

## Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

## 1.1. Identificador del producto

## Velifer

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

Usos pertinentes identificados: producto fitosanitario, Insecticida

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

Empresa: BASF SE 67056 Ludwigshafen GERMANY <u>Dirección de contacto:</u>
BASF Española S. L. Unipersonal C/ Can Rabia, 3/5
08017 Barcelona
SPAIN

\_\_\_\_\_

Teléfono: +34 93 496-4214

Dirección e-mail: Seguridad-de-Producto.lberia@basf.com

## 1.4. Teléfono de emergencia

Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses (INTCF)

Tel.: 915 620 420

Número internacional de emergencia (24h) con respuesta local

Teléfono: +49 180 2273-112

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Para la clasificación de la mezcla se han aplicado los siguientes métodos: extrapolación en los niveles de concentración de las sustancias peligrosas, sobre la base de los resultados de las pruebas y después de la evaluación por parte de los expertos. Las metodologías utilizadas se mencionan en los respectivos resultados de las pruebas.

#### Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 3 H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

El texto completo de las clasificaciones mencionadas en este apartado está especificado en el capítulo 16.

## 2.2. Elementos de la etiqueta

## Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Indicaciones de peligro:

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las

instrucciones de uso.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Consejos de Prudencia:

SP 1 No contaminar el agua con el producto ni con su envase. [No limpiar el

equipo de aplicación del producto cerca de aguas superficiales/Evítese la contaminación a través de los sistemas de evacuación de aguas de

las explotaciones o de los caminos.]

Consejos de prudencia (prevención):

P261 Evitar respirar la niebla/el vapor/el aerosol.
P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

P280 Llevar guantes de protección, prendas de protección y gafas de

protección o máscara protectora.

Consejos de prudencia (respuesta):

P302 + P352 EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua y

iabón.

P304 + P340 EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

Consejos de prudencia (almacenamiento):

P411 Almacenar a temperaturas no superiores a 25 °C/77 °F.

Consejos de prudencia (eliminación):

P501 Eliminar el contenido / el recipiente en un punto de recogida de

residuos peligrosos de conformidad con la legislación nacional.

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

Los microorganismos pueden causar posibles efectos sensibilizantes.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## 2.3. Otros peligros

## Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Ver Sección 12 - Resultados del ensayo de PBT y mPmB.

Si es aplicable, se facilita en esta sección la información sobre otros peligros que no den lugar a la clasificación pero que puedan contribuir al peligro global de la sustancia o mezcla.

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

## SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancia

No aplicable

#### 3.2. Mezcla

## Descripción Química

Contiene:organismo biológico útil, Beauveria bassiana no contiene:Organismos modificados genéticamente producto fitosanitario, Insecticida

#### Ingredientes relevantes para la Reglamentación

Carbonato de propileno

Contenido (P/P): < 3 % Eye Irrit. 2 Número CAS: 108-32-7 H319 Número CE: 203-572-1

Numero CL. 203-372-1

Número de registro REACH: 01-

2119537232-48

Número INDEX: 607-194-00-1

aceite de girasol

Contenido (P/P): < 90 % Número CAS: 8001-21-6 Número CE: 232-273-9

Beauveria bassiana

Contenido (P/P): < 15 % Número CAS: 63428-82-0

Para la clasificación no detallada en su totalidad en esta sección, incluyendo las clases y las frases de peligro, el texto completo aparece en la sección 16.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## **SECCIÓN 4: Primeros auxilios**

## 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Quitarse la ropa contaminada.

Tras inhalación:

Reposo, respirar aire fresco, buscar ayuda médica.

Tras contacto con la piel:

Lavar abundantemente con agua y jabón.

Tras contacto con los ojos:

Lavar los ojos abundantemente durante 15 minutos con agua corriente y los párpados abiertos.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de aqua, buscar ayuda médica.

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

Síntomas: Información adicional sobre síntomas y efectos puede estar incluida en las frases del etiquetado GHS en la Sección 2 y en la evaluación toxicológica disponible en la Sección 11., No se conocen (otros) síntomas y/o efectos hasta el momento

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

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales).

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

## 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados:

agua pulverizada, extintor de polvo, espuma, dióxido de carbono

#### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sustancias peligrosas: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, oxidos de nitrógeno Consejo: En caso de incendio las sustancias/grupos de sustancias citadas pueden desprenderse.

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

Vestimenta de protección especial:

Use equipo respiratorio autónomo y traje de protección.

