



APORTAMOS AL NEGOCIOS DE SUMINISTROS INDUSTRIALES, FORESTALES, PROTECCIÓN CIVIL, HOGARES...ETC

Catálogo de PRODUCTOS 2023



ECOFIRE FIGHTING®
SIMONRACK

*Después de 15 años investigando,
por fin lo hemos conseguido,...*

CON **ECOFIRE** NADA ARDE
TRABAJA EN LA **PREVENCIÓN**, BARRERAS AL FUEGO
LA **EXTINCIÓN** DE INCENDIOS MÁS **RÁPIDA** Y **DEFINITIVA**

NOMBRE DEL PRODUCTO. PRODUCT NAME.		SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING	
DESCRIPCIÓN. DESCRIPTION.	Solución de cargas orgánicas en base agua.	An organic water-based load solution.	
VENTAJAS. BENEFIT.	No tóxico, No bioacumulable y No corrosivo.	Non-toxic, Non bio accumulative y Noncorrosive.	
USOS. USABILITY.	Agente de extinción de incendios, que actúa como barrera contra el fuego, para todo tipo de materiales como papel, cartón, plásticos, poliuretanos... Para uso tanto en autobombas, motobombas y sistemas de extinción de incendio industriales.	Fire extinguishing agent, which acts as a barrier against fire, for all types of materials such as paper, cardboard, plastics, polyurethanes... For use in fire engines, motor pumps and industrial fire extinguishing systems.	
REQUISITOS GENERALES. REQUIREMENT.	No se requieren medidas especiales para su manipulación. No tóxico ni irritante en contacto con la piel y ojos. Producto no tóxico para el medioambiente y degradable de manera natural.	No special handling measures required. Non-toxic and non-irritating in contact with skin and eyes. Eco-friendly and biodegradable in a natural way.	
INSTRUCCIONES PARA ALMACENAMIENTO. STORAGE INSTRUCTIONS.	Almacenar con envases herméticamente cerrados. Almacenamiento en lugar seco y fresco Soporta temperaturas de -40°C hasta 65°C. Producto estable en las condiciones recomendadas para almacenamiento. No corrosivo para metales. No se requieren medidas especiales de manipulación y almacenamiento.	Store in hermetically sealed containers. Store in a cool, dry place. Withstands temperatures from -40°C to 65°C. Stable product under recommended storage conditions. Not metal corrosive. No special handling and stocking measures required.	
PRESENTACIÓN. FORMULATION.	Solución líquida a granel en envases de 1.000 litros, o cisternas de 25.000 litros.	Liquid bulk solution in 1,000 liters packages, or 25,000 liters tanks.	
DATOS DEL PRODUCTOR. PRODUCER INFORMATION.	SUCCESS WORLD- ECOFIRE C/ Barón de Eroles nº20 -1º 22400 Monzón (Huesca).		
CÓDIGO ARANCELARIO. TARIFF CODE.	3813.00.00.10 Composiciones y cargas para extinguir incendios.	3813.00.00.10 Compositions and loads to extinguish fires.	

DENSIDAD (Kg por Litro):

Ecofire Industry 1,26 - 1,29. • Ecofire forest 1,22 - 1,25. • Ecofire Home 1,25 - 1,27. • Ecofire Flight 1,32 - 1,35.





ARGUMENTOS COMERCIALES



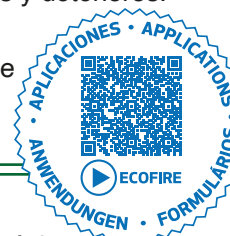
ECOFIRE es una disolución de productos naturales en agua, diseñada para la extinción y prevención de incendios. Con una eficacia entre 30 y 40 veces superior al agua y con una reducción casi a cero del riesgo de los bomberos y de los accidentados. Es 100% ecológico e higroscópico. Su principales virtudes son: la seguridad, es respetuoso con la naturales y muy efectivo. Con **ECOFIRE** nada arde.

