

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/16

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

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

SECCION 1: Identificación de la sustancia/mezcla y de la sociedad/empresa

1.1. Identificador del producto

Enervin® SC

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

Usos pertinentes identificados: producto fitosanitario, Fungicida

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

Empresa:

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

Número internacional de emergencia (24h) con respuesta local Teléfono: +49 180 2273-112

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Conforme al Reglamento CE Nº 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2

H411, EUH401, H412, EUH401

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

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

2.2. Elementos de la etiqueta

Sistema Globalmente Armonizado, EU (GHS)

Pictograma:



Indicaciones de peligro:

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las

instrucciones de uso.

Consejos de Prudencia:

P101 Si se necesita consejo médico, hay que tener a mano el envase o la

etiqueta.

P102 Manténgase fuera del alcance de los niños.

Consejos de prudencia (respuesta):

P391 Recoger el vertido.

Consejos de prudencia (eliminación):

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

especiales.

Clasificación/etiquetado conforme a la reglamentación española

Pictograma:



Indicaciones de peligro:

H412 Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. EUH401 A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las

instrucciones de uso.

Consejos de Prudencia:

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

P261	Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
------	---

P262 Evitar el contacto con los ojos, la piel o la ropa.

P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

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.]

SPe 3.1 Para proteger los organismos acuáticos se debe respetar una zona

tampón no tratada a las aguas superficiales. La distancia está

especificada en la etiqueta del producto.

Consejos de prudencia (eliminación):

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

peligrosos.

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

EUH208: Puede causar una reacción alérgica. Contiene: 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona;

1,2,bencisotiazol-3-ona

Uso del producto reservado para agricultores o aplicadores. En caso de intoxicación, llame al Instituto Nacional de Toxicología - Telf. 91-562 04 20. No deje solo al intoxicado en ningún caso.

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.

SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable

3.2. Mezcla

Descripción Química

producto fitosanitario, Fungicida, suspensión concentrada (SC)

Contiene: ametoctradin (Contenido (P/P): 19 %)

Ingredientes peligrosos (GHS)

según Reglamento (CE) Nº 1272/2008

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

Contenido (P/P): 19,2 % Aquatic Chronic 1

Número CAS: 865318-97-4 H410

phenolsulfonic acid-formaldehyde-polycondensate as sodium salt

Contenido (P/P): < 5 %

Eye Dam./Irrit. 2 Aquatic Chronic 3 H319, H412 EUH208

propano-1,2-diol

Contenido (P/P): < 10 % Número CAS: 57-55-6 Número CE: 200-338-0

Número de registro REACH: 01-

2119456809-23

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.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

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 agua, buscar ayuda médica.

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Los efectos y síntomas conocidos más importantes se describen en la etiqueta (ver sección 2) y/o en la sección 11., Síntomas y efectos adicionales más importantes son desconocidos hasta ahora.

4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y de los tratamientos especiales que se requieran.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

Tratamiento: Tratamiento sintomático (descontaminación, funciones vitales), no es conocido ningún antídoto específico.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

5.1. Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: agua pulverizada, dióxido de carbono, espuma, extintor de polvo

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

monóxido de carbono, dióxido de carbono, hydrogen chloride, oxidos de nitrógeno, Compuestos organoclóricos

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:

En caso de incendio y/o de explosión no respire los humos. Refrigerar con agua los recipientes en peligro. 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.

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 que penetre en el alcantarillado, aguas superficiales o subterráneas. Evitar que el producto penetre en el suelo/subsuelo.

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: Cercar/retener con diques. 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 personal y consideraciones para la eliminación, se pueden encontrar en las secciones 8 y 13.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

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:

No se recomienda ninguna medida especial. La sustancia/el producto no es combustible. El producto no es explosivo.

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.

Estabilidad durante el almacenamiento:

Periodo de almacenamiento: 36 Meses

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 personal

8.1. Parámetros de control

Componentes con valores límites de exposición en el lugar de trabajo

No hay límites de exposición profesional conocidos

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección personal

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 374) 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 374): 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)

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

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.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

líquido, suspensión Forma:

Color: blanquecino

Olor: ligeramente aromático

Umbral de olor:

No determinado debido al potencial de peligrosidad para la salud por

inhalación.

