



INDICE:

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa	2
SECCIÓN 2: Identificación de los peligros	2
SECCIÓN 3: Composición / Información sobre los componentes	3
SECCIÓN 4: Primeros auxilios	3
SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios	4
SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental	4
SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento.	5
SECCIÓN 8: Controles de la exposición / Protección individual.	5
SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas.	6
SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad.	6
SECCIÓN 11: Información toxicológica.	7
SECCIÓN 12: Información ecológica	7
SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación	8
SECCIÓN 14: Consideraciones relativas al transporte	8
SECCIÓN 15: Información reglamentaria	8
SECCIÓN 16: Otra información	9

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

Identificación del producto

Nombre comercial: ECOFIRE®

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

Agente de barrera contra el fuego.

Agente de extinción de incendios.

Datos de proveedor de la ficha de seguridad

SUCCESS WORLD- ECOFIRE

C/Barón de Eroles nº20-1º

22400 Monzón (HUESCA)

CIF: B67241240



0 - SIN RIESGO PARA LA SALUD
0 - NO HEALTH RISK
0 - KEIN GESUNDHEITSRISIKO
0 - AUCUN RISQUE POUR LA SANTÉ
0 - SEM RISCO PARA A SAÚDE

0 - NO SE INFLAMA
0 - DOES NOT FIRE
0 - FEUERT NICHT
0 - NE TIRE PAS
0 - NÃO DISPARA

0 - ES ESTABLE
0 - IS STABLE
0 - IST STABIL
0 - EST STABLE
0 - ESTÁ ESTÁVEL

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Este producto está clasificado como no peligroso conforme a los Criterios según las Directivas 67/548/CE, 99/45/CE y sus actualizaciones posteriores.

Nota: para este producto **no se requiere una ficha de datos de seguridad (MSDS) de acuerdo con el Reglamento (CE) nº 2015/830.** Cuando se utiliza siguiendo las condiciones recomendadas o en condiciones de trabajo ordinarias, no debería presentar un peligro fisicoquímico o un riesgo para la salud o para el medioambiente. No obstante, se puede proporcionar una ficha de datos de seguridad como cortesía en respuesta a la solicitud del cliente.

Elementos de la etiqueta

Este producto no requiere pictogramas conforme el Reglamento (CE) nº 1272/2008- 605/2014 (CLP)

Indicaciones de peligro:

Ninguna.

Consejos de prudencia:

P102 – Mantener fuera del alcance de los niños

P261 – Evitar respirar el polvo, humo, gas, niebla, vapores.

P280 – Llevar guantes, prendas de protección, gafas y máscara de protección.

P305/351/338 – En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si es sencillo y seguir aclarando.



Información adicional

S26 – En caso de contacto con los ojos, lávense inmediata y abundantemente con agua.

Componentes peligrosos:

Ninguno.

Otros peligros

Peligros que no se tiene en cuenta para la clasificación pero que pueden contribuir a la peligrosidad general de la mezcla

Otros peligros físico químicos: No se conocen otros efectos adversos

Otros riesgos y efectos negativos para la salud humana: No se conocen otros efectos adversos

Otros efectos negativos para el medioambiente: No contiene sustancias que cumplan los criterios PBT/vPvB

SECCIÓN 3: Composición / Información sobre los componentes

Sustancias

No aplicable (mezcla)

Mezclas

Este producto es una mezcla

Descripción química:

Solución de cargas orgánicas en base agua.

Componentes peligrosos según la Directiva CEE 67/548 y el Reglamento CLP y su correspondiente clasificación:

Sustancias que intervienen en porcentaje superior al límite de exención: Ninguna.

Impurezas:

No contiene otros componentes o impurezas que puedan influir en la clasificación del producto

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de las medidas de primeros auxilios

Instrucciones generales: No se precisan medidas especiales

En caso de contacto con la piel:

El producto no irrita la piel.

En caso de contacto con los ojos:

No es irritante. Enjuagar los ojos con agua durante varios minutos, manteniendo los párpados abiertos y, a continuación, consultar a un médico.

