

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Fecha de emisión: 08/02/2018
08/02/2018

Fecha de revisión: 10/09/2018

Reemplaza la ficha:

Versión: 1.0

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1. Identificador del producto

Forma del producto	: Sustancia
Nombre comercial	: ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS
Grupo de productos	: Materia prima

1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

1.2.1. Usos pertinentes identificados

Categoría de uso principal	: Uso profesional
----------------------------	-------------------

Especificaciones de utilización industrial/profesional	: Reservado exclusivamente a usuarios profesionales
--	---

Uso de la sustancia/mezcla	: Preparación específica de derivados de levaduras (<i>Saccharomyces cerevisiae</i>) para la utilización en Enología.
----------------------------	---

Uso de la sustancia/mezcla	: Para uso enológico
----------------------------	----------------------

1.2.2. Usos desaconsejados

No se dispone de más información

1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Proveedor

LAMO THE-ABIET
Avenue Ferdinand de Lesseps ZA-ACTIPOLIS
33610 CANEJAN - FRANCE

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

T +33557779292 - F +33556864002

contact@lamothe-abiet.com

1.4. Teléfono de emergencia

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Argentina	Centro nacional de intoxicaciones	Av. Presidente Illia y Marconi 1684 El Palomar - Pcia. de Buenos Aires	0-800-333-0160 +56 2 2 247 3600	
Brazil	Centro de Assisência Toxicológica Ceatox Instituto da Criança, Hospital das Clínicas, Faculdade de Med da USP	Av Dr Enéas de Carvalho Aguiar 647 3º andar 05403-900 Cerqueira César	0800 148 110	
Chile	Centro Toxicológico CITUC	Casilla 114-D Santiago	+56 2 2 247 3800 +56 2 2 247 3600	
España	Unidad de Toxicología Clínica Servicio de Urgencias	Hospital Clinic I Provincial de Barcelona C/Villarroel, 170 8036 Barcelona	+34 93 227 98 33 +34 93 227 54 00 bleep 190	
México	Centro Toxicológico Hospital Juárez de México SS	Av. Instituto Politécnico Nacional No. 5160 Col. Magdalena de las Salinas. Del. Gustavo A Madero 7760 México, D.F.	+52 (55) 5747 7516	

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia	Comentario
Peru	Centro Toxicologico S.A.C - CETOX	Jirón Pisac 192 Of. 102 Urb. Residencial Higuereta Lima 33 Distrito de Santiago de Surco	+511 273 2318/99 901 29 33	
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 808 250 143	
Uruguay	CIAT. Centro de Información y Asesoramiento Toxicológico Hospital de Clinicas	Piso 7 Av Italia s/n 11.6 Montevideo	1722	

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

No clasificado

Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No se dispone de más información

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

2.2. Elementos de la etiqueta

Según las directivas de la CE o los reglamentos nacionales correspondientes, no hay ninguna obligación de etiquetado para este producto.

2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancias

Tipo de sustancia : Monoconstituyente

Nombre	Identificador del producto	%
DERIVE DE LEVURES		100

3.2. Mezclas

No aplicable

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general : Si los síntomas persisten, llamar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación : Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : En caso de contacto con la piel, lavar inmediatamente con agua abundante y jabón. Si los síntomas persisten, llamar a un médico.

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: En caso de contacto con los ojos, aclarar inmediatamente con agua limpia durante 10-15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: En caso de ingestión, enjuagar la boca con agua (solamente si la persona está consciente). No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. Llamar a un centro de información toxicológica o a un médico en caso de malestar.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas/efectos	: Información más detallada: véase la sección 11.
Síntomas/efectos después de inhalación	: El contacto repetido o prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy sensibles.
Síntomas/efectos después del contacto con el ojo	: Puede provocar una ligera irritación.
Síntomas/efectos después de ingestión	: Trastornos del estómago y el intestino.

4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: dióxido de carbono (CO ₂), polvo, espuma resistente al alcohol y agua pulverizada.
Medios de extinción no apropiados	: No utilizar chorros de agua.