SEGURIDAD:

- Menos riesgo para el que extingue el fuego.
- Reducción inmediata de la temperatura, lo que permite actuar con mayor proximidad.
- Compuesto por 100% de productos naturales y alimentarios.
- Corta el humo de manera inmediata, evitando intoxicación.
- Inocuo para las personas, no irrita piel, ojos ni fosas nasales. Reduce riesgos quien lo aplica y para los accidentados.
- No genera gases tóxicos.
- No es corrosivo ni tóxico.

EFICACIA Y RAPIDEZ:

- Hasta 30 veces más rápido que el agua y otros productos en la extinción de incendios.
- Extinción total del fuego, no se vuelve a reactivar una vez apagado. Donde se aplica no se puede quemar, no vuelve a arder.
- Se adhiere a las superficies y mantiene sus propiedades hasta su limpieza fácil con agua. En exterior debe llover 10/12 litros m² para su desaparición (lluvia suficiente para apagar un fuego).
- Eficaz en incendios eléctricos.
- Especialmente diseñado para una intervención rápida. Reduciendo pérdidas y deterioros.
- No requiere mantenimiento.
- 5 años de garantía.
- Se necesita poca cantidad para extinguir el fuego. 1 L de ECOFIRE equivale a entre 40 y 50 litros de Agua.
- 100% de eficacia en materiales de alta combustión.
- Extinción de incendios en centros de mecanizado de magnesio.



PREVENCIÓN:

- Barrera preventiva contra el fuego, actúa como cortafuegos.
- Aislante térmico.
- Ideal para sitios de difícil evacuación porque sofoca rápidamente los gases tóxicos.
- Evita la propagación del fuego, perfecto ante cambios climatológicos y vientos.

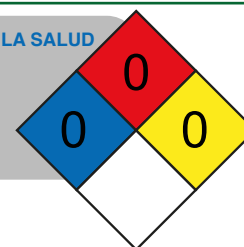
EXTINCIÓN:

- Entre 6 y 10 veces más rápido que el agua y otros medios de extinción.
- Extinción total del fuego, no se vuelve a reactivar una vez apagado.
- Aplicación directa y fácil.
- No transmite el calor.

0 - SIN RIESGO PARA LA SALUD
0 - NO HEALTH RISK

0 - NO SE INFLAMA
0 - DOES NOT FIRE

0 - ES ESTABLE
0 - IS STABLE



NFPA 704

ECOLÓGICO:

- 100% Ecológico. 100% Orgánico. 100% Biodegradable.
- Compuesto por 100% de productos naturales y alimentarios.
- Inocuo para animales, personas y plantas.
- Perfecto para la intervención en bosques y campos.
- Se limpia con agua y no deja huella.

ECOFIRE es un producto patentado.

SISTEMAS MÁS SENCILLOS DE APLICACIÓN:

NO REQUIEREN TIMBRADO NI MANTENIMIENTO*

PULVERIZADORES DE 2 Y 5 LITROS.



Intervención inmediata en incendios localizados y contenidos.

MOCHILA DE EXTINCIÓN.



Intervención inmediata en incendios medianos. Permite la aproximación al fuego y construir una barrera protectora.

HIDROLIMPIADORA.



PULVERIZADORAS ELÉCTRICAS.



EQUIPO AUTÓNOMO DE EXTINCIÓN.



Intervención en grandes incendios. Necesita colocar una motobomba al depósito.

*Se recomienda utilizar el Simonrack Ecofire Fighting a través de sistemas de pulverización, en el caso de utilizar rodillo o pincel, hacer movimiento uniforme y sin presión.



CERCADO DE ANIMALES

Protege a tus animales con una barrera antifuegos.



VIVIENDAS

Protege tu casa del fuego. Acción preventiva: Impregna tu casa de **ECOFIRE**, y evita que se quemé aunque este dentro de un incendio. Recomendamos sistemas de aspersión fijos con **ECOFIRE**. Ataca al incendio de forma inmediata evitando que se propague a tu casa.



MATERIALES

Protege y aísla el resto de materiales. Evita accidentes en trabajos que suponen un riesgo incendiario para el entorno.



VEHÍCULOS AGRÍCOLAS

Protege tus vehículos. Evita el calcinado de tu vehículo con una acción inmediata. Recomendamos equipar tu vehículo con una mochila o un equipo de extinción **ECOFIRE** de 50 litros.



