

ESPUMA CENTURION

CenturionC6 3% es un excelente agente para el rescate y extinción de incendios de aeronaves (ARFF) u otras aplicaciones manuales para extinguir incendios donde no se encuentran combustibles de solventes polares. También es útil como agente humectante al combatir incendios clase A.

En general, los concentrados de espumas AFFF se pueden utilizar con boquillas y rociadores no aspiradores; sin embargo para lograr la mejor expansión de la espuma y un tiempo de drenado de un 25%, todos los concentrados de espuma deben utilizarse con boquillas aspiradoras y dispositivos de descarga productoras de espuma.

Propiedades físicas típicas

Aspecto	Color amarillo pálido
Gravedad específica a 25 °C (77 °F)	1,02
pH	8,0
Viscosidad a 25 °C (77 °F)	2,0 cST
Punto de congelación	-4 °C (25 °F)
Temperatura mínima de uso	2 °C (35 °F)
Temperatura máxima de uso	49 °C (120 °F)

Lo idóneo es almacenar CenturionC6 3% en su contenedor de embarque original o en tanques u otros contenedores diseñados para el almacenamiento de tales espumas.

Los materiales de construcción que se recomiendan son acero inoxidable (tipo 304L o 316), polietileno laminado cruzado de alta densidad o poliéster de fibra de vidrio reforzado (resina de poliéster isoftálico) con un recubrimiento de capa interior de resina de viniléster (50 a 100 mils). Consulte el boletín técnico de National Foam NFTB100 para obtener más información.

Vida útil, inspección y comprobación

La vida útil de cualquier concentrado de espuma se maximiza mediante las condiciones de almacenamiento adecuadas y el mantenimiento. Entre los factores que afectan la vida útil se incluyen cambios de temperatura fuertes, temperaturas extremas altas o bajas, evaporación, dilución y contaminación por cuerpos extraños. Se han probado concentrados de espuma AFFF de National Foam almacenados de manera adecuada y no mostraron ninguna pérdida significativa de rendimiento contra incendios, aun después de 15 años.



- Concentrado de espuma responsable ante el ambiente.
- Excelente fluidez que proporciona un rápido apagado.
- Adecuado para utilizarse con agua dulce o agua de mar.
- Compatible con dispositivos estándares de dosificación y de producción de espuma.
- Adecuado para utilizarse con agentes extintores compatibles de polvo seco.
- Underwriters Laboratories, Inc.
- Underwriters Laboratories of Canada (ULC).

Los concentrados de espuma AFFF se diseñaron para un rápido apagado de incendio mediante la producción de una delgada película acuosa que se extiende por la superficie del combustible para separar el combustible del oxígeno. Esto se logra al permitir que la solución de espuma se drene rápidamente de la burbuja de espuma, que a su vez afecta su capacidad para sellar a largo plazo y su resistencia al retroquemado.

CenturionC6 3% se utiliza en una concentración de 3% en sistemas contra incendios y aplicaciones manuales para extinguir incendios que implican combustibles de hidrocarburos como petróleo crudo, gasolina y combustibles. No es adecuada para utilizarse en solventes polares o combustibles miscibles con agua, como alcoholes, cetonas, ésteres o éteres. Entre las instalaciones típicas se incluyen sistemas de rocío de agua y espuma, hangares para aeronaves, estantes de carga, áreas de procesamiento, etc.

¡SOMOS FABRICANTES DE EQUIPO CONTRA INCENDIO!

Av. Nicolás Romero s/n Co. Francisco Sarabia. Nicolás Romero Edo. de Méx. C.P. 54473
Tel. (55) 5827 3951 WhatsApp: (55) 6127 3409, (56) 4114 8776, (56) 4532 4971
Mail: ventas2.valtin@gmail.com, ventas3.valtin@gmail.com, ventasvaltin4@gmail.com



VALTIN