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No se dispone de más información

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Protección durante la extinción de incendios : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Aparato autónomo y aislante de protección respiratoria. Protección completa del cuerpo.
- Otros datos : No contaminar las aguas subterráneas ni las superficiales. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- Equipo de protección : Llevar el equipo de protección individual recomendado.
- Procedimientos de emergencia : Ventilar la zona de derrame. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- Medidas contra el polvo : Evitar la formación de polvo.

6.1.2. Para el personal de emergencia

- Equipo de protección : No intervenir sin equipo de protección adecuado. Para más información, ver sección 8 : "Control de la exposición-protección individual".

6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

No verter en las aguas superficiales o en las alcantarillas.

6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- Procedimientos de limpieza : Recoger mecánicamente el producto. Bombear/recoger el producto derramado en recipientes apropiados. Lavar las superficies contaminadas con agua abundante.
- Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado.

6.4. Referencia a otras secciones

Véase el apartado 8 en lo relativo a las protecciones individuales que deben utilizarse. Para más información, ver sección 13.

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evitar la formación de polvo. Consérvese cerrado en un lugar seco y fresco. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar un equipo de protección individual.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos después de cualquier manipulación.

7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Medidas técnicas : Consérvese exclusivamente en el recipiente de origen.

Condiciones de almacenamiento : Mantener el recipiente bien cerrado para evitar toda absorción de humedad. Consérvese en un lugar seco y fresco. Manténgase alejado de la luz directa del sol.

Calor y fuentes de ignición : Mantener lejos de fuentes de ignición, incluyendo descarga estática.

7.3. Usos específicos finales

Para uso enológico.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1. Parámetros de control

No se dispone de más información

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado.

Equipo de protección individual:

Consultar las medidas de protección enumeradas en los apartados 7 y 8.

Ropa de protección - selección del material:

Ropa de protección

Protección de las manos:

Guantes de protección

Protección ocular:

Gafas bien ajustadas

Tipo	Utilización	Características	Norma
Gafas de seguridad	Polvo		EN 166

Protección de la piel y del cuerpo:

Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las vías respiratorias:

Llevar un aparato respiratorio adecuado en caso de ventilación insuficiente. EN 143

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Control de la exposición ambiental:

No verter en desagües ni cursos de agua. Evitar su liberación al medio ambiente.

Otros datos:

No comer, beber ni fumar durante el trabajo. Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado	: Sólido
Apariencia	: Polvo.
Color	: Amarillo claro. Marrón.
Olor	: Características del producto (artículo).
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: No hay datos disponibles
Velocidad de evaporación relativa (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: No aplicable
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Inflamabilidad (sólido, gas) : No hay datos disponibles

Presión de vapor : No hay datos disponibles

Densidad relativa de vapor a 20 °C : No hay datos disponibles

Densidad relativa : No aplicable

Solubilidad : parcialmente soluble.

Log Pow : No hay datos disponibles

Viscosidad, cinemática : No aplicable

Viscosidad, dinámica : No hay datos disponibles

Propiedades explosivas : No explosivo.

Propiedad de provocar incendios : No hay datos disponibles

Límites de explosión : No aplicable

9.2. Otros datos

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1. Reactividad

El producto no es reactivo en condiciones normales de utilización, almacenamiento y transporte.

10.2. Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No se producen reacciones peligrosas conocidas en condiciones normales de utilización.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Calor. Llamas o chispas. Humedad.

10.5. Materiales incompatibles

Bases fuertes. Ácidos fuertes, oxidantes fuertes.

