



# POLYFILM

by **BIOEX**

**Espumógeno fluoroproteínico FFFP  
polivalente AR**

- ▶ Eficaz para fuegos de hidrocarburos al 3%
- ▶ Eficaz para fuegos de disolventes polares al 6%

# POLYFILM

## Espumógeno fluoroproteínico FFP polivalente AR

- ▶ Eficaz para fuegos de hidrocarburos al 3%
- ▶ Eficaz para fuegos de disolventes polares al 6%



## EFICACIA SOBRE FUEGOS

El espumógeno POLYFILM posee especificidades que permiten apagar eficazmente los fuegos de hidrocarburos y de disolventes polares:

- La propiedad filmógena llamada FFP (Espuma Formadora de Película Fluoroproteínica) confiere al aditivo espumante POLYFILM una excelente velocidad de extinción en fuegos de hidrocarburos en aplicación directa, es decir, aplicado directamente a la superficie del líquido en llama para enfrentarse al fuego a una buena distancia, evitándoles así una exposición importante a grandes calores.
- La propiedad polivalente AR (Resistente al Alcohol) consiste en formar una película de gel protector en la superficie de todo tipo de líquidos inflamables (disolventes polares) para ahogar el fuego privándolo de oxígeno. Esta película ofrece también una resistencia excepcional a la reinflamación.

## RENDIMIENTOS DE EXTINCIÓN

### UTILIZACIÓN:

- Eficaz en Baja y Media Expansión.
- Aplicable en fuegos de hidrocarburos como fuel, gasóleo, gasolina, queroseno...
- Aplicación en fuegos de disolventes polares, tales como alcohol, acetona, éteres...
- Compatible con todos los equipos del mercado y los sistemas de dosificación (contiene inhibidores de corrosión).
- Se puede utilizar en medios móviles y sistemas fijos de extinción (rociadores, generadores de Alta Expansión, mangueras de primera intervención (RIA), bocas de incendio activadas (PIA)...).

### CERTIFICADOS Y CONFORMIDADES:

- Normas europeas: EN1568 3-4.
- Marina: VERTAS
- Industrias petroleras: GESP.

### PARTICULARIDADES:

- Utilizable al 3% sobre fuegos de hidrocarburos y al 6% sobre fuegos de solventes polares.

### GARANTÍA:

- 5 años.

## MEDIO AMBIENTE

Las materias primas seleccionadas por BIOex para el diseño y el desarrollo del producto antiincendios tienen un impacto mínimo sobre el medio ambiente.