RASTROJOS

Te ayuda con la quema de rastrojos. Aumentando la seguridad. Recomendamos equiparte con una mochila de **ECOFIRE**. Extinción de incendios inmediata evitando la propagación. Entre 20 y 40 veces más eficaz que el agua



CORTAFUEGOS

Ayuda en la lucha contra los incendios. Crea una barrera preventiva y protectora al incendio con **ECOFIRE**.



VEHÍCULOS

Apaga un vehículo en 40 segundos con 20 litros. 30 veces más rápido que el agua y otros medios de extinción. Con la actuación inmediata de **ECOFIRE** evita el calcinado de tu vehículo.



ESTACIONES DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS

Para formar estaciones de extinción permanente, se recomienda 2 litros x M². Con **ECOFIRE** se necesita un depósito 8 veces menor que con agua.



INCENDIOS DOMÉSTICOS

Evitar incendios domésticos, con una acción inmediata. Se recomienda tener pulverizadores de 2 a 3 litros. Reduce los desperfectos ocasionados por el incendio.



TRANSPORTES O LUGARES DE DIFÍCIL EVACUACIÓN

Indicado para lugares como aviones, barcos, trenes,... No es tóxico y corta el humo protegiendo la vida de las personas.



VEHÍCULOS DE TRANSPORTE

Minimiza daños. Acción inmediata. Recomendamos equiparte con una mochila de **ECOFIRE**.
Se necesita entre 8 y 20 veces menos líquido para extinguir el incendio.



AISLANTE TÉRMICO

Aislante para manipular objetos muy calientes.
Útil para impregnar guantes y otros útiles candentes.
Tener la precaución de que se evapore el líquido antes de su uso.



CÁMARA FRIGORÍFICA

Recomendado para cámaras frigoríficas.
Garantizado hasta -40 °C.
No modifica sus cualidades ni características.

	INICIADO POR					OBSERVACIONES
FIRE CLASS A	Fuego de materiales combustibles sólidos (madera, tejidos, papel, goma, etc.). Para su extinción requieren de enfriamiento, o sea se elimina el componente temperatura.					
FIRE CLASS B	Fuego de líquidos combustibles o sólidos licuables (pinturas, grasas, solventes, naftas, etc.) Se apagan eliminando el aire o interrumpiendo la reacción en cadena.					Pendiente de certificación.
FIRE CLASS B(II)	Fuego de gases combustibles (como el gas natural, el hidrógeno, el propano o el butano). Se apagan eliminando el aire o interrumpiendo la reacción en cadena.					Recomendable usar con presión motobomba.
FIRE CLASS C	Fuego eléctricos.					Hasta media tensión, se requiere el uso de EPIS, conductividad.
FIRE CLASS D	Fuego de ciertos metales combustibles (magnesio, titanio, zirconio, sodio, potasio, etc.).					
FIRE CLASS K	Fuego de aceites vegetales o grasas animales (aceites de cocina, entre otros).					



Recomendado para incendios de concentración.

Su mayor densidad favorece su adherencia.



Recomendado para extinción de incendios de grandes superficies: forestales, agrícolas, naves, ...

Su menor densidad favorece una dispersión homogénea.



Recomendado para el uso de drones.

Su mayor densidad permite la penetración en el suelo gracias a la pulverización con el dron.



Recomendado para uso doméstico y una intervención inmediata en fuegos localizados.

Evita accidentes domésticos atacando el fuego de manera rápida y eficaz.



ECOFIRE INDUSTRY 1L*



FIRE CLASS A FIRE CLASS B FIRE CLASS B(II) FIRE CLASS D FIRE CLASS K

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE INDUSTRY 1L	8425437139390	1 Pulverizador de 1 litro. Ecofire Industry.	300x115x100. (11.8"x4.5"x3.9")	1	1,40 (3.1)		



*Unidad mínima de venta: 20 botellas de 1 L y múltiplos de 20.

