

**DYNASTART® , ENERGIZER® , FRESHAROM® ,  
MALOBOOST® , MALOSTART® , NUTRISTART® ORG,  
NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL® , OENOCCELL® BIO,  
OENOLEES® , POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR  
LACTOENOS® B16, SUPERSTART® , SUPERSTART® BLANC,  
SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK,  
SUPERSTART® KP**

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878  
Fecha de emisión: 08/02/2018 Fecha de revisión: 25/03/2021 Reemplaza la versión de: 05/03/2021 Versión: 2.2

## 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	: DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP
Grupo de productos	: Producto comercial

### 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> - levadura inactiva, autolisado de levadura, corteza celular de levadura) 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

#### Fabricante

LAFFORT FRANCE  
Apartado CS 61611  
33072 BORDEAUX CEDEX - FRANCE  
T +33 (0)5 56 86 53 04 - F +33 (0)5 56 86 30 50  
[info@laffort.com](mailto:info@laffort.com) - [www.laffort.com](http://www.laffort.com)

#### Distribuidor

LAFFORT CHILE  
PARCELA 233, LOTE 2,  
COLONIA KENNEDY, SECTOR HOSPITAL  
9540000 PAINE - CHILE

#### Distribuidor

LAFFORT AUSTRALIA  
23 BURWOOD AVENUE  
WOODVILLE NORTH  
5012 SOUTH AUSTRALIA - AUSTRALIA  
T (08) 8360 2200  
[info@laffort.com](mailto:info@laffort.com) - [www.laffort.com](http://www.laffort.com)

#### Fabricante

LAFFORT ESPAÑA S.A.  
TXIRRITA MALEO 12 APTDO 246  
20100 RENTERIA (Guipúzcoa) - ESPAÑA

**DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP**

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

T +56 22 979 1590 - F +56 9 5201 7140

[info@laffort.com](mailto:info@laffort.com) - [www.laffort.com](http://www.laffort.com)

**Distribuidor**

LAFFORT ITALIA

S.P. PER CASTELNUOVO SCRIVIA S.N.C.

15057 TORTONA AL

T +39 0131 863 608 - F +39 0131 821 305

[laffortitalia@laffort.com](mailto:laffortitalia@laffort.com) - [www.laffort.com](http://www.laffort.com)

**Distribuidor**

LAFFORT SOUTH AFRICA

32 ZANDWYK PARK

7646 PAARL - SOUTH AFRICA

T +27 21 882 8106

[info@laffort.com](mailto:info@laffort.com) - [www.laffort.com](http://www.laffort.com)

T 0034943344068 - F 0034943344281

[info@laffort.com](mailto:info@laffort.com) - [www.laffort.com](http://www.laffort.com)

**Distribuidor**

LAFFORT NEW ZEALAND

4/B GREENWOODS CLOSE

TITIRANGI

Apartado P.O. BOX 60-249

1000 AUCKLAND - NEW ZEALAND

T 64 (0) 21 322 290

[info@laffort.com](mailto:info@laffort.com) - [www.laffort.com](http://www.laffort.com)

**Distribuidor**

LAFFORT USA

1460 CADER LANE

SUITE C

CA 94954 PETALUMA - USA

T +1 (707) 775 4530

[laffortusa@laffort.com](mailto:laffortusa@laffort.com) - [www.laffortusa.com](http://www.laffortusa.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	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses, Departamento de Madrid	C/José Echegaray nº4 28232 Las Rozas de Madrid	+34 91 562 04 20	(solo emergencias toxicológicas), Información en español (24h/365 días)

**DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP**

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

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	
Peru	Centro Toxicologico S.A.C - CETOX	Jirón Pisac 192 Of. 102 Urb. Residencial Higuiereta 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	+351 800 250 250	
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) n° 1272/2008 [CLP]

No clasificado

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

No se dispone de más información

### 2.2. Elementos de la etiqueta

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

Etiquetado no aplicable

### 2.3. Otros peligros

No se dispone de más información

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancias

Tipo de sustancia : Multiconstituyente  
Nombre : Yeast\_Derivated\_Laffort

Nombre	Identificador del producto	%
Derivados de levaduras (Saccharomyces cerevisiae)		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.  
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 de contacto con la piel : El contacto repetido o prolongado con la piel puede provocar una irritación cutánea y/o dermatitis, así como una sensibilización en personas 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.

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 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 : En caso de incendio en las inmediaciones, utilizar guantes de extinción adaptados. dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), 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

- Peligro de incendio : En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos.
- Peligro de explosión : Evitar las suspensiones de polvo que puedan provocar una explosión.
- Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. En caso de calentamiento prolongado, pueden liberarse productos de descomposición peligrosos, como humo y monóxido o dióxido de carbono.

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

- Instrucciones para extinción de incendio : Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada. Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
- 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

- Medidas generales : No manipular la sustancia antes de haber leído y comprendido todas las instrucciones de seguridad. Evacuar al personal a lugar seguro.

