

Ficha de Datos de Seguridad

Página: 1/19

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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

1.1. Identificador del producto

Essen'ciel

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

Usos pertinentes identificados: Insecticida Utilización adecuada: producto fitosanitario

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: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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]

Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritación ocular grave. Acute Tox. 4 (Inhalación - H332 Nocivo en caso de inhalación.

niebla)

Aquatic Chronic 2 H411 Tóxico 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]

Pictograma:





Palabra de advertencia:

Atención

P310

Indicaciones de peligro:

H319 Provoca irritación ocular grave. H332 Nocivo en caso de inhalación.

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

Consejos de prudencia (prevención):

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

P264 Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación.

P280 Llevar guantes/prendas/gafas de protección. P273 Evitar su liberación al medio ambiente.

Consejos de prudencia (respuesta):

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

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.

P305 + P351 + P338 + 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. Llamar inmediatamente a un CENTRO

DE TOXICOLOGÍA/médico.

P391 Recoger el vertido.

Consejos de prudencia (eliminación):

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

residuos peligrosos de conformidad con la legislación nacional.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

Etiquetado de preparados especiales (GHS):

EUH208: Puede causar una reacción alérgica. Contiene: naranja, dulce, extracto

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 incluidos en la lista establecida según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 por tener 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

producto fitosanitario

<u>Ingredientes relevantes para la Reglamentación</u>

dodecilbencenosulfonato de sodio

Contenido (P/P): < 25 % Acute Tox. 4 (Por ingestión)

Número CAS: 25155-30-0 Acute Tox. 4 (dérmica)

Número CE: 246-680-4 Eye Dam./Irrit. 2

H319. H302 + H312

Alcoholes, C11-15-secundario, etoxilados

Contenido (P/P): < 10 % Skin Corr./Irrit. 2 Número CAS: 68131-40-8 Eye Dam./Irrit. 1 H318, H315

naranja, dulce, extracto

Contenido (P/P): < 10 % Asp. Tox. 1

Número CAS: 8028-48-6 Flam. Liq. 3

Número CE: 232-433-8 Skin Corr./Irrit. 2

Número de registro REACH: 012119493353-35 Aquatic Chronic 2

H226, H315, H317, H304, H411

sulfato de polietilenglicolmonoalquileter, sales

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

Contenido (P/P): < 5 % Skin Corr./Irrit. 2 Número CAS: 68891-38-3 Eve Dam./Irrit. 1 Número CE: 500-234-8 Aquatic Chronic 2 H318, H315, H411

ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxi alcano y C14-16-alqueno, sales de sodio

Contenido (P/P): < 5 % Skin Corr./Irrit. 2 Número CAS: 68439-57-6 Eye Dam./Irrit. 1 Número CE: 270-407-8 H318, H315

Número de registro REACH: 01-

2119513401-57

2,6-di-terc-butil-p-cresol

Contenido (P/P): < 1 % Aquatic Acute 1 Número CAS: 128-37-0 Aquatic Chronic 1 Número CE: 204-881-4 Factor M crónico: 1 Número de registro REACH: 01-H400, H410

2119555270-46, 01-2119565113-

46

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

Quitarse la ropa contaminada. Consulte con un médico si las molestias persisten.

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:

Quítese las lentes de contacto, si las tuviera. Lavar abundantemente bajo aqua corriente durante15 minutos y con los párpados abiertos, control posterior por el oftalmólogo.

Tras ingestión:

Lavar inmediatamente la boca y beber posteriormente 200-300 ml de agua, buscar ayuda médica. No provocar vómito. En caso de vómito mantener la cabeza más baja que la cintura para prevenir la aspiración.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas: Información, eso es, información adicional sobre síntomas y efectos puede estar disponible en las frases del etiquetado GHS, en la Sección 2, y en la evaluación toxicológica, 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), no es conocido ningún antídoto específico.

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

Medios de extinción no adecuados por motivos de seguridad: chorro de agua

5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Sustancias peligrosas: Monóxido de carbono, dióxido de carbono, oxidos de nitrógeno, óxidos de azufre

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.

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.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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. Utilizar EPI conveniente

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.

Estabilidad durante el almacenamiento:

Periodo de almacenamiento: 24 Meses

Proteger de temperaturas inferiores a:0 °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.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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. No se conocen valores límite específicos para el puesto de trabajo.

