

# ESPUMA MECÁNICA

**3% - REF.: MR. 302.A**

**6% - REF.: MR. 302.B**

## 1 - Nombre :

- Generador de espuma líquida AFFF 3% => Hidrocarburos
- Generador de espuma líquida AFFF 6% => Hidrocarburos

## 2 - Aplicación :

- Se puede utilizar en equipos con o sin aspiración de aire
- Fuego clase "A" (madera, papel, algodón, telas, plásticos, etc.)
- Fuego clase "B", derivados del petróleo (gasolina, queroseno, aceite, toluol diesel, xilol, etc.).
- Se puede utilizar en sistemas proporcionales:
  - Línea Proporcional (REF.: MR. 540 y 541)
  - Krl Foam Squirt and Launcher ( REF.: MR. 522 )
  - Lanzador de chorros y espuma tipo NPU ( REF.: MR. 520 )
  - Kr Foam Launcher Squirt ( REF.: MR. 521 )
  - Chorro Regulável Agua - Espuma sin Aecización ( REF.: MR. 508 )
  - Remolque mecánico de espuma (REF.: MR. 700 )
  - Cámaras de espuma ( REF.: MR. 950 )

## 3 - Características :

- Estable, presentando una vida útil bastante larga.
- No reduce la capacidad de extinción de incendios, incluso durante el almacenamiento a largo plazo tiempo (siempre y cuando mantenga el embalaje original o tambores especiales).
- Su capacidad de extinción se incrementa cuando se utiliza junto con polvo químico seco
- Se forma una película acuosa para evitar la liberación de vapores de los derivados del petróleo
- Un colchón de espuma excluye todo el oxígeno de la superficie del combustible
- El líquido drenado de la espuma enfría las piezas metálicas.
- Almacenado en bidones de 20 y 200 litros

## 4 - Propiedades Privadas :

- **LGE AFFF 3 % :**  
Debe mezclarse, con agua dulce o agua de mar, en la proporción de 3% de LGE a 97% de agua.
- **LGE AFFF 6% :**  
Debe mezclarse, con agua dulce o agua de mar, en la proporción de 6% de LGE a 94% de agua.

PROPIEDADES A 25°C	
Aparência	Líquido transparente
Massa Específica ( g / ml )	0,935 - 1,050
pH	7,0 - 8,5
Temperatura de Armazenamento ( mín. )	2 °C
Temperatura de Armazenamento ( máx. )	49 °C

**PARA FACILITAR LA SOLICITUD UTILICE LA REFERENCIA**

RUA MINISTRO NÉLSON SAMPAIO , 175 - SÃO PAULO - S.P.  
 TELÉFONO: ( 0XX11 ) 5641 - 50 82 FAX : ( 0XX11 ) 5641 - 50 25  
 e - correo : [mecanicareunida@mecanicareunida.com.br](mailto:mecanicareunida@mecanicareunida.com.br)  
 sitio : [www.mecanicareunida.com.br](http://www.mecanicareunida.com.br)