

PREFIREX - RETARDANTE DE LARGO PLAZO

PREFIREX es un líquido retardante de largo plazo basado en sulfato de magnesio, respetuoso con el medio ambiente, diseñado para detener el fuego incluso esparciéndolo días antes de que llegue a sus puertas.



PREFIREX puede aplicarse en:

- Terrenos militares y zonas fronterizas (áreas de entrenamiento militar, depósitos de explosivos)
- Infraestructuras críticas y propiedades privadas (centrales eléctricas, aeropuertos, zona residencial)
- Zonas agrícolas y ganaderas
- Incendios forestales y terrestres

Cada año, el fuego destruye millones de hectáreas de bosques, terreno cultivable y propiedades, liberando CO2 y poniendo vidas en peligro.!



PREFIREX: Una vez aplicado mantiene hasta 5 días de protección contra el fuego, en función de las condiciones climáticas.

Datos clave:

- Ingrediente principal: MgSO_4
- PH = 6.5
- Color: blanco.
- Densidad relativa: 1.25 g/ml
- Viscosidad: 140 cP (mPas)

➔ Ficha de seguridad disponible.

Características

- Líquido listo para usar: no necesita disolución.
- No produce emisiones nocivas para el medio ambiente.
- Incorpora inhibidor anticorrosivo.
- Activo hasta por 5 días.
- La vida útil del producto es de hasta 2 años.
- Después del incendio, permanece como fertilizante en la superficie del suelo.

Cómo funciona:

1. Con el calor producido por el fuego, el ingrediente activo de PREFIREX, $\text{MgSO}_4 \cdot 7 \text{H}_2\text{O}$, comienza a vaporizarse, liberando gradualmente el agua.
2. El agua liberada reduce la temperatura y extingue el incendio.
3. Después del incendio, el sulfato de magnesio restante permanece como fertilizante en el suelo.



Contacte con Xpyro para recibir la ficha de seguridad de PREFIREX, acorde con: (EC) No 1272/2008

Probado y validado por:
Fuerzas Armadas de Finlandia,
la Academia del Servicio de
Emergencias de Finlandia
Y el Instituto Agronómico Mediterráneo de Chania

Patente: Australia, Canada, Finlandia,
Indonesia, Malaysia, OAPI, USA
Patente Pendiente: Brasil, China,
EPO, Filipinas



Daniel Alonso
+34 605 840 368
daniel.alonso@xpyro.fi
www.xpyro.fi

XPYRO