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Amoniaco.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado

Toxicidad aguda (cutánea) : Puede resultar ligeramente irritante para la piel y los ojos

Toxicidad aguda (inhalación) : No clasificado

Corrosión o irritación cutáneas : Puede resultar ligeramente irritante para la piel y los ojos

Lesiones oculares graves o irritación ocular : Puede resultar ligeramente irritante para la piel y los ojos

Sensibilización respiratoria o cutánea : El contacto repetido o prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy sensibles

Mutagenicidad en células germinales : No clasificado

Carcinogenicidad : No clasificado

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Toxicidad para la reproducción : No clasificado

Toxicidad específica en determinados : No clasificado
órganos (STOT) – exposición única

Toxicidad específica en determinados : No clasificado
órganos (STOT) – exposición repetida

Peligro por aspiración : No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Ecología - general : Este producto no se considera nocivo para los organismos acuáticos o no que cause efectos adversos a largo plazo en el medio ambiente.

Toxicidad acuática aguda : No clasificado

Toxicidad acuática crónica : No clasificado

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

12.2. Persistencia y degradabilidad

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Persistencia y degradabilidad

Biodegradable. No se conocen efectos adversos en el funcionamiento de las estaciones de tratamiento de aguas en las condiciones de uso normales recomendadas.

12.3. Potencial de bioacumulación

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Potencial de bioacumulación

No existe bioacumulación.

12.4. Movilidad en el suelo

No se dispone de más información

12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información

12.6. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos : Evitar que el producto penetre en el alcantarillado o en cursos de aguas.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos : Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Recomendaciones para la eliminación : Vaciar los residuos del envase. Eliminar el contenido/recipiente de
de productos/envases acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. Número ONU

N° ONU (ADR)	: No regulado
N° ONU (IMDG)	: No regulado
N° ONU (IATA)	: No regulado
N° ONU (ADN)	: No regulado
N° ONU (RID)	: No regulado

14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Designación oficial de transporte (ADR)	: No regulado
Designación oficial de transporte (IMDG)	: No regulado
Designación oficial de transporte (IATA)	: No regulado
Designación oficial de transporte (ADN)	: No regulado
Designación oficial de transporte (RID)	: No regulado

14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

ADR

Clase(s) de peligro para el transporte : No regulado
(ADR)

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

IMDG

Clase(s) de peligro para el transporte : No regulado
(IMDG)

IATA

Clase(s) de peligro para el transporte : No regulado
(IATA)

ADN

Clase(s) de peligro para el transporte : No regulado
(ADN)

RID

Clase(s) de peligro para el transporte : No regulado
(RID)

14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (ADR)	: No regulado
Grupo de embalaje (IMDG)	: No regulado
Grupo de embalaje (IATA)	: No regulado
Grupo de embalaje (ADN)	: No regulado
Grupo de embalaje (RID)	: No regulado

14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente	: No
Contaminante marino	: No
Otros datos	: No se dispone de información adicional

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

- Transporte por vía terrestre

No regulado

- Transporte marítimo

No regulado

- Transporte aéreo

No regulado

- Transporte por vía fluvial

No regulado

- Transporte ferroviario

No regulado

14.7. Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

15.1.1. UE-Reglamentos

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS no figura en la lista del Anexo XIV de REACH

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

15.1.2. Reglamentos nacionales

Alemania

12ª orden de aplicación de la Ley Federal alemana sobre la limitación de molestias - 12.BImSchV : No sujeto al 12o BImSchV (decreto de protección contra las emisiones) (Reglamento sobre accidentes graves)

Países Bajos

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : La sustancia no figura en la lista

SZW-lijst van mutagene stoffen : La sustancia no figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : La sustancia no figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : La sustancia no figura en la lista

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : La sustancia no figura en la lista

15.2. Evaluación de la seguridad química

No se ha llevado a cabo la Evaluación de la Seguridad Química

SECCIÓN 16: Información adicional

ACTIVATEUR OENO 2 - AROMA PROTECT - FLOR'PROTECT - NATUR'SOFT - OENOSTIM - OPTIFLORE O - OPTI ML - OPTITHIOLS - OPTIESTERS

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (UE) 2015/830

Indicación de modificaciones:

Revision - Ver : *

Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y tiene como finalidad describir el producto para la tutela de la salud, seguridad y medio ambiente. Por lo tanto, no debe ser interpretada como garantía de ninguna característica específica del producto