

**INDICE:**

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

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

### Identificación del producto

Nombre comercial: SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING®

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

Agente de barrera contra el fuego.

Agente de extinción de incendios.

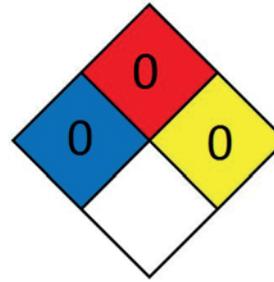
### Datos de proveedor de la ficha de seguridad

SUCCESS WORLD- ECOFIRE

C/Barón de Eroles nº20-1º

22400 Monzón (HUESCA)

CIF: B67241240

**NFPA 704**

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 - NĚ 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

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. Se recomienda la limpieza de los ojos en caso de salpicadura, no supone riesgo.

Consultar las medidas de protección indicadas en los puntos 7 y 8.

#### **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

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