8.2. Controles de la exposición

Equipo de protección individual

Protección de las vías respiratorias:

Protección adecuada para las vías respiratorias a bajas concentraciones o incidencia breve: Filtro combinado para gases/vapores de compuestos orgánicos, inorgánicos, ácidos inorgánicos, alcalinos y partículas tóxicas (p.ej. EN 14387 Tipo ABEK-P3)

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.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

estado de la materia: líquido Forma: líquido Color: azul Olor: cítrico

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha de la versión anterior: no aplicable Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

Umbral de olor:

No determinado debido a que es

nocivo por inhalación

Punto de fusión:

El producto no ha sido ensayado.

Punto de ebullición: < 100 °C

(1.013 hPa)

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:

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

Punto de inflamación: > 110 °C (ASTM D93)

Temperatura de autoignición: aprox. 430 °C

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

prescrito.

Valor pH: aprox. 7 - 9

(25 %(m), 20 °C)

Viscosidad, dinámica: aprox. 77 - 83 mPa.s

(20 °C)

Solubilidad en agua: dispersable

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

La indicación ha sido deducida a partir de las propiedades de sus componentes individuales.

Indicaciones para: dodecilbencenosulfonato de sodio

Coeficiente de reparto n-octanol/agua (log Kow): 1,96 (Directiva 107 de la OCDE)

(25 °C; Valor pH: 7)

Presión de vapor: aprox. 2.321 Pa

(20 °C)

aprox. 12,23 kPa

(50 °C)

Densidad: aprox. 1,03 g/cm3

(20 °C)

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

Densidad relativa de vapor (aire):

no aplicable

9.2. Otros datos

Información relativa a las clases de peligro físico

Explosivos

Riesgo de explosión: Basado en su estructura química no

existe ninguna indicación de propiedades explosivas.

Propiedades oxidantes

Propiedades comburentes: Debido a la estructura el producto

no se clasifica como 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, álcalis

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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. De moderada toxicidad tras un corto periodo de inhalación Prácticamente no tóxico por un único contacto cutáneo.

Datos experimentales/calculados:

DL50 rata (Por ingestión): > 2.000 mg/kg

No se observó mortalidad.

CL50 rata (Por inhalación): > 10 - < 20 mg/l

DL50 rata (dérmica): > 2.000 mg/kg

No se observó mortalidad.

<u>Irritación</u>

Valoración de efectos irritantes:

En contacto con los ojos causa irritaciones. No es irritante para la piel.

Datos experimentales/calculados:

Corrosión/irritación de la piel

: no irritante

Lesión grave /irritación en los ojos

: Irritante.

Sensibilización respiratoria/de la piel

Valoración de sensibilización:

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

Datos experimentales/calculados:

El producto no es sensibilizante.

Página: 11/19

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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

Página: 12/19

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

Peligro de aspiración

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.

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 incluidos en la lista establecida según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 por tener 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:

Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

Toxicidad en peces:

CL50 (96 h) 27,58 mg/l, Cyprinus carpio

Invertebrados acuáticos:

CE50 (48 h) 28,36 mg/l, Daphnia magna

Plantas acuáticas:

CE50 (72 h) 95,48 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

Página: 13/19

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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:dodecilbencenosulfonato de sodio

Valoración de biodegradación y eliminación (H2O):

Fácilmente biodegradable (según criterios OCDE) El producto no ha sido ensayado. La indicación se ha deducido a partir de sustancias o productos de una estructura o composición similar.

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:dodecilbencenosulfonato de sodio

Evaluación del potencial de bioacumulación:

Debido al coeficiente de distribución n-octanol/agua (log Pow) no es de esperar una acumulación en organismos.

12.4. Movilidad en el suelo

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

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

Indicaciones para:dodecilbencenosulfonato de sodio

Evaluación de la movilidad entre compartimentos medioambientales:

Volatilidad: La sustancia no se evapora a la atmósfera, desde la superfice del agua.

Adsorción en suelos: No es previsible una absorción en las partículas sólidas del suelo.

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 incluidos en la lista establecida según el Artículo 59(1) del Reglamento (CE) Nº 1907/2006 por tener propiedades alteradoras

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0
Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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

12.8. Información adicional

Más informaciones ecotoxicológicas:

No permitir el vertido 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:

Los envases contaminados deben vaciarse de forma óptima pudiendo eliminarlos como la sustancia/el producto.