En caso de ingestión:

Consultar a un médico si los trastornos persisten



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Conforme a UE 1907/2006 y
Directivas 93/112, 92/32 y 91/155/CEE

Fecha de revisión:
06/07/2022
Página 4 de 9

En caso de inhalación: Suministrar aire fresco. En caso de trastornos consultar al médico.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o retardados

Ninguno

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

En caso de accidente o malestar, consultar con un médico y, si es posible, mostrarle las instrucciones de uso del producto o la ficha de seguridad.

Tratamiento:

Tratamiento sintomático.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción.

No es combustible. En caso de incendio en el entorno, están permitidos todos los agentes extintores.

Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Según la magnitud del incendio, puede ser necesario el uso de trajes de protección contra el calor, equipo respiratorio autónomo, guantes, gafas protectoras o máscaras faciales y botas. Si el equipo de protección contra incendios no está disponible o no se utiliza, apagar el incendio desde un lugar protegido o a una distancia segura.

Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios.

Refrigerar con agua los tanques, cisternas o recipientes próximos a la fuente de calor o fuego. Evitar que los productos utilizados en la lucha contra incendio pasen a los desagües, alcantarillas o cursos de agua.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones, dispositivos de protección individual y procedimientos de emergencia.

Evitar contacto directo con el producto. Consultar las medidas de protección indicadas en los puntos 7 y 8.

Precauciones relativas al medio ambiente.

Evitar que penetre en aguas superficiales o en el alcantarillado.

Métodos y material de contención y de limpieza.

Recoger el vertido con materiales absorbentes (serrín, tierra, arena, vermiculita, etc.). Guardar los restos en contenedor cerrado.



Referencia a otras secciones.

Véanse también los apartados 8 y 13.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento.

Precauciones para la manipulación segura.

No se requieren medidas especiales de manipulación.

Cumplir con la legislación de prevención de riesgos laborales.

Condiciones para un almacenamiento seguro, comprendidas eventuales incompatibilidades.

No se requieren medidas especiales para su almacenamiento.

Normas en caso de almacenamiento conjunto:

No se identifican requisitos específicos para almacenamiento conjunto.

Indicaciones adicionales sobre las condiciones de almacenamiento:

Almacenar en lugar seco.

Mantener los envases cerrados herméticamente.

Uso/s final/es específico/s

No existen recomendaciones particulares para el uso de este producto distintas de las ya indicadas.

SECCIÓN 8: Controles de la exposición / Protección individual.

Parámetros de control.

Componentes con valores límite admisible a controlar en el puesto de trabajo:

El producto no contiene cantidades relevantes de sustancias con valores límite que exijan un control de puesto de trabajo.

Controles de la exposición

Protección de los ojos:

Gafas de seguridad con protectores laterales contra salpicaduras de líquidos (EN 166). Limpiar a diario y desinfectar de acuerdo a las instrucciones del fabricante.

Protección de la piel:

Se deben observar las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos.

Protección de las manos:

La elección del guante adecuado no depende únicamente del material, sino también de otras características de calidad, que pueden variar de un fabricante a otro. Teniendo en cuenta que el producto está fabricado a partir de diferentes materiales, su calidad no puede ser evaluada de antemano, de modo



FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD
Conforme a UE 1907/2006 y
Directivas 93/112, 92/32 y 91/155/CEE

Fecha de revisión:
06/07/2022
Página 6 de 9

que los guantes deberán ser controlados antes de su utilización.

Protección respiratoria: No necesaria para el uso descrito.
Riesgos térmicos: Ninguno.
Controles de la exposición ambiental: Ninguno

Las operaciones de mezcla deben realizarse en un recinto cerrado que facilite la recuperación de los posibles vertidos, evite las corrientes de aire y un manejo más preciso. En este caso, puede ser suficiente el uso de mascarilla protectora.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas.

Información sobre las propiedades físicas y químicas generales.

Aspecto: Líquido
Color: Marrón oscuro.
Olor: No determinado.
Umbral olfativo: No determinado.
Valor de pH: 7
Punto de fusión/campo de fusión: No aplicable.
Punto de ebullición/campo de ebullición: No aplicable.
Temperatura de sublimación/inicio de la sublimación: No determinado.
Inflamabilidad sólidos/gases: No aplicable.
Autoinflamabilidad sólidos/gases: El producto no es autoinflamable.
Peligro de explosión: El producto no es explosivo.
Velocidad de evaporación: No aplicable.
Presión de vapor: No aplicable.
Densidad: 1,145 Kg/m³.
Hidrosolubilidad: Soluble.
Liposolubilidad: No determinado.
Coeficiente de reparto (n-octano/agua): No determinado.
Temperatura de autoignición: Ininflamable.
Propiedades explosivas: No aplicable.
Propiedades comburentes: No clasificable como producto comburente.

