

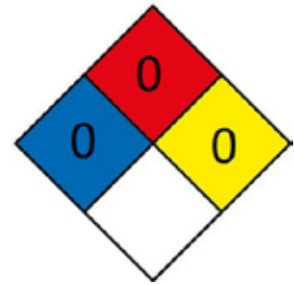
Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado

Puntos críticos:



PROPIEDADES

- 100% ORGÁNICO, ECOLÓGICO Y BIODEGRADABLE
- INOCUO PARA PERSONAS Y ANIMALES
- MÁXIMA EFICACIA CONTRA EL FUEGO
- SEGURAMENTE ÚNICO PRODUCTO APTO PARA FUEGOS DE LITIO
- DIELÉCTRICO 25.000 V
- 10 AÑOS DE GARANTÍA



NFPA 704

0 - SIN RIESGO PARA LA SALUD
0 - NO SE INFLAMA
0 - ES ESTABLE

**100% ECOLÓGICO
BIODEGRADABLE
ORGÁNICO**



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS



COMPARACIÓN CON OTROS AGENTES DE EXTINCIÓN CONTRA INCENDIOS

CARACTERÍSTICAS	ECOFIRE FIGHTING	AGUA	ESPUMA	CO2	POLVO ABC
Eficacia	✓	✗	✓	✗	✓
Ecológico	✓	✓	✗	✓	✗
Residuos	✓	✓	✗	✓	✗
Seguridad para Personas	✓	✓	✓	✗	✓
Versatilidad (tipos de fuego)	✓	✗	✗	✗	✓
Efecto barrera/preventivo	✓	✗	✗	✗	✗
No se congela	✓	✗	✗	✓	✓
No corrosivo	✓	✗	✗	✓	✗
Extinción de metales	✓	✗	✗	✗	✗
Mantenimiento requerido	✓	✓	✗	✗	✗
Apto para el control de baterías de litio	✓	✗	✗	✗	✗

¿QUE HACE ÚNICO SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING?

SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING se destaca como un producto único en el campo de la extinción de incendios por varias características excepcionales:

1. Eficacia superior: Es entre 30 y 40 veces más efectivo que el agua en la extinción del fuego, y entre 6 y 10 veces más rápido que otros medios de extinción.
2. Composición ecológica: Es 100% ecológico, orgánico y biodegradable, compuesto por productos naturales y alimentarios, sin elementos tóxicos, bioacumulables o corrosivos.
3. Versatilidad: Es el seguramente únicoproducto líquido capaz de apagar incendios de metales.
4. Propiedades preventivas: Actúa como barrera preventiva y cortafuegos, creando un aislante térmico que evita la propagación del fuego.
5. Seguridad: Es inocuo para personas, animales y plantas, no irrita la piel, ojos ni fosas nasales, y no genera gases tóxicos.
6. Efecto duradero: Una vez apagado el fuego, no se reactiva.
7. Aplicación fácil: Se puede aplicar directamente a través depulverizadores o bombas, y no requiere mantenimiento.
8. Resistencia a temperaturas extremas: No se congela a 40 grados bajo cero.
9. Versatilidad de uso: Eficaz en diversos escenarios, desde incendios forestales hasta industriales y domésticos.
10. Rendimiento excepcional: Se necesita entre 8 y 20 veces menos líquido para extinguir un incendio en comparación con otros métodos.

Estas características hacen de SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING un producto revolucionario en la lucha contra incendios, combinando eficacia, seguridad y respeto al medio ambiente de una manera sin precedentes en el mercado.

CLASES DE FUEGOS Según la Normativa Europea

INICIADO POR	ECOFIRE INDUSTRY	ECOFIRE FOREST	ECOFIRE FLIGHT	ECOFIRE HOME	ECOFIRE S. EXTINGUISHER
FIRE CLASS A Fuego de materiales combustibles sólidos	✓	✓	✓	✓	✓
FIRE CLASS B Fuego de líquidos combustibles o sólidos licuables	✓	✓	✓		✓
FIRE CLASS B(II) Fuego de gases combustibles (como el gas natural, el hidrógeno, el propano o el butano)	✓	✓	✓		✓
FIRE CLASS C Fuego eléctrico	✓			✓	✓
FIRE CLASS D Fuego de ciertos metales combustibles (magnesio, titanio, zirconio, sodio, potasio, etc.)	✓				✓
FIRE CLASS F Fuego de aceites vegetales o grasas animales	✓			✓	✓
FIRE CLASS Li Fuego de equipos eléctricos y baterías	✓				✓

**ECOFIRE
INDUSTRY**

Recomendado para incendios de concentración. Su mayor densidad favorece su adherencia.