#### 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. No toque ni camine sobre el producto derramado. Evitar el contacto con los ojos y la piel.
- Medidas contra el polvo : Evitar la formación de polvo.

# **DYNASTART®**, **ENERGIZER®**, **FRESHAROM®**, **MALOBOOST®**, **MALOSTART®**, **NUTRISTART®** **ORG**, **NUTRISTART®** **ORG B**, **OENOCCELL®**, **OENOCCELL®** **BIO**, **OENOLEES®**, **POWERLEES®** **LIFE**, **RÉACTIVATEUR LACTOENOS®** **B16**, **SUPERSTART®**, **SUPERSTART®** **BLANC**, **SUPERSTART®** **ROUGE**, **SUPERSTART®** **SPARK**, **SUPERSTART®** **KP**

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 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. Avisar a las autoridades si el producto llega a los desagües o las conducciones públicas de agua.

### 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. Evitar remover el material en polvo para no generar partículas en suspensión.

Otros datos : Eliminar los materiales o residuos sólidos en un centro autorizado. Evitar que el producto penetre en el alcantarillado o en cursos de aguas.

### 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.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Precauciones para una manipulación segura : Evitar la formación de polvo. El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Se recomienda una extracción local en caso de riesgo de producción de polvo. En caso de riesgo de producción excesiva de polvo, utilizar un equipo homologado de protección respiratoria. Evitar el contacto con los ojos y la piel. Llevar el equipo de protección individual recomendado. Consérvese cerrado en un lugar seco y fresco.

Medidas de higiene : No comer, beber ni fumar durante su utilización. 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. 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 : Consérvese en un local bien ventilado. Consérvese en un lugar seco y fresco. Manténgase alejado de la luz directa del sol. Mantener el recipiente bien cerrado para evitar toda absorción de humedad.

Productos incompatibles : Ninguna conocida.

Materiales incompatibles : Ninguna conocida.

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

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

#### 8.1.1 Valores límite nacionales de exposición profesional y biológicos

No se dispone de más información

#### 8.1.2. Métodos de seguimiento recomendados

No se dispone de más información

#### 8.1.3. Contaminantes del aire formados

No se dispone de más información

#### 8.1.4. DNEL y PNEC

No se dispone de más información

#### 8.1.5. Bandas de control

No se dispone de más información

### 8.2. Controles de la exposición

#### 8.2.1. Controles técnicos apropiados

##### Controles técnicos apropiados:

El puesto de trabajo ha de estar bien ventilado. Evitar la formación de polvo. Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición. Asegurarse de que el sistema de ventilación se mantiene y pone a prueba periódicamente.

#### 8.2.2. Equipos de protección personal

##### Equipo de protección individual:

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

##### 8.2.2.1. Protección de los ojos y la cara

##### Protección ocular:

En condiciones normales de utilización, no se recomienda ninguna protección ocular en particular. En caso de riesgo de producción excesiva de polvo, utilizar gafas

**DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP**

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Tipo	Campo de aplicación	Características	Norma
Gafas de seguridad	Polvo		EN 166

**8.2.2.2. Protección de la piel**

Protección de la piel y del cuerpo:
Llevar ropa de protección adecuada

Protección de las manos:					
No se requiere ninguna protección especial. En caso de contacto repetido o prolongado, utilizar guantes. En caso de riesgo de producción excesiva de polvo. Llevar guantes					
Tipo	Material	Permeabilidad	Espesor (mm)	Penetración	Norma
Guantes de protección resistentes a los productos químicos	Caucho nitrílico (NBR)	6 (> 480 minutos)	0.11		EN ISO 374

Otra protección para la piel
<b>Ropa de protección - selección del material:</b>
Llevar ropa de protección adecuada. Ropa de protección con mangas largas

**8.2.2.3. Protección de las vías respiratorias**

Protección de las vías respiratorias:			
No se requiere ninguna protección especial siempre que se garantice una ventilación suficiente. Llevar un aparato respiratorio adecuado en caso de ventilación insuficiente. EN 143. EN 149			
Aparato	Tipo de filtro	Condición	Norma
Máscara antipolvo	Tipo P3		EN 143, EN 149

**8.2.2.4. Peligros térmicos**

No se dispone de más información



# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 8.2.3. Control de la exposición ambiental

#### 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
Color	: Amarillo claro. Marrón.
Apariencia	: Polvo.
Olor	: Características del producto (artículo).
Umbral olfativo	: No disponible
Punto de fusión	: No disponible
Punto de solidificación	: No aplicable
Punto de ebullición	: No disponible
Inflamabilidad	: No disponible
Propiedades explosivas	: No explosivo.
Límites de explosión	: No aplicable
Límite inferior de explosividad (LIE)	: No aplicable
Límite superior de explosividad (LSE)	: No aplicable
Punto de inflamación	: No aplicable
Temperatura de autoignición	: No aplicable
Temperatura de descomposición	: No disponible
pH	: No disponible
Solución pH	: No disponible
Viscosidad, cinemática	: No aplicable
Solubilidad	: parcialmente soluble.
Coefficiente de partición n-octanol/agua (Log Kow)	: No disponible
Presión de vapor	: No disponible
Presión de vapor a 50°C	: No disponible
Densidad	: No disponible
Densidad relativa	: No aplicable
Densidad relativa de vapor a 20 °C	: No aplicable
Tamaño de las partículas	: No disponible
Distribución del tamaño de las partículas	: No disponible
Forma de las partículas	: No disponible