### Información adicional:

Refrigerar con agua los recipientes en peligro. En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Acumular separadamente el agua de extinción contaminada, al no poder ser vertida al alcantarillado general o a los desagües. Eliminar los restos del incendio y el agua de extinción contaminada respetando las legislaciones locales vigentes.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

No respirar el vapor/aerosol. Utilizar ropa de protección personal. Evitar el contacto con la piel, ojos y vestimenta.

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar el vertido en el suelo/subsuelo. Evitar el vertido en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas.

## 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

Para pequeñas cantidades: Recoger con material absorbente (p. ej. arena, serrín, absorbente universal, tierra de diatomeas).

Para grandes cantidades: Bloquear/contener la fuga. Bombear el producto.

Eliminar el material recogido teniendo en consideración las disposiciones locales. Recolectar los residuos en contenedores adecuados, etiquetados y cerrados. Limpiar a fondo con agua y tensoactivos los utensilios y el suelo contaminados, teniendo en cuenta las normas sobre la protección del medioambiente.

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Las informaciones referidas a controles de exposición/protección individual y consideraciones para la eliminación, se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

## SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Almacenar y utilizar el producto teniendo en consideración las disposiciones locales, no se requieren medidas especiales. Buena aireación/ventilación del almacén y zonas de trabajo. No comer, ni beber, ni fumar durante su utilización. Lavarse las manos y/o cara antes de las pausas y al finalizar el trabajo.

Protección contra incendio/explosión:

Los vapores pueden formar una mezcla inflamable con el aire. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas. Mantener alejado de fuentes de ignición. Extintor accesible.

### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Separar de alimentos, bebidas y alimentos para animales

Otras especificaciones sobre condiciones almacenamiento: Conservar alejado del calor. Proteger de la irradiación solar directa. Almacenar protegido de la congelación. Manténgase el recipiente bien cerrado.

Estabilidad durante el almacenamiento:

Periodo de almacenamiento: 12 Meses

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

Proteger de temperaturas inferiores a:2 °C

Las propiedades del producto se pueden ver modificadas, si la sustancia/el producto se almacena a temperaturas por debajo de las indicadas o por períodos muy prolongados de tiempo.

Proteger de temperaturas superiores a:25 °C

Se pueden modificar las propiedades del producto, si la sustancia/el producto se almacena durante un período prolongado de tiempo a temperaturas superiores a las indicadas.

### 7.3. Usos específicos finales

Para el/los uso/s relevante/s identificado/s según el apartado 1 deben tenerse en cuenta las indicaciones mencionadas en el apartado 7.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/Protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

8001-21-6: aceite de girasol

Valor VLA-ED 10 mg/m3 (LEP (España)), fracción inhalable

Este valor es para la materia particulada que está libre de amianto y sílice

ristalina.

Valor VLA-ED 3 mg/m3 (LEP (España)), fracción respirable

Este valor es para la materia particulada que está libre de amianto y sílice cristalina.

#### 8.2. Controles de la exposición

## Equipo de protección individual

Protección de las vías respiratorias:

No es necesario la protección de las vías respiratorias.

#### Protección de las manos:

Guantes de protección adecuados resistentes a productos químicos (EN ISO 374-1) y también para un contacto directo y a largo plazo (recomendación: índice de protección 6; correspondiente a > 480 minutos de tiempo de permeabilidad según EN ISO 374-1): por ej. de caucho de nitrilo (0.4 mm), caucho de cloropreno (0,5 mm), cloruro de polivinilo (0.7 mm), entre otros.

#### Protección de los ojos:

gafas protectoras con protección lateral (gafas con montura) (EN 166)

## Protección corporal:

Seleccionar la protección corporal dependiendo de la actividad y de la posible exposición, p.ej. delantal, botas de protección, traje de protección resistente a productos químicos (según EN 14605 en caso de salpicaduras o bien EN ISO 13982 en caso de formación de polvo)

#### Medidas generales de protección y de higiene

Para la manipulación de productos fitosanitarios en envases destinados al usuario final, se han de tener en consideración las recomendaciones de uso. Se recomienda llevar ropa de trabajo cerrada. Guardar por separado la ropa de trabajo. Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

## 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

estado de la materia: líquido
Forma: líquido
Color: amarillo
Olor: característico

Umbral de olor:

No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por

inhalación.

Punto de fusión:

El producto no ha sido ensayado.