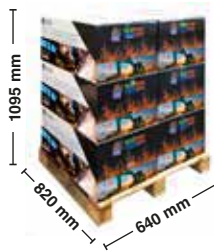


BOX 20 ECOFIRE INDUSTRY 1L



FIRE CLASS A FIRE CLASS B FIRE CLASS B(II) FIRE CLASS D FIRE CLASS K

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
BOX 20 ECOFIRE INDUSTRY 1L	8425437139406	1 Caja = 20 Pulverizadores de 1 litro. Ecofire Industry.	320x570x395 (12.6"x22.4"x15.6")	20	28,10 (61.9)		



MINIPROMOBX 120 ECOFIRE INDUSTRY 1L



FIRE CLASS A FIRE CLASS B FIRE CLASS B(II) FIRE CLASS D FIRE CLASS K

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
MINIPROMOBX 120 ECOFIRE INDUSTRY 1L	8425437139413	1 Palé = 120 Pulverizadores de 1 litro. Ecofire Industry.	1095x820x640 (43.1"x32.3"x25.2")	120	175,20 (386,2)		



ECOFIRE INDUSTRY 5L



FIRE CLASS A FIRE CLASS B FIRE CLASS B(II) FIRE CLASS D FIRE CLASS K

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE INDUSTRY 5L	8425437135910	1 Garrafa de 5 litros Ecofire Industry.	226 x 165 x 188 (8.9"x6.5"x7.4")	5	6,95 (15.3)		



MINIPROMOBX 60 ECOFIRE INDUSTRY 5L



FIRE CLASS A FIRE CLASS B FIRE CLASS B(II) FIRE CLASS D FIRE CLASS K

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
MINI PROMOBX 60 ECOFIRE INDUSTRY 5L	8425437135934	1 Palé = 60 garrafas de 5 litros. Ecofire Industry.	985x820x640 (38.8" x 32.3" x 25.2")	300	439,00 (967.8)		



ECOFIRE INDUSTRY 1000L



FIRE CLASS A FIRE CLASS B FIRE CLASS B(II) FIRE CLASS D FIRE CLASS K

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE INDUSTRY 1000L	8425437135873	1 Depósito de 1000 litros. Ecofire Industry.	1170x1200x1000 (46.1" x 47.2" x 39.4")	1000	1380,00 (3042.4)		



Recomendado para extinción de incendios de grandes superficies: forestales, agrícolas, naves,... Su menor densidad favorece una dispersión homogénea.
DENSIDAD (Kg por Litro): 1,22 - 1,25



ECOFIRE FOREST 5L



FIRE CLASS A

FIRE CLASS B

FIRE CLASS B(III)

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE FOREST 5L	8425437135927	1 Garrafa de 5 litros Ecofire Forest.	226 x 165 x 188 (8.9"x6.5"x7.4")	5	6,75 (14.9)		



MINIPROMOBX 60 ECOFIRE FOREST 5L

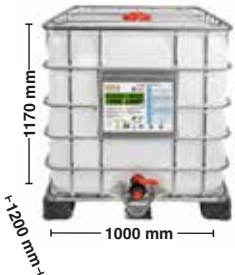


FIRE CLASS A

FIRE CLASS B

FIRE CLASS B(III)

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
MINI PROMOBX 60 ECOFIRE FOREST 5L	8425437135941	1 Palé = 60 garrafas de 5 litros. Ecofire Forest.	985x820x640 (38.8" x 32.3" x 25.2")	300	427,00 (941.4)		



ECOFIRE FOREST 1000L



FIRE CLASS A

FIRE CLASS B

FIRE CLASS B(III)

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE FOREST 1000L	8425437135880	1 Depósito de 1000 litros. Ecofire Forest.	1170x1200x1000 (46.1" x 47.2" x 39.4")	1000	1340,00 (2954.2)		



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

DENSIDAD (Kg por Litro): 1,32 - 1,35



ECOFIRE FLIGHT 5L



FIRE CLASS A

FIRE CLASS B

FIRE CLASS B(III)

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE FOREST 5L	8425437140488	1 Garrafa de 5 litros Ecofire Flight.	226 x 165 x 188 (8.9"x6.5"x7.4")	5	7,25 (16.0)		



ECOFIRE FLIGHT 1000L



FIRE CLASS A

FIRE CLASS B

FIRE CLASS B(III)

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE FOREST 1000L	8425437140495	1 Depósito de 1000 litros. Ecofire Flight.	1170x1200x1000 (46.1" x 47.2" x 39.4")	1000	1440,00 (3174.7)		





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

DENSIDAD (Kg por Litro): 1,25 - 1,27



ECOFIRE HOME 1L*



MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
ECOFIRE HOME 1L	8425437135958	1 Pulverizador de 1 litro. Ecofire Home.	300x115x100. (11.8"x4.5"x3.9")	1	1,40 (3.1)		



*Unidad mínima de venta: 20 botellas de 1 L y múltiplos de 20.