Valor pH: aprox. 7 - 9

(agua, 1 %(m), 20 °C)

Punto de solidificación: -4,1 °C

Punto de ebullición: aprox. 100 °C

(1.013 hPa)

Punto de inflamación:

Sin punto de inflamación - medición efectuada hasta la temperatura de

ebullición

Velocidad de evaporación:

no aplicable

Flamabilidad: En contacto con agua no se generan

cantidades peligrosas de gases

inflamables.

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

Límite superior 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

Temperatura de ignición: 438 °C (Directiva 92/69/CEE, A.15)

Presión de vapor: aprox. 23 hPa

(20 °C)

Información aplicable al disolvente.

aprox. 1,04 g/cm3 Densidad: (Directiva 109 de la OCDE)

(20 °C)

Densidad relativa de vapor (aire):

Solubilidad en agua:

no aplicable dispersable

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

no aplicable

Descomposición térmica: 50 °C, 20 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

190 °C, 150 kJ/kg, (DSC (OECD 113))

Viscosidad, dinámica: 32 mPa.s (OECD 114)

(20 °C, 100 1/s)

Riesgo de explosión: no existe riesgo de explosión

Propiedades comburentes: no es comburente (Directiva 2004/73/CE, A.21)

9.2. Información adicional

Otra información:

Si es necesario, en esta sección se indica información sobre otras propiedades fisico-químicas.

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

Ver FDS capítulo 7 - Manipulación y almacenamiento.

10.5. Materiales incompatibles

Sustancias a evitar:

ácidos fuertes, bases fuertes, fuertes agentes oxidantes

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 los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda

Valoración de toxicidad aguda:

Después de una ingestión oral practicamente 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): > 2.000 mg/kg (Directiva 423 de la OCDE)

No se observó mortalidad.

CL50 rata (Por inhalación): > 5,1 mg/l 4 h (Directiva 403 de la OCDE)

No se observó mortalidad. Se ha ensayado un aerosol.

DL50 rata (dérmica): > 2.000 mg/kg (Directiva 402 de la OCDE)

No se observó mortalidad.

<u>Irritación</u>

Valoración de efectos irritantes:

No es irritante para los ojos. No es irritante para la piel.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel conejo: no irritante (Directiva 404 de la OCDE)

Lesión grave /irritación en los ojos conejo: no irritante (Directiva 405 de la OCDE)

Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

No existen evidencias de un potencial efecto de sensibilización de la piel.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

Datos experimentales/calculados:

ensayo de ganglio linfático local en ratón (ELNL) ratón: El producto no es sensibilizante. (Directiva 429 de la OCDE)

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 test 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 sóla 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. Tras una administación repetida en animales de ensayo no se observó ninguna toxicidad en órganos de sustancia específica.

Peligro de aspiración

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

No se espera riesgo por aspiración.

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

Otras indicaciones de toxicidad

Una incorrecta utilización puede ser perjudicial para la salud.

SECCIÓN 12: Información ecológica

12.1. Toxicidad

Valoración de toxicidad acuática:

Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) > 120 mg/l, Oncorhynchus mykiss (OCDE 203; ISO 7346; 92/69/CEE, C.1, estático)

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) > 147,7 mg/l, Daphnia magna (Directiva 202, parte 1 de la OCDE, otro(a)(s))

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) > 100 mg/l (tasa de crecimiento), Pseudokirchneriella subcapitata (Directiva 201 de la OCDE, otro(a)(s))

12.2. Persistencia y degradabilidad

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

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

Indicaciones para: 5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

Según los criterios de la OCDE el producto no es fácilmente biodegradable, a pesar de esto es potencialmente 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: 5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine

Potencial de bioacumulación:

Factor de bioconcentración: 197 - 202, Lepomis macrochirus

No se espera una acumulación en los organismos.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

12.4. Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

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

Indicaciones para: 5-ethyl-6-octyl[1,2,4]triazolo[1,5-a]pyrimidin-7-amine Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

Adsorción en suelos: Tras un vertido en el suelo es probable la adsorción del producto por las partículas del mismo. No es de esperar por tanto contaminación de aguas subterráneas.

· -----

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. Otros efectos adversos

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

12.7. Indicaciones adicionales

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir que el producto penetre de forma incontrolada en el medio ambiente.