Otra información

No volátil

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad.

Reactividad

Corrosividad para metales:

No es corrosivo para los metales.



Propiedades pirofóricas:

No es pirofórico

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

Estabilidad química

Estable bajo las condiciones recomendadas de almacenamiento y manipulación.

Posibilidad de reacciones peligrosas

No se conocen reacciones peligrosas.

Materiales incompatibles

No se han identificado incompatibilidades.

Productos de descomposición peligrosos

Ninguno.

SECCIÓN 11: Información toxicológica.

Información sobre efectos toxicológicos Informaciones

toxicológicas relativas a la mezcla: N.A. Ninguna.

- Toxicidad aguda. No tóxico.
- Corrosión o irritación cutáneas. No produce irritaciones.
- Lesiones o irritación ocular grave. No produce irritaciones.

SECCIÓN 12: Información ecológica

Persistencia y degradabilidad

Degradable de manera natural.

Potencial de bioacumulación

No bioacumulable.

Movilidad en el suelo

No presenta movilidad en suelo.

Resultados de la evaluación PBT y vPvB

Lista de sustancias peligrosas para el medio ambiente que contiene y clasificación correspondiente: Ninguna.

Sustancias vPvB: Ninguna

Sustancias PBT: Ninguna.



Otros efectos adversos

Ninguno.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recuperar si es posible. Enviar a centros de eliminación autorizados. Operar conforme con las disposiciones locales y nacionales vigentes.

SECCIÓN 14: Consideraciones relativas al transporte

Número ONU

No aplicable

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

Clase/s de peligro para el transporte

Transporte por carretera (ADR 2015) y transporte por Ferrocarril (RID 2015)

No regulado

Transporte por vía marítima (MDG 37-14):

No regulado

Transporte por vía aérea (ICAO/IATA 2015):

No regulado

Grupo de embalaje

No aplicable

Peligros para el medio ambiente

No clasificado como peligroso para el medioambiente

Precauciones particulares para los usuarios

No aplica

Transporte de graneles según el anexo II de MARPOL 73/78 y el código IBC

Contaminante ambiental: No aplicable

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

Directiva 67/548/EEC (Clasificación, etiquetado y envasado de sustancias peligrosas).

Directiva 99/45/EEC (Clasificación, etiquetado y envasado de preparados peligrosos).

Directiva 98/24/CE (Riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo).

Directiva 2000/39/CE (Valores límite de exposición profesional).

Directiva 2006/8/CE, Reglamento CE 1907/2006 (REACH), Reglamento CE 1272/2008 (CLP), Reglamento CE 790/2009.

Directiva 82/501/CEE (Actividades ligadas al riesgo de accidentes graves) y sus enmiendas posteriores.

Evaluación de la seguridad química

Para esta mezcla no se ha realizado una valoración de la seguridad química

Evaluación de Toxicidad

Toxicidad en peces	CL ₅₀ (5.800 mg/L)
Toxicidad en dafnias	CE ₅₀ (6.000 mg/L)
Toxicidad en algas	CL ₅₀ (7.800 mg/L)
Ecotoxicidad en plantas, según OCDE 208	B. rapa CE ₅₀ (21d)=1,8% (20,34 g/Kg) L. Perenne CE ₅₀ (21d)=3,9% (44,07 g/Kg) T. pratense CE ₅₀ (21d)=4,8% (54,24 g/kg)

SECCIÓN 16: Otra información

Párrafos modificados respecto a la revisión anterior

Ninguno

La información aquí detallada se basa en los conocimientos existentes sobre el producto en la fecha antes indicada. Se refiere exclusivamente al producto indicado y no constituye garantía de cualidades particulares. El usuario debe asegurarse de la idoneidad y exactitud de dicha información en relación con el uso específico que debe hacer del producto.

Esta ficha anula y sustituye a todas las versiones anteriores.