BOX 20 ECOFIRE HOME 1L



MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
BOX 20 ECOFIRE HOME 1L	8425437136061	1 Caja = 20 Pulverizadores de 1 litro. Ecofire Home.	320x570x395 (12.6"x22.4"x15.6")	20	28,10 (61.9)		



MINIPROMOBOX 120 ECOFIRE HOME 1L



MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit	COSTE LITRO TARIFA
MINIPROMOBOX 120 ECOFIRE HOME 1L	8425437136078	1 Palé = 120 Pulverizadores de 1 litro. Ecofire Home.	1095x820x640 (43.1"x32.3"x25.2")	120	175,20 (386,2)		



ACCESORIOS



HIDRONETA SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Total Litros	Kg/Unit (lb/Unit)	\$ / Unit
HIDRONETA SIMONRACK ECOFIRE FIGHTING	8425437139437	Homologada para uso con Garrafas 5 litros Simonrack Ecofire Fighting.	2150x110x25 (84.6" x 4.3" x 1.0")	6-8 m	0,55 (1.2)	



CINCHA GARRAFA ECOFIRE 5L

MODELO	EAN Code	DESCRIPCIÓN	H x W x D mm (inch)	Kg/Unit (lb/Unit)	Unidad Venta	\$ / Unit
CINCHA GARRAFA ECOFIRE FIGHTING 5L	8425437142925	Homologada para uso con Garrafas 5 litros Simonrack Ecofire Fighting.	3000 x 25 (118.1" x 1.0")	0,50 (1.1)	20	

COMPARATIVA CON LOS OTROS SISTEMAS DE EXTINCIÓN

CARACTERÍSTICAS	ECOFIRE	BOLA DE EXTINCIÓN	EXTINTOR
Producto Químico	NO	SI	SI
Recipiente manejable	SI	SI	NO
Mantenimientos / Timbrado	NO	SI	SI
Uso de gas en aplicación	NO	SI	SI
Reducción temperatura	SI	NO	SI
Explosión propagación	NO	SI	SI

CARACTERÍSTICAS	ECOFIRE	BOLA DE EXTINCIÓN	EXTINTOR
Encapsula	SI	NO	SI
Fácil de usar	SI	SI	NO
Rango de aplicación	ALTO	BAJO	ALTO
Biodegradable	SI	NO	NO
Reducción temperatura	RÁPIDO	RÁPIDO	LENTO



INFORME DE TOXICIDAD AGUDA EN DAFNIAS. ▶



DETERMINACIÓN DE LA ECOTOXICIDAD EN PLANTAS, SEGÚN OCDE 208. ▶



DETERMINACIÓN DE TOXICIDAD AGUDA EN ALGAS. ▶



DETERMINACIÓN DE LA ECOTOXICIDAD EN LOMBRIZ DE TIERRA, SEGÚN OCDE 207. ▶



CERTIFICADO DE VISCOSIDAD. ▶



INFORME DE EFICACIA POR EL MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN. ▶



FICHA DE SEGURIDAD



FICHA TÉCNICA

Presencia en el
Sureste

CEDIS: Villahermosa, Tabasco



(993) 239-9362



info@prometeorisk.com



**Simon
Rack**

SINCE 1964 - MANUFACTURER

- Veracruz, Veracruz Cel.:(229)618-5153
- Tuxtla Gutiérrez, Chiapas Cel.:(961)541-5086
- Cd. del Carmen, Campeche Cel.: (938) 276-0017
- Merida, Yucatán Cel.: (999) 114-3594
- Cancun, Quintana Roo Cel.: (998) 319-0071



**Prometeo
Risk**



info@prometeorisk.com
ventas@prometeorisk.com



www.prometeorisk.com

