - no respirar el gas / humo / vapor / aerosol
S24 - Evitar el contacto con la piel
S36 / 37 - Llevar una ropa de protección y guantes adaptados

Clasificación según R. (CE) n°1272 / 2008:

Símbolo de peligro: Sensibilización respiratoria Categoría 1 Frase de riesgo:

H334 Puede provocar síntomas alérgicos o asma o dificultades respiratorias por inhalación

Consejo de prudencia: P261 Evitar de respirar los polvos o las nieblas.

P285 Si la ventilación del local es insuficiente, llevar un equipo de protección respiratoria.
P342 + P311 En caso de síntomas respiratorios: llamar un CENTRO ANTIVENENO o a un médico.

P304 + P341 EN CASO DE INHALACIÓN: si hay dificultad en respirar, transportar a la víctima por fuera y mantenerle al descanso en una posición donde puede cómodamente respirar.

La inhalación repetida por polvos o aerosoles de enzimas en respuesta a una manipulación no conforme puede inducir una sensibilización y provocar reacciones alérgicas de tipo 1 entre los individuos sensibilizados.

El producto es conforme con los criterios de pureza de las enzimas de calidad alimentaria recomendados por el Comité mixto FAO / OMS de expertos sobre los aditivos alimentarios (JECFA) y por Food Chemicals Codex (FCC).



16 – INFORMACIÓN ADICIONAL

Las informaciones apoyadas sobre esta ficha de dato de seguridad son consideradas, a la fecha de publicación como verdadera y correcta. Sin embargo la precisión y la exhaustividad de estas informaciones, así como todas reglamentaciones son dadas sin garantías. Al estando las condiciones de utilización fuera del control de nuestra sociedad, le incumbe al usuario determinar las condiciones de la utilización segura de esta preparación.

«Informamos a los usuarios sobre los riesgos incurridos cuando un producto es utilizado a otros usos que aquellos por quien es concebido. El usuario debe conocer y aplicar el conjunto de la reglamentación que rige su actividad. »

