AR/SFFF HEF 3x3%

Espumas libres de Flúor
Espumógeno Multi-Expansión
Ficha técnica ESP 04.07 v00

Descripción del producto

AR/SFFF HEF 3x3% es un espumógeno para la extinción de incendios Clase A y Clase B. El AR/SFFF HEF 3x3% es un espumógeno de alta, media y baja expansión desarrollado para poder extinguir incendios de combustibles líquidos polares y no polares.

La formulación de este producto está libre de fluorosurfactantes y de fluopolímeros. El espumógeno AR/SFFF HEF 3x3% está diseñado para ser aplicado a una concentración del 3% en agua dulce.

Información técnica:

Propiedades físicas	
Densidad (g/ml)	1,12 ± 0,02
pH	7,0 – 8,5
Viscosidad (mm^2/s)	5000
Punto de congelación	-18 ˚C
Temperatura mínima de uso	4˚C
Ratio de dilución	3%

Almacenamiento

La temperatura de almacenamiento del AR/SFFF HEF 3x3% debe mantenerse entre 4˚C y 40˚C.

La espuma debe almacenarse bajo una cubierta adecuada y protegida de la luz solar para mantener sus características originales, preferiblemente en los envases originales.

Compatibilidad

El AR/SFFF HEF 3x3% no debe mezclarse con otros espumógenos. Para cuestiones de compatibilidad, consultar con AG Fire Sprinklers.

Información mediambiental

El concentrado de espuma AR/SFFF HEF 3x3% de AG Fire Sprinklers no contienen PFAS añadidos intencionadamente, incluidos PFOA y PFOS. Al hacer esta declaración AG Fire Sprinklers se basa en la información facilitada por sus proveedores.

Dosificación

La proporción de espumógeno AR/SFFF HEF 3x3% es del 3% cuando se utiliza con hidrocarburos y solventes polares. Para la dosificación debe utilizarse agua dulce.

Equipos de descarga compatibles

El espumógeno AR/SFFF HEF 3x3% es un compuesto muy versátil lo que permite su utilización con una gran variedad de equipos de descarga.

- Generadores de alta expansión
- Sistemas fijos de dosificación
- Cámaras de espuma
- Monitores
- Sistemas de descarga aspirantes



Homologaciones

El producto tiene la certificación EN 1568-1:2018, EN 1568-2:2018, EN 1568-3:2018 y EN 1568-4:2018

Norma	EN 1568-1:2018	EN 1568-2:2018	EN 1568-3:2018	EN 1568-4:2018
Combustible	Heptano	Heptano	Heptano	Solventes Polares
Ratio de dilución	3%	3%	3%	3%
Agua	Dulce	Dulce	Dulce	Dulce
Clasificación	✔	✔	3C	1B

Áreas de Aplicación

El espumógeno AR/SFFF HEF 3x3% proporciona una protección de calidad en áreas de riesgo tales como:

- Hangares
- Aeropuertos
- Puertos
- Sistemas de lucha contra incendios fijos
- Sistemas de lucha contra incendios móviles
- Extracción de solventes
- Tanques de almacenamiento

Información de pedido

El espumógeno AR/SFFF HEF 3x3% está disponible en las siguientes cantidades:

AR/SFFF HEF 3x3% Garrafas de 25 litros

AR/SFFF HEF 3x3% Bidones de 200 litros

AR/SFFF HEF 3x3% GRGs de 1000 litros

ATENCIÓN
Las espumas no deben utilizarse en contacto con equipos eléctricos, ni con productos químicos que puedan reaccionar con el agua. Se recomienda evitar el contacto de la espuma concentrada con la piel. En caso de salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua. En caso de ingestión no provocar el vómito, beba agua y acuda al médico.

El producto presentado en este documento debe instalarse de acuerdo con la última norma publicada de la National Fire Protection Association, Factory Mutual Research Corporation, u otras organizaciones similares y también con las disposiciones de los códigos u ordenanzas gubernamentales siempre que sean aplicables. Esta documentación no tiene carácter contractual. AG Fire Sprinkler se reserva el derecho a cualquier tipo de cambio sin previo aviso.

C/Alfoz de Bricia nº4 | P.I. Villalonquéjar | 09001 Burgos (Spain) | Tlfno: +34 947 28 11 08 | www.agfiresprinkler.com