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:

Este envase, una vez vacío, después de utilizar su contenido, es un residuo peligroso, por lo que el usuario está obligado a entregarlo en los puntos de recepción del Sistema Integrado de Gestión (SIGFITO)

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Transporte por tierra

ADR

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

Número ONU UN3082

Designación oficial de SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO transporte de las Naciones AMBIENTE, N.E.P. (contiene AMETOCTRADIN)

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

Grupo de embalaje: III Peligros para el medio sí

ambiente:

Precauciones particulares

para los usuarios: Ninguno conocido

RID

Número ONU UN3082

Designación oficial de SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO transporte de las Naciones AMBIENTE, N.E.P. (contiene AMETOCTRADIN)

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

9, EHSM

9, EHSM

Grupo de embalaje: III Peligros para el medio sí

ambiente:

Precauciones particulares

para los usuarios:

Ninguno conocido

Transporte interior por barco

ADN

Número ONU UN3082

Designación oficial de SUSTANCIA LÍQUIDA PELIGROSA PARA EL MEDIO transporte de las Naciones AMBIENTE, N.E.P. (contiene AMETOCTRADIN)

Unidas:

Clase(s) de peligro para el 9, EHSM

transporte:

Grupo de embalaje: III Peligros para el medio sí

ambiente:

Precauciones particulares

Ninguno conocido

para los usuarios:

<u>Transporte en aguas navegables interiores en buques</u> no evaluado

Transporte marítimo por

Sea transport

barco

IMDG

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

IMDG

Número ONU: UN 3082 UN number: UN 3082

Designación oficial de SUSTANCIA UN proper shipping ENVIRONMENTAL transporte de las Naciones LÍQUIDA name: LY HAZARDOUS

Unidas: PELIGROSA PARA SUBSTANCE, EL MEDIO LIQUID, N.O.S.

AMBIENTE, N.E.P. (contains

(contiene AMETOCTRADIN)
AMETOCTRADIN)

Clase(s) de peligro para el 9, EHSM Transport hazard 9, EHSM

transporte: class(es):
Grupo de embalaje: III Packing group: III

Grupo de embalaje: III Packing group: III
Peligros para el medio sí Environmental yes

ambiente: Contaminante hazards: Marine pollutant:

marino: SÍ YES

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known

para los usuarios: for user:

Transporte aéreo Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Número ONU: UN 3082 UN number: UN 3082

Designación oficial de SUSTANCIA UN proper shipping ENVIRONMENTAL

transporte de las Naciones LÍQUIDA name: LY HAZARDOUS Unidas: PELIGROSA PARA SUBSTANCE,

EL MEDIO LIQUID, N.O.S.

AMBIENTE, N.E.P. (contains

(contiene AMETOCTRADIN)
AMETOCTRADIN)

Clase(s) de peligro para el 9, EHSM Transport hazard 9, EHSM transporte: class(es):

Grupo de embalaje: III Packing group: III
Peligros para el medio sí Environmental yes

ambiente: Environmentai yes hazards:

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known

para los usuarios: for user:

14.1. Número ONU

Ver apartados correspondientes para el número ONU para las legislaciones respectivas en la tabla de arriba.

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

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 a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y del Código IBC

Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

Reglamento: Expedición aprobada: Nombre de la	no evaluado no evaluado no evaluado	Regulation: Shipment approved: Pollution name:	Not evaluated Not evaluated Not evaluated
contaminación: Categoría de la contaminación:	no evaluado	Pollution category:	Not evaluated
Tipo de buque:	no evaluado	Ship Type:	Not evaluated

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Siga las instrucciones de uso, a fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente.

Inscrito en el R.O.PM.F con el código ES-00524

ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO, LÉASE DETENIDAMENTE LAS INSTRUCCIONES DE LA ETIQUETA

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.

Página: 16/16

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 21.02.2018 Versión: 2.0

Producto: Enervin® SC

(ID Nº 30604758/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 03.03.2018

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 Dam./Irrit. Lesión grave/Irritación ocular

H411 Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. 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.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos

duraderos.

H319 Provoca irritación ocular grave.

EUH208 Puede causar una reacción alérgica. Contiene:

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 contractal 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.