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

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

Número UN o número ID: Designación oficial de transporte de las Naciones No aplicable No aplicable

Unidas:

Unidas: Clase(s) de peligro para el

No aplicable

transporte:

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

ambiente:

Precauciones particulares Ninguno conocido

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

para los usuarios

RID

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

Número UN o número ID: No aplicable No aplicable Designación oficial de

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

Mercancía no peligrosa según los criterios de la reglamentación del

transporte

Número UN o número ID: No aplicable Designación oficial de No aplicable

transporte de las Naciones

Unidas:

Clase(s) de peligro para el

transporte:

No aplicable

Grupo de embalaje: Peligros para el medio No aplicable

ambiente:

No aplicable

Precauciones particulares

para los usuarios:

Ninguno conocido

Transporte en aguas navegables interiores en buques no evaluado

Transporte marítimo por Sea transport barco

IMDG

Mercancía no peligrosa según los criterios de la

reglamentación del transporte

transport regulations

Not classified as a dangerous good under

Número UN o número ID: UN number or ID No aplicable Not applicable

number:

IMDG

Designación oficial de No aplicable **UN** proper shipping Not applicable

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

Not applicable

transporte de las Naciones name:

Unidas:

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

transporte: class(es):

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

ambiente: hazards:

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known

para los usuarios for user

<u>Transporte aéreo</u> <u>Air transport</u>

IATA/ICAO IATA/ICAO

Mercancía no peligrosa según los criterios de la Not classified as a dangerous good under

reglamentación del transporte transport regulations

Número UN o número ID: No aplicable UN number or ID Not applicable

number:

Designación oficial de No aplicable UN proper shipping Not applicable

transporte de las Naciones name: Unidas:

Clase(s) de peligro para el No aplicable Transport hazard

transporte: class(es):

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

ambiente: hazards:

Precauciones particulares Ninguno conocido Special precautions None known

para los usuarios for user

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.

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.

Página: 17/19

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0 Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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: 3

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

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

Nº REGISTRO: ES-00674.

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

Mitigación de riesgos ambientales:

SPe 3: Para proteger los organismos acuáticos, respétese sin tratar una banda de seguridad hasta las masas de agua superficial de:

- 20m en frutales de hueso, frutales de pepita, cítricos, limonero, coníferas, frondosas, platanera, aguacate, arbustos y pequeños árboles ornamentales, palmáceas, palmera datilera, plantaciones tropicales y subtropicales y lúpulo.
- 5m en el resto de cultivos.

SPe 3: Para proteger los artrópodos no objetivo, respétese sin tratar una banda de seguridad de 5m en arbustos y pequeños árboles ornamentales, cítricos, limonero, coníferas, cucurbitáceas de piel comestible, cucurbitáceas de piel no comestible, fresal, frondosas, frutales de hueso, hortalizas del género Brassica, leguminosas de grano, lúpulo, ornamentales herbáceas, palmáceas, palmera datilera, piña tropical, plantaciones tropicales y subtropicales, rosal, solanáceas, tabaco y puerro, hasta la zona no cultivada.

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0
Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

SPe 8: Peligroso para las abejas. Para proteger las abejas y otros insectos polinizadores, no aplicar durante la floración de los cultivos o durante los períodos de producción de exudados. No utilizar donde haya abejas en pecoreo activo. No aplicar cuando las malas hierbas estén en floración.

En invernadero, no aplicar en presencia de insectos polinizadores o auxiliares (abejas, abejorros, escarabajos, etc.).

Eliminación Producto y/o caldo:

SP1: 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.

Otras indicaciones reglamentarias:

EUH401: A fin de evitar riesgos para las personas y el medio ambiente, siga las instrucciones de uso.

EUH208: Contiene aceite de naranja. Puede provocar una reacción alérgica.

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:

Eye Irrit. Irritación ocular Acute Tox. Toxicidad aguda

Aquatic Chronic Peligroso para el medio ambiente acuático - crónico

Eye Dam./Irrit.

Skin Corr./Irrit.

Asp. Tox.

Lesión grave/Irritación ocular

Corrosión/Irritación en la piel

Peligro de aspiración

Flam. Liq. Líquidos inflamables
Skin Sens. Sensibilizante para la piel

Aquatic Acute Peligroso para el medio ambiente acuático - agudo

H319 Provoca irritación ocular grave. H332 Nocivo en caso de inhalación.

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

H302 + H312 Nocivo en caso de ingestión o en contacto con la piel

H318 Provoca lesiones oculares graves. H315 Provoca irritación cutánea. H226 Líquido y vapores inflamables.

H317 Puede provocar una reacción alérgica en la piel.

H304 Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías

respiratorias.

H400 Muy tóxico para los organismos acuáticos.

H410 Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos duraderos.

Página: 19/19

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

modificaciones.

Fecha / actualizada el: 10.02.2023 Versión: 1.0
Fecha de la versión anterior: no aplicable Versión previa: ninguno/a

Fecha / Primera versión: 10.02.2023

Producto: Essen'ciel

(ID Nº 30802922/SDS_CPA_ES/ES)

Fecha de impresión 08.01.2025

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 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.