**ECOFIRE
FOREST**

Recomendado para extinción de incendios de grandes superficies: forestales, agrícolas, naves... Su menor densidad favorece una dispersión homogénea.

**ECOFIRE
FLIGHT**

Recomendado para el uso de drones. Su mayor densidad permite la penetración en el suelo gracias a la pulverización con el dron.

**ECOFIRE
HOME**

Recomendado para uso doméstico y una intervención inmediata en fuegos localizados. Evita accidentes domésticos atacando el fuego de manera rápida y eficaz.

**ECOFIRE
S. EXTINGUISHER**

Recomendado para la extinción de fuegos de batería de litio y fuegos eléctricos.



ÍNDICE



CUERPOS Y FUERZAS DE SEGURIDAD DEL ESTADO

p. 06

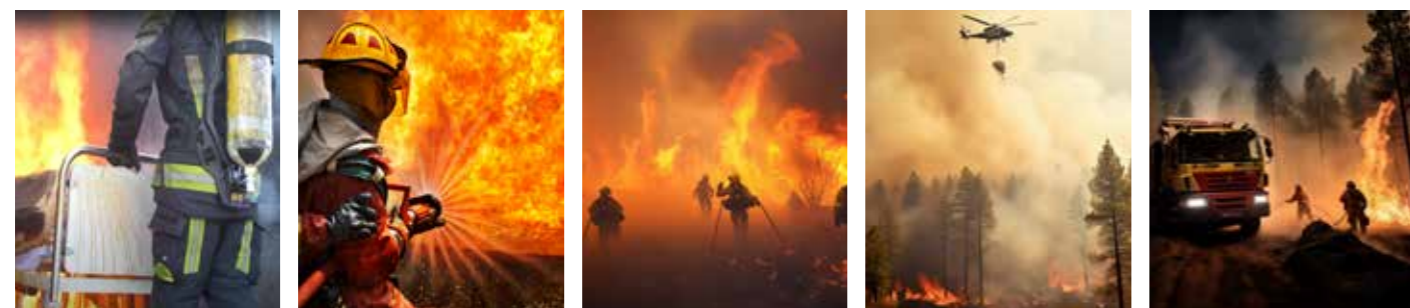


PRODUCTOS CONTRA INCENDIOS

p. 08

Cuerpos y Fuerzas de Seguridad del Estado

Puntos críticos:



Ventajas específicas de ECOFIRE para los cuerpos y fuerzas de seguridad del estado:

Eficacia en operaciones

- Extinción superior: Entre 30 y 40 veces más efectivo que el agua en la extinción del fuego.
- Rapidez: Extingue incendios entre 6 y 10 veces más rápido que otros métodos.
- Versatilidad: Eficaz contra diversos tipos de fuegos, incluyendo metales y eléctricos.

Seguridad del personal

- Protección mejorada: Permite a los equipos actuar con mayor proximidad al fuego.
- Reducción de riesgos: Corta el humo instantáneamente, mejorando la visibilidad y reduciendo peligros de inhalación.
- No tóxico: Completamente seguro para personas, sin irritación en piel, ojos o vías respiratorias.

Eficiencia operativa

- Menor cantidad requerida: Se necesita entre 8 y 20 veces menos líquido para extinguir un incendio.
- Fácil aplicación: Se puede pulverizar directamente, facilitando su uso en situaciones de emergencia.
- Efecto duradero: Previene la reignición, reduciendo la necesidad de revisitas.

Ventajas logísticas

- Sin mantenimiento especial: No requiere revisiones periódicas como los extintores tradicionales.
- Almacenamiento conveniente: Puede guardarse en vehículos de emergencia sin problemas.
- Compatibilidad: Puede utilizarse con equipos existentes sin necesidad de modificaciones.

Beneficios adicionales

- Ecológico: 100% biodegradable y orgánico, cumpliendo con normativas ambientales.
- Versatilidad en escenarios: Útil en incendios urbanos, forestales, industriales y de vehículos.
- Formación de cortafuegos: Puede aplicarse preventivamente para crear barreras contra incendios.

SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING



	MODEL	EAN	H x W x D mm (inch)	COLOR	TOTAL LITERS	Kg/Unit (lb/Unit)	Price Rate	COST LITER
1	40L SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING SPECIAL EXTINGUISHER	8425437143359	1130 x 560 x 450 (44.5" x 22.0" x 17.7")	●	40 L	81,96 (180.7)	2.098,75 €	---
2	1000L SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING FOREST	8425437135880	1170 x 1200 x 1000 (46.1" x 47.2" x 39.4")	○	1000 L	1340,00 (2954.2)	6.550,57 €	6,55 €
3	1000L SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING SPECIAL HELICOPTER	8425437154867	1170 x 1200 x 1000 (46.1" x 47.2" x 39.4")	○	1000 L	1440,00 (3174,7)	9.460,20 €	9,46 €

Productos Contra Incendios



40L SEF SPECIAL EXTINGUISHER



**100% ECOLÓGICO
BIODEGRADABLE
ORGÁNICO**

**ESPECIAL
BATERIAS DE LITIO**



SEGURAMENTE ÚNICO PRODUCTO APTO PARA EL CONTROL DE INCENDIO EN BATERÍAS DE LITIO

- Capacidad de 40L de SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING S.EXTINGUISHER.
- Evita la transmisión del calor y la propagación del incendio. EFECTO PROTECCIÓN PASIVA.
- Evita la reignición. Con Ecofire nada vuelve a arder.
- Gran capacidad de extinción de baterías de litio por inmersión (No reacciona con el litio).
- Gran capacidad de extinción de fuegos generados por grasas y aceites.
- Apto para fuegos de metales (TIPO D).
- Uso en tensiones hasta 25.000 V.
- 100 % ecológico. (No tóxico, no bioacumulable, no corrosivo, biodegradable).
- Reduce la emisión de humos.
- Inocuo para animales, personas y plantas.
- Longitud de disparo 15 m más 5 m de manguera, permite proyectar producto sin riesgo.
- La pistola de control de la lanza, para y activa la salida del producto.



MODEL	EAN	H x W x D mm (inch)	COLOR	TOTAL LITERS	Kg/Unit (lb/Unit)	Price Rate	COST LITER
40L SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING SPECIAL EXTINGUISHER	8425437143359	1130 x 560 x 450 (44.5" x 22.0" x 17.7")	●	40 L	81,96 (180.7)	2.098,75 €	---

1000L SEF FOREST



RECOMENDADO PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS DE GRANDES SUPERFICIES: FORESTALES, AGRÍCOLAS, NAVES,... SU MENOR DENSIDAD FAVORECE UNA DISPERSIÓN HOMOGÉNEA.

- Unidad fácilmente transportable.
- Capacidad de 1000L para rellenar de:
- SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING FOREST



MODEL	EAN	H x W x D mm (inch)	COLOR	TOTAL LITERS	Kg/Unit (lb/Unit)	Price Rate	COST LITER
1000L SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING FOREST	8425437135880	1170 x 1200 x 1000 (46.1" x 47.2" x 39.4")	○	1000 L	1340,00 (2954.2)	6.550,57 €	6,55 €

1000L SEF HELICOPTER



RECOMENDADO PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS DE GRANDES SUPERFICIES: FORESTALES, AGRÍCOLAS, NAVES,... SU MENOR DENSIDAD FAVORECE UNA DISPERSIÓN HOMOGÉNEA.

- Unidad fácilmente transportable.
- Capacidad de 1000L para rellenar de:
- SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING SPECIAL HELICOPTER



MODEL	EAN	H x W x D mm (inch)	COLOR	TOTAL LITERS	Kg/Unit (lb/Unit)	Price Rate	COST LITER
1000L SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING SPECIAL HELICOPTER	8425437154867	1170 x 1200 x 1000 (46.1" x 47.2" x 39.4")	○	1000 L	1440,00 (3174,7)	9.460,20 €	9,46 €



Watch on



YouTube



APLICACIONES/APPLICATIONS/ANWENDUNGEN/APLICAÇÕES

ECOFIRE®

Simon GLOBAL DISTRIBUTOR



OFICINAS: C/ Biarritz, nº 4 | 50017 - Zaragoza (Spain)
 Telf. (+34) 976 628 537 | Fax (+34) 976 628 542
 sales@ecofireglobaldistributor.com
 www.ecofireglobaldistributor.com