

Espumígeno Sintético AFFF. Formador de Film Acuoso

Aplicaciones

CAR-LA S 010 es especialmente apto para combatir incendios originados por inflamables del tipo de los hidrocarburos (naftas, kerosene, gas oil, etc.) sobre los que forma un film acuoso que actúa como supresor de vapores. Su excelente capacidad humectante lo hace apto para combatir incendios de clase "A" (papel, tejidos, plásticos, madera, etc.).

Forma de uso

CAR-LA S 010 se diluye al 1% en cualquier tipo de agua, ya que la dureza o salobridad de las mismas, no afectan su performance. La solución así obtenida se inyecta a través de toberas especialmente diseñadas para producir una mezcla enérgica con el aire y lograr una espuma ligera y de gran fluidez, cuyo volumen es aproximadamente seis veces superior al de la solución que le dio origen (relación de expansión 1:6). Se puede aplicar a través de Cámaras Fijas Superiores, Lanzas, Monitores, Matafuego.

Propiedades Físico-Químicas

- Color: levemente amarillento
- Olor: Glicólico
- pH del producto puro (20 °C): 7.5 - 8.0
- pH de la solución 1% (20 °C): 7.5 - 8.0
- Sedimentación (1500 rpm, 10 min., %): máx. 0.1
- Expansión (equipos estándar, solución al 1%): mín. 6
- Punto de escurrimiento (°C.):

CAR-LA S 010/10 > -10 °C

CAR-LA S 010/20 > -20 °C



3515

Fecha de Revisión: 10/03/09

	CAR-LA S 010/ 10	CAR-LA S 010/ 20
<i>Densidad (20°C, g/cm³)</i>	1.028	1.045
<i>Viscosidad (20°C, cSt)</i>	6.3	9

Ecología

CAR-LA S 010 es biodegradable y no es tóxico.

Almacenaje

CAR-LA S 010 se puede almacenar en su envase original en ambientes cuya temperatura no supere los 50 °C.

Temperatura Min. de Uso

El congelamiento de CAR-LA S 010 no afecta sus propiedades. Previo a su uso llevar el producto a una temperatura 5 °C mayor a la del punto de escurrimiento.

Observaciones

CAR-LA S 010 se entrega con el sello de conformidad de la norma IRAM 3515 en envases plásticos de 20 y 200 lt. de capacidad



Fecha de Revisión: 10/03/09