Punto de ebullición: > 350 °C Inflamabilidad: no aplicable

Límite inferior de explosividad:

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice adecuadamente y de acuerdo con el

uso previsto

Límite superior de explosividad:

Punto de inflamación:

Como resultado de nuestra experiencia con este producto y de nuestro conocimiento de su composición, no esperamos que presente ningún peligro siempre y cuando el producto se utilice

adecuadamente y de acuerdo con el

uso previsto > 288 °C

Temperatura de autoignición: 405 °C

(DIN 51794)

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir

de las propiedades de sus componentes individuales.

Descomposición térmica: Ninguna descomposición, si se almacena y aplica como se indica/está

prescrito.

Valor pH:

El producto no ha sido ensayado.

Viscosidad, dinámica: aprox. 60 mPa.s

(20 °C)

Información aplicable al disolvente.

Solubilidad en agua: emulsionable

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow):

no aplicable

Presión de vapor: aprox. < 1 hPa

(20 °C)

Información aplicable al disolvente.

Densidad: aprox. 0,96 g/cm3

(20 °C)

Densidad relativa de vapor (aire):

no aplicable

#### 9.2. Otros datos

## Información relativa a las clases de peligro físico

**Explosivos** 

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión

Propiedades oxidantes

Propiedades comburentes: no es comburente

#### Otras características de seguridad

Otra información: Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras

propiedades fisico-químicas.

Velocidad de evaporación:

no aplicable

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

## 10.1. Reactividad

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

## 10.2. Estabilidad química

El producto es estable si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

## 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna reacción peligrosa, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

## 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Productos peligrosos de descomposición:

No se presentan productos peligrosos de descomposición, si se tienen en consideración las normas/indicaciones sobre almacenamiento y manipulación.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

## 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) nº 1272/2008

#### Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una única ingestión oral prácticamente no es tóxico. Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo. Prácticamente no tóxico, después de una única inhalación.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): > 5.000 mg/kg

No se observó mortalidad.

CL50 rata (Por inhalación): > 3,09 mg/l 4 h

No se observó mortalidad.

DL50 rata (dérmica): > 5.000 mg/kg

No se observó mortalidad.

## Irritación

Valoración de efectos irritantes:

No irritante para los ojos y la piel.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel

conejo: no irritante

Lesión grave /irritación en los ojos

conejo: no irritante

#### Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

no tiene efecto sensibilizante El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: Carbonato de propileno

Datos experimentales/calculados:

prueba del parche humanos: El producto no es sensibilizante. (Prueba de parche en ser humano)

-----

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

#### Mutagenicidad en células germinales

Valoración de mutagenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Los ensayos de mutagenicidad no dan ninguna indicación sobre un potencial genotóxico.

### Carcinogenicidad

Valoración de carcinogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En varios ensayos realizados en animales no se han observado efectos carcinogénicos.

#### Toxicidad en la reproducción

Valoración de toxicidad en la reproducción:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. Durante los ensayos en el animal no se observaron efectos que perjudican la fertilidad.

#### Toxicidad en el desarrollo

Valoración de teratogenicidad:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales. En ensayos con animales realizados a una dosis que no es tóxica para los progenitores no se observaron efectos teratogénicos.

Toxicidad específica en órganos diana (exposición única)

Evaluación simple de la STOT (Toxicidad específica en determinados órganos):

Basado en la información disponible no se espera toxicidad específica en determinados órganos tras una sola exposición

Indicaciones: El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Toxicidad a dosis repetidas y toxicidad específica en órganos diana (exposición repetida)

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: Carbonato de propileno

Valoración de toxicidad en caso de aplicación frecuente:

Tras ingesta oral repetida de la sustancia no ha provocado ningún efecto relacionado con la misma. No se han observado efectos adversos tras una exposición repetida por inhalación en ensayos con animales. Tras ingestión repetida el efecto principal es la irritación local.

-----

### Peligro de aspiración

no aplicable

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

#### Efectos interactivos

No hay datos disponibles.

## 11.2. Información relativa a otros peligros

Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

Otros datos

Otras indicaciones de toxicidad

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

Existe una alta probabilidad de que el producto no sea nocivo para los organismos acuáticos.

Indicaciones para:Carbonato de propileno

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) > 1.000 mg/l, Cyprinus carpio (Directiva 92/69/CEE, C.1, semiestático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

-----

Indicaciones para: Carbonato de propileno

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) > 1.000 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, estático)

La indicación del efecto tóxico se refiere a la concentración nominal.

-----

Indicaciones para:Carbonato de propileno

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) > 900 mg/l (tasa de crecimiento), Desmodesmus subspicatus (Directiva 201 de la OCDE, estático)

'Los datos sobre el efecto tóxico se refieren a la concentración determinada analíticamente.

