



AUXQUIMIA
Fire fighting products

THE
FOAM
SOLUTION



AQUAFAT

SOLUCIÓN ACUOSA PARA EXTINCIÓN DE FUEGOS DE CLASE F (ACEITES Y GRASAS)

Solución acuosa de sales orgánicas destinada a la extinción de fuegos clase F (aceites y grasas); aplicando el producto pulverizado sobre fuegos de estos combustibles se consigue una rápida extinción y un rápido enfriamiento, además de una buena resistencia al reenendido, incluso cuando se encuentran a altas temperaturas. Gracias a su composición se consigue evitar la proyección de salpicaduras que se producen cuando se aplican aditivos acuosos a grasas ardiendo, evitando así daños personales y materiales.

UTILIZACIÓN

El AQUAFAT puede utilizarse directamente en cualquier sistema de aplicación por pulverización, pero está concebido principalmente como líquido para la carga de extintores portátiles o instalaciones fijas en cocinas industriales.

DOSIFICACIÓN

Se debe utilizar el producto directamente.

CARACTERÍSTICAS

El AQUAFAT es un producto de baja viscosidad y ligero color amarillento.

SOLUCION ESPUMANTE	
Densidad @ 20°C, gr/cm3	1.25
pH @ 20°C	7.0±0.5
Viscosidad, cono y plato, mPa.s @ 20°C	5
Temperatura de congelación, °C	<-60
Tensión superficial @ 20°C, mN/m	30.0
Tensión interfacial frente al ciclohexano @ 20°C, mN/m	1.5

FORMA DE SUMINISTRO

Se suministra en bidones de plástico de 200 l y contenedores de 1000 l.

ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse a temperaturas entre -50° y +50°C, preferiblemente en sus envases originales bien cerrados. No tiene caducidad. No mezclar con otros aditivos.

⚠ PRECAUCIONES

Las espumas no deben ser usadas en caso de riesgo de contacto con equipos eléctricos; tampoco con productos químicos que puedan reaccionar con el agua. Es recomendable evitar el contacto del producto con la piel. En caso de salpicaduras en los ojos, lavar con abundante agua. En caso de ingestión no provocar el vómito, beber agua y acudir al médico.