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Relación de aspecto de las partículas	: No disponible
Estado de agregación de las partículas	: No disponible
Estado de aglomeración de las partículas	: No disponible
Área de superficie específica de las partículas	: No disponible
Generación de polvo de las partículas	: No disponible

## 9.2. Otros datos

### 9.2.1. Información relativa a las clases de peligro físico

No se dispone de más información

### 9.2.2. Otras características de seguridad

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.

### 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

En condiciones normales de almacenamiento y utilización, no deberían de generarse productos de descomposición peligrosos. La descomposición térmica genera: Véase la Sección 5.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidad aguda (oral) : No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

**DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP**

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Toxicidad aguda (cutánea)	: Puede resultar ligeramente irritante para la piel y los ojos (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad aguda (inhalación)	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Corrosión o irritación cutáneas	: El contacto repetido o prolongado con la piel puede provocar irritación (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Lesiones oculares graves o irritación ocular	: Puede resultar ligeramente irritante para la piel y los ojos (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Sensibilización respiratoria o cutánea	: El contacto repetido o prolongado puede provocar reacciones alérgicas en personas muy sensibles (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Carcinogenicidad	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro por aspiración	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

**DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP**

Viscosidad, cinemática

No aplicable

**11.2. Información sobre otros peligros**

No se dispone de más información

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 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.
Ecología - agua	: Efectos peligrosos para el medio ambiente no conocidos o previsibles en condiciones normales de utilización.
Peligro a corto plazo (agudo) para el medio ambiente acuático	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)
Peligro a largo plazo (crónico) para el medio ambiente acuático	: No clasificado (A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación)

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP	
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

No se dispone de más información

#### 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. Propiedades de alteración endocrina

No se dispone de más información

#### 12.7. Otros efectos adversos

Otros efectos adversos	: No se conocen otros efectos, Evitar que el producto penetre en el alcantarillado o en cursos de aguas
------------------------	---

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### 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.
Recomendaciones para la eliminación de las aguas residuales	: No verter en las aguas superficiales o en las alcantarillas.
Recomendaciones para la eliminación de productos/envases	: Vaciar los residuos del envase. Eliminar el contenido/recipiente de acuerdo con las instrucciones de reciclaje del recolector homologado.

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

En conformidad con ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1. Número ONU o número ID

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 (ADR) : No regulado

##### IMDG

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

##### IATA

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

##### ADN

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

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

### RID

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

### 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

### 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 marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

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. Normativa de la UE

Sin restricciones según el anexo XVII de REACH

# DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP

## Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP no figura en la lista de sustancias candidatas de REACH  
DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP no figura en la lista del Anexo XIV de REACH  
DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP no está sujeto al Reglamento (UE) n° 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 4 de julio de 2012, relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos.  
DYNASTART®, ENERGIZER®, FRESHAROM®, MALOBOOST®, MALOSTART®, NUTRISTART® ORG, NUTRISTART® ORG B, OENOCCELL®, OENOCCELL® BIO, OENOLEES®, POWERLEES® LIFE, RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16, SUPERSTART®, SUPERSTART® BLANC, SUPERSTART® ROUGE, SUPERSTART® SPARK, SUPERSTART® KP no está sujeto al Reglamento (UE) n° 2019/1021 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 20 de junio de 2019, sobre contaminantes orgánicos persistentes

### 15.1.2. Normativas nacionales

#### Alemania

Clase de peligro para el agua (WGK) : No clasificado según Reglamento que rige los sistemas de manipulación de sustancias peligrosas para el agua (AwSV)  
Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV) : No está sujeto a Ordenanza sobre incidentes peligrosos (12. BImSchV)

#### 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: Otra información

### Indicación de modificaciones:

Revision - Ver : \*.

**DYNASTART®**, **ENERGIZER®**, **FRESHAROM®**, **MALOBOOST®**,  
**MALOSTART®**, **NUTRISTART® ORG**, **NUTRISTART® ORG B**,  
**OENOCCELL®**, **OENOCCELL® BIO**, **OENOLEES®**, **POWERLEES® LIFE**,  
**RÉACTIVATEUR LACTOENOS® B16**, **SUPERSTART®**,  
**SUPERSTART® BLANC**, **SUPERSTART® ROUGE**, **SUPERSTART®**  
**SPARK**, **SUPERSTART® KP**

Fichas de Datos de Seguridad

conforme al Reglamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), modificado por el Reglamento (UE) 2020/878

Sección	Ítem modificado	Modificación	Observaciones
1.1	Nombre comercial	Añadido	POWERLEES® LIFE

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.