-----

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para:aceite de girasol Valoración de biodegradación y eliminación (H2O): Difícilmente biodegradable (según criterios OCDE) Biodegradable.

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Evaluación del potencial de bioacumulación:

El producto no ha sido ensayado. La valoración ha sido calculada a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para:aceite de girasol Potencial de bioacumulación: No se produce una acumulación en organismos.

## 12.4. Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales: Adsorción en suelos: No hay datos disponibles.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

El producto no contiene ninguna sustancia que cumpla con el criterio PBT (persistente/bioacumulable/tóxica) ni con el criterio mPmB (muy persistente/muy bioacumulable)

## 12.6. Propiedades de alteración endocrina

El producto no contiene sustancias por encima de los límites legales establecidos en la lista según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 debido a las propiedades alteradoras endocrinas de acuerdo con los criterios establecidos en el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 de la Comisión o el Reglamento (UE) 2018/605 de la Comisión.

## 12.7. Otros efectos adversos

El producto no contiene sustancias relacionadas en el Reglamento (CE) 1005/2009 relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono

#### Información adicional

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido de forma incontrolada en el medio ambiente.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

## 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Debe ser eliminado en una planta incineradora adecuada, observando la legislación local vigente.

#### Envase contaminado:

El usuario deberá entregar los envases vacíos o residuos de envases en los puntos de recogida establecidos por los sistemas colectivos de responsabilidad ampliada (SIG) SIGFITO.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

## Transporte por tierra

**ADR** 

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

Número UN o número ID: Designación oficial de

No aplicable No aplicable

transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

No aplicable

Grupo de embalaje: Peligros para el medio

ambiente:

No aplicable No aplicable

Precauciones particulares

para los usuarios

Ninguno conocido

**RID** 

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte No aplicable

Número UN o número ID:

Designación oficial de

No aplicable

transporte de las Naciones Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

No aplicable

Grupo de embalaje: No aplicable Peligros para el medio No aplicable

ambiente:

Precauciones particulares

para los usuarios

Ninguno conocido

#### Transporte interior por barco

ADN

Página: 14/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte No aplicable

Número UN o número ID: Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

Grupo de embalaje: Peligros para el medio

ambiente:

Precauciones particulares

para los usuarios:

No aplicable

No aplicable

No aplicable No aplicable

Ninguno conocido

Transporte en aguas navegables interiores en buques no evaluado

#### Transporte marítimo por Sea transport barco

No aplicable

No aplicable

No aplicable

No aplicable

No aplicable

Ninguno conocido

**IMDG** 

Mercancía no peligrosa según los criterios de la

reglamentación del transporte Número UN o número ID:

Designación oficial de

transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

Grupo de embalaje: Peligros para el medio

ambiente:

Precauciones particulares

para los usuarios

**IMDG** 

Not classified as a dangerous good under

transport regulations

UN number or ID

number:

UN proper shipping

name:

Transport hazard

class(es):

Packing group: Environmental

hazards:

Special precautions

None known

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable

Not applicable

for user

#### Transporte aéreo Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la

reglamentación del transporte Número UN o número ID: No aplicable

Designación oficial de

transporte de las Naciones

No aplicable

Not classified as a dangerous good under

transport regulations UN number or ID

number:

Not applicable

UN proper shipping

Not applicable

name:

Unidas:

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

Clase(s) de peligro para el No aplicable Transport hazard Not applicable

transporte:

Grupo de embalaje: No aplicable Packing group: Not applicable Peligros para el medio No aplicable Environmental Not applicable

ambiente:

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known

para los usuarios

#### 14.1. Número UN o número ID

Ver las entradas correspondientes para "número UN o número ID" para las respectivas regulaciones en las tablas anteriores.

class(es):

hazards:

for user

## 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Ver apartados correspondientes para la 'denominación ONU oficial de transporte' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

Ver apartados correspondientes para la 'clase de peligro para el transporte' para las legislaciones respectivas en las tablas de arriba.

## 14.4. Grupo de embalaje

Ver apartados correspondientes para el 'grupo de embalaje' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

## 14.5. Peligros para el medio ambiente

Ver apartados correspondientes para la 'peligrosidad para el medioambiente' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

Ver apartados correspondientes para las 'precauciones especiales para el usuario' para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

## 14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI

Maritime transport in bulk according to IMO instruments

No se prevé el transporte marítimo a granel.

Maritime transport in bulk is not intended.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Prohibiciones, limitaciones y autorizaciones

Anexo XVII del Reglamento (CE) No 1907/2006: Número en lista: 75

Restricciones del Reglamento (CE) 1907/2006, Anexo XVII, no se aplica para el uso previsto del producto dado en esta FDS.

