

PRODUCTOS ESPECIALES FOAM FIRE

Espumogeno anti incendios



QUÍMICA RESOLUTIVA



CARACTERÍSTICAS

Foam Fire está indicado para intervenciones contra hidrocarburos, líquidos polares que destruyen la espuma, así como contra hidrocarburos no polares, como por ejemplo, productos derivados del petróleo. Ha sido concebido para producir espuma de baja expansión y es adecuado para las intervenciones con equipos aspersores de agua/espuma. Gracias a sus compuestos fluorados, que forman una película acuosa, este espumógeno también puede utilizarse como solución acuosa espumada / mezclada, p. ej., frente a productos derivados del petróleo. La película de polímeros forma una barrera segura frente al efecto destructivo de la espuma producido por los líquidos polares miscibles con agua. Gracias a sus componentes formadores de película acuosa y a su capacidad inhibidora del encendido prematuro, Foam Fire garantiza una extinción eficaz, rápida y duradera.

APLICACIONES

Foam Fire se puede utilizar con todos los sistemas y equipos de espuma de baja expansión convencionales para combatir incendios de las clases A + B.

PROPIEDADES

Aspecto: Líquido transparente.
Color: pardo.
pH (20°C): 7.5 +/- 0.5.
d (20°C): 1.020+/- 0.020 g/ml.

COMPOSICIÓN CUALITATIVA

Tensioactivos. aniónicos.
Tensioactivos no iónicos.

DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO

El índice de mezcla con agua asciende, según su aplicación, al 1% con productos derivados del petróleo y al 3% con hidrocarburos con alta capacidad destructora de la espuma. Para espumar el Foam Fire pueden utilizarse tanto agua corriente como agua marina, salobre o tratada industrialmente.