



# ECOPOLO PREMIUM

SÍN FLÚOR

**Espumógeno sin fluor multi riesgos polivalente** Equivalente

- ▶ a los mejores AFFF certificado 1A/ 1A- EN1568-3
- ▶ Mayor clasificación AR certificado 1A/ 1A- EN1568-4
- ▶ Eficaz en media expansión certificado conforme EN1568-1
- ▶ Eficaz en alta expansión certificado conforme EN1568-2
- ▶ Resistencia a la re-ignición equivalente a las espumas fluoroproteínicas.
- ▶ Eficaz sobre fuegos de clase A y B.

# ECO POL PREMIUM

## Espumógeno **sín fluor** multi riesgos polivalente

- ▶ Equivalente a los mejores AFFF: certificado 1A/ 1A- EN1568-3
- ▶ Mayor clasificación AR: certificado 1A/ 1A- EN1568-4
- ▶ Resistencia a la re-ignición equivalente a las espumas fluoroprotéicas
- ▶ Eficaz en media expansión (certificado conforme EN1568-1) y alta expansión (certificado conforme EN1568-2)
- ▶ Eficaz sobre fuegos de clase A y B



## EFICACIA SOBRE FUEGOS

**¡Un espumógeno SIN FLUOR tan eficaz como los mejores AFFF- AR!**

- ▶ 2002: Convencidos de la nocividad de todos los derivados fluorados, BIOex ya se comprometía en la preservación de nuestro medio ambiente lanzando ECO POL el 1er espumógeno polivalente sin flúor.
- ▶ 2017: BIOex lanza la nueva fórmula ECO POL PREMIUM para obtener mejores rendimientos: :
  - > Sobre fuegos de hidrocarburos: 1A/ 1AEN1568-3
  - > Sobre disolventes polares: 1A/ 1AEN1568-4.

**¡Eficacia consolidada en los fuegos de hidrocarburos y disolventes polares!**

- ▶ La eficacia de ECO POL PREMIUM sobre un fuego de combustible es comparable a la de los espumógenos AFFF (Espuma Formadora de Película Acuosa) que contiene flúor.
- ▶ La propiedad polivalente AR (Resistente al Alcohol) consiste en formar una película de gel protector en la superficie de todo tipo de líquidos polares inflamables.
- ▶ ECO POL PREMIUM ofrece también una resistencia excepcional a la re-inflamación.

## ECO POL PREMIUM

El espumógeno de excelencia sobre fuegos de hidrocarburos y disolventes polares:

- ▶ Eficacia en aplicación directa igual a los AFFF
- ▶ Calidad excepcional de la película protectora sobre disolventes polares
- ▶ Resistencia a la re-ignición equivalente a las mejores espumas fluoroprotéicas
- ▶ Tan eficaz con agua dulce como con agua de mar
- ▶ 100 % exento de derivados fluorados (sín PFC, PFT, PFOA y PFOS)

**¡Un poder espumante que aumenta la eficacia!**

La viscosidad de la espuma generada ofrece un agarre duradero sobre las superficies verticales.

ECO POL PREMIUM es eficaz sobre fuegos de sólidos por sus propiedades humectantes y espumantes.

## CAPACIDAD DE EXTINCIÓN MULTI-RIESGOS / MULTI-APLICACIONES / MULTI-EXPANSIÓN

### UTILIZACIÓN:

- ▶ Aplicable en incendios industriales: vertederos, plásticos, neumáticos...
- ▶ Aplicable en fuegos de hidrocarburos: fuel, gasóleo, gasolina, queroseno...
- ▶ Aplicable en fuegos de disolventes polares: alcohol, cetonas, éteres...
- ▶ Aplicable a fuegos urbanos: basuras, mobiliarios, tejidos...
- ▶ Eficaz en Baja, Media y Alta Expansión.
- ▶ Compatible con la mayoría de los sistemas de dosificación.
- ▶ Se puede utilizar en medios móviles y sistemas fijos de extinción.



## MEDIO AMBIENTE

Espumógeno totalmente sin Flúor, **ECOPOL PREMIUM** no está sometido a las exigencias reglamentarias en vigor y por venir concernientes a la prohibición de los productos con derivados fluorados.

**ECOPOL PREMIUM**, está completamente exento de derivados fluorados (PFC Compuestos perfluorados) conocidos Persistentes en el medio ambiente, Bio-acumulativos y Tóxicos para los seres vivos.

**ECOPOL PREMIUM** está clasificado fácilmente biodegradable. Se degrada rápidamente **sin ningún residuo PBT** (Persistente Bio-acumulativo Tóxico) y no contiene **ningún derivado halogenado**.

La utilización de **ECOPOL PREMIUM** es la alternativa para combinar respeto del medio ambiente y altos rendimientos de extinción.

Según la capacidad de absorción de su estación depuradora y su convenio de vertidos, la espuma **ECOPOLF3 AR Premium** puede eliminarse **sin recurrir a la incineración**.



# ECOPOL PREMIUM

*ECOPOL PREMIUM,  
la solución ecológica ultra eficiente.*



## CERTIFICADOS Y CONFORMIDADES:

- Normas Europeas: EN1568 1-2-3-4

ECOPOL PREMIUM	Versión 3x3	Versión 3x6
EN 1568-1	Conforme	Conforme
EN 1568-2	Conforme	Conforme
EN 1568-3	Agua dulce	1A
	Agua de mar	1A
EN 1568-4	Agua dulce	1A
	Agua de mar	1A

26 / 10 / 17 - V2

- Industrias petroleras: LASTFIRE
- Norma incendios forestales: Certificado CEREN
- Certificaciones en curso : UL 162

## GARANTÍA:

- 10 años

## ELLOS HAN ELEGIDO ECOPOL:

Grandes nombres de la industria petrolífera, química, farmacéutica, nuclear, marina, aeronáutica, aéronautique, bomberos, etc.



Global Projects & Supplies, S.L

e-mail: [comunicacion@globales112.com](mailto:comunicacion@globales112.com) Teléfono +34 91 350 20 55 [www.globales112.com](http://www.globales112.com)