Página: 16/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

Directiva 2012/18/UE - control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas (UE):

Listado en el reglamento anterior.: no

Inscrito en el R.O.P.M.F. con el n.º ES-01405.

VELIFER® está autorizado para su uso en agricultura ecológica de acuerdo con el Reglamento (EC) n.º Reg. 2018/848

Insecticida de origen biológico para el control de trips y mosca blanca en cultivos hortícolas, ornamentales, hierbas aromáticas en invernadero y trips en fresal en cultivos protegidos. Contiene Beauveria bassiana cepa PPRI 5339. Es potencialmente sensibilizante por vía cutánea y por vía inhalatoria.

El preparado no se usará en combinación con otros productos.

USO RESERVADO A AGRICULTORES Y APLICADORES PROFESIONALES.

A FIN DE EVITAR RIESGOS PARA LAS PERSONAS Y EL MEDIO AMBIENTE, SIGA LAS INSTRUCCIONES DE USO.

## 15.2. Evaluación de la seguridad química

Indicaciones sobre manipulación del producto se encuentran en los apartados 7 y 8 de la Ficha de Datos de Seguridad.

## SECCIÓN 16: Otra información

Para garantizar el manejo adecuado y seguro de este producto, por favor tengan en cuenta las condiciones permitidas mencionadas en la etiqueta del producto.

El texto completo de las clasificaciones, incluyendo la indicación de peligro, los símbolos de peligro,

las frases R y las frases H, en el caso que se mencionan en la sección 2 o 3:

Aquatic Chronic Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

Eye Irrit. Irritación ocular

EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las

instrucciones de uso.

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

H319 Provoca irritación ocular grave.

#### Abreviaciones

ADR = El Acuerdo Europeo sobre Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Carretera. ADN = El Acuerdo Europeo relativo al Transporte Internacional de Mercancías Peligrosas por Vías Navegables interiores. ATE = Estimaciones de toxicidad aguda. CAO = Sólo Aviones de Carga. CAS = Servicio de Resumen Químico. CLP = Clasificación, Etiquetado y Envasado de sustancias y mezclas. DIN = organización nacional alemana para la estandarización. DNEL = Nivel sin Efecto Derivado. CE50 = Concentración Efectiva media para el 50% de la población. CE = Comunidad Europea. EN = Estándares Europeos. IARC = Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer. IATA = Asociación Internacional de Transporte Aéreo. Código IBC = Código de Contenedores Intermedios para Productos a Granel. IMDG = Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas. ISO = Organización Internacional de Normalización. STEL = Límite de exposición a corto plazo. CL50 = Concentración letal media para el 50% de la población. DL50 = Dosis Letal Media para el 50% de la población. TLV = Valor Límite Umbral. MARPOL = El Convenio Internacional para la Prevención de la Contaminación por Buques. NEN = Norma Holandesa. NOEC = Concentración Sin Efecto Observado. OEL = Valor Límite de

Página: 17/17

BASF Ficha de Datos de Seguridad de acuerdo con el Reglamento CE Nº 1907/2006 y sus posteriores

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 04.04.2024 Versión: 3.0 Fecha / Versión previa: 26.06.2023 Versión previa: 2.0

Producto: Velifer

(ID Nº 30663711/SDS\_CPA\_ES/ES)

Fecha de impresión 09.08.2025

Exposición Profesional. OCDE = Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico. PBT = Persistente, Bioacumulable y Tóxico. PNEC = Concentración Prevista Sin Efecto. PPM = Partes por millón. RID = El Acuerdo Europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril. TWA = Media ponderada en el tiempo. Número ONU = número ONU en el transporte. mPmB = muy Persistente y muy Bioacumulable.

Los datos contenidos en esta Ficha de Datos de Seguridad se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales y describen el producto considerando los requerimientos de seguridad. Esta Ficha de Datos de Seguridad no es ni un Certificado de Análisis (CoA) ni una ficha técnica y no debe confundirse con un acuerdo de especificaciones. Los usos identificados en esta ficha de datos de seguridad no representan ni un acuerdo contractual sobre la calidad correspondiente a la sustancia/mezcla ni sobre el uso designado. Es responsabilidad del receptor de nuestros productos asegurar que se observen los derechos de propiedad y las leyes y reglamentaciones existentes.

Las variaciones respecto a la versión anterior se han señalado para su comodidad mediante líneas verticales situadas en el margen izquierdo del texto.