

ESPUMA MECÂNICA

3% / 6% - REF.: MR. 302.C

1 - Nome :

- Líquido gerador de espuma AFFF / ARC 3% / 6% - Polivalente

2 - Aplicação :

- Pode ser usado em equipamentos com ou sem aspiração de ar
- Incêndio classe " A " (madeira, papel, algodão, tecidos, plásticos , etc.)
- Incêndio classe " B " , derivados de petróleo (gasolina, querosene, óleo, diesel, toluol, etc)
- Solventes Polares (álcool, acetona, éter, etc)
- Pode ser utilizado em sistemas de proporcionamento :
 - Proporcionadores de Linha (REF.: MR. 540)
 - Esguicho Proporcionador e Lançador de Espuma tipo KRL (REF.: MR. 522)
 - Esguicho Lançador de Espuma tipo NPU (REF.: MR. 520)
 - Esguicho Lançador de Espuma tipo KR (REF.: MR. 521)
 - Esguicho Regulável Água – Espuma sem Aeração (REF.: MR. 508)
 - Carreta de Espuma Mecânica (REF.: MR. 700)
 - Câmaras de Espuma (REF.: MR. 950)

3 - Características :

- Estável, apresentando um tempo de vida bastante longo.
- Não reduz a capacidade de extinção de incêndio, mesmo durante armazenamento por longo tempo (desde que mantenha a embalagem original ou em tambores especiais).
- Aumenta-se sua capacidade extintora ,quando usado junto com pó - químico seco
- Quando usado em derivados de petróleo:
 - um filme aquoso é formado para prevenir dos vapores dos derivados de petróleo
 - um colchão de espuma exclui todo o oxigênio da superfície do combustível
 - o líquido drenado da espuma resfria as partes metálicas.
- Quando usado em solventes Polares:
 - uma camada polimérica é formada para prevenir a liberação dos vapores dos solventes
 - um colchão de espuma exclui todo o oxigênio de superfície do combustível
 - o líquido drenado da espuma resfria as partes metálicas.
- Armazenado em bombonas de polietileno de 20 litros ou tambores de polietileno 200 litros

4 - Propriedades Particulares :

- Deve ser misturado, com água doce ou do mar, na proporção de 3% LGE para 97% de água, com incêndio envolvendo derivados de petróleo.
- Deve ser misturado, com água doce ou do mar, na proporção de 6% LGE para 94% de água, envolvendo solventes polares.

PROPRIEDADES 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 O PEDIDO UTILIZE A REFERÊNCIA

RUA MINISTRO NÉLSON SAMPAIO , 175 - SÃO PAULO - S.P.
FONE : (0XX11) 5641 - 50 82 FAX : (0XX11) 5641 - 50 25
e - mail : mecanicareunida@mecanicareunida.com.br
site: www.mecanicareunida.com.br