

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

1.1 Identificador del producto

Forma del producto	: Bioestimulante
Nombre comercial	: ficosagro®
Nombre	: ficosagro®
Código de producto	: Producto aprobado bajo normativa de Austria "Oficina Federal de Seguridad Alimentaria (Bundesamt für Ernährungssicherheit), referencia BAES-DMT-2018-0167-06; Producto utilizable en agricultura ecológica conforme al reglamento (CE) número 834/2007 N° CL300PAE-02
Tipo de producto	: Mezcla líquida
Grupo de productos	: Mezcla

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
Uso de la sustancia/mezcla	: Biofertilizante, bioestimulante

1.2.1. Usos desaconsejados.

No se dispone de más información.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de seguridad.

ficosterra SL
López Bravo 98,
09001 Burgos - España
T +34 910 100 505
info@ficosterra.com

1.4 Teléfono de emergencia.

Número de emergencia: +34 910 100 505

País	Organismo/Empresa	Dirección	Número de emergencia
España	Servicio de Información Toxicológica Instituto Nacional de Toxicología, departamento de Madrid	Calle Luis Cabrera 9 E-28002Madrid	+34 915 620 420

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008

No clasificado

Clasificación según las directivas 67/548/CEE o 1999/45/CE

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

Etiquetado según el reglamento (CE) número 834/2007

Etiquetado no aplicable

2.3 Otros peligros

Otros peligros que no conllevan clasificación : No conocido

SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

3.1 Sustancia

Melaza	Extractos cítricos	Extractos de alga macrocystis
Agua	Extractos de alga gelidium (E406)	Complejo microbiano: b. ácido láctica, hongos y levaduras

3.2 Mezcla

Esta mezcla no contiene ninguna sustancia a mencionar según los criterios de la sección 3.2 del Anexo II del reglamento REACH

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: En caso de malestar, consultar 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.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Acudir inmediatamente al médico.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones : No hay datos disponibles

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

Producto no inflamable e ignífugo

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Ninguno conocido

5.2 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Protección durante la extinción de incendios : En caso de incendio se puede utilizar agua, espuma, químicos secos o dióxido de carbono

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

Unidades Protectoras : Úsese indumentaria protectora adecuada.

6.1.2. Para el personal de emergencia

Unidades Protectoras : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en aguas potables

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Procedimientos de limpieza : Limpiar todo derrame tan pronto como sea posible, utilizando un producto absorbente para recogerlo

6.4 Referencia a otras secciones

SECCIÓN:

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Condiciones de almacenamiento : Almacenar en locales frescos, secos y bien aireados. No exponer al sol. Guardar los embalajes herméticamente cerrados cuando no se utilizan. Evitar temperaturas inferiores a 0 °C y superiores a 25 °C para preservar la estabilidad biológica del preparado

Materiales incompatibles : Ninguno conocido

7.3 Usos específicos finales

SECCIÓN 1.2

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

8.1 Parámetros de control

No se dispone de más información

8.2 Controles de la exposición

Equipo de protección individual : Ropa de protección. Guantes. Gafas de seguridad.

Protección de las manos : Úsense guantes adecuados.
Protección ocular : Gafas de seguridad.
Protección de la piel y del cuerpo : Llevar ropa de protección adecuada.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Forma/estado : Líquido
Color : Pardo
Olor : fermento.
Umbral olfativo : No hay datos disponibles
pH : 3,6 - 4,2
Grado de evaporación (acetato de butilo=1) : No hay datos disponibles
Punto de fusión : No hay datos disponibles
Punto de solidificación : 0 °C
Punto de ebullición : 100 °C
Punto de inflamación : No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición : No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición : No hay datos disponibles
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 hay datos disponibles
Densidad : 1,00 kg/l
Solubilidad : Soluble.
Log Pow : No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático : No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico : No hay datos disponibles
Propiedades explosivas : No hay datos disponibles.
Propiedad de provocar incendios : No hay datos disponibles
Límites de explosión : No hay datos disponibles

9.2 Información adicional

No se dispone de más información

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

10.1 Reactividad

No hay información disponible.

10.2 Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

No hay información disponible.

10.4 Condiciones que deben evitarse

No hay información disponible.

10.5 Materiales incompatibles

No hay información disponible.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

No hay información disponible.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: No clasificado
Corrosión o irritación cutáneas	: No clasificado
Lesiones o irritación ocular graves	: No clasificado
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado
Mutagenicidad en células germinales Carcinogenicidad	: No clasificado
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado
Peligro por aspiración	: No clasificado

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1 Toxicidad

Ecología - general	: No presenta toxicidad al ser un producto 100% natural
Ecología - agua	: No presenta toxicidad al ser un producto 100% natural

12.2 Persistencia y degradabilidad

ficosagro

Persistencia y degradabilidad	Fácilmente biodegradable. De momento no se ha realizado ningún estudio sobre esta mezcla.
-------------------------------	---

12.3 Potencial de bioacumulación

ficosagro

Potencial de bioacumulación	Bioacumulación poco probable.
-----------------------------	-------------------------------

12.4 Movilidad en el suelo

ficosagro

Ecología - suelo	De momento no se ha realizado ningún estudio sobre esta mezcla.
------------------	---

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

No se dispone de más información	De momento no se ha realizado ningún estudio sobre esta mezcla.
----------------------------------	---

12.6 Otros efectos adversos

Otros efectos adversos	: Ninguno conocido
------------------------	--------------------

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Métodos para el tratamiento de residuos	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Elimínense esta sustancia y su recipiente en un punto de recogida pública de residuos orgánicos.
---	---

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

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

14.1 Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte

14.2 Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable

14.4 Grupo de embalaje

No aplicable

14.5 Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente : No
Contaminador marino : No
Información adicional : No se dispone de información adicional.

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

14.6.1. Transporte por vía terrestre

No presenta problemas para el transporte

14.6.2. Transporte marítimo

No presenta problemas para el transporte

14.6.3. Transporte aéreo

No presenta problemas para el transporte

14.6.4. Transporte por vía fluvial

No presenta problemas para el transporte

14.7 Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del 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
No contiene sustancias candidatas de REACH
Otras instrucciones, restricciones y disposiciones legales

Seveso Información

15.1.2. Reglamentos nacionales

Asegúrese que se cumplen las normativas nacionales y locales.

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se efectuó ninguna valoración de la seguridad química Fuente :
Hoja de Seguridad (proveedores)

SECCIÓN 16: Información adicional

SDS EU (Anexo II REACH)

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