

Líquido Gerador de Espuma AFFF/ARC 3% - 3%



DESCRIÇÃO

O Líquido Gerador de Espuma AFFF/ARC 3%-3%, é um produto sintético, atóxico, biodegradável, adequado para o combate a incêndios provocados por Hidrocarbonetos, tais como: naftas, querosene, óleos, gasolina, benzeno, tolueno, xileno, etc e Solventes Polares tais como: álcool, éter, acetona, etc. Atende a norma ABNT NBR 15511 para o tipo 5, Classe HC e Classe AR.

APLICAÇÃO

O Líquido Gerador de Espuma AFFF/ARC 3%-3% é especialmente adequado para combater incêndios provocados por petróleo e seus derivados e solventes polares. Totalmente compatível com Pó Químico Seco, deve ser dosado na proporção de 3% de LGE para 97 partes de água doce ou do mar para o combate a incêndio em derivados de petróleo e na proporção de 3% de LGE para 97 partes de água doce ou do mar para o combate a incêndio em solventes polares, pode ser usado em equipamentos com ou sem aspiração de ar.

SHELF-LIFE

Mantido em sua embalagem original, fechada ou em tanques adequadamente construídos e respeitando-se temperaturas de armazenamento dentro da faixa de 0 a 49°C, é esperado um tempo de vida de aproximadamente 15 anos. Todos os Líquidos Geradores de Espuma estocados devem ser testados conforme a norma ABNT NBR 15511 e devem abranger os ensaios laboratoriais e ensaios de fogo.

COMPATIBILIDADE

Devido à similaridade existente entre os Líquidos Geradores de Espuma de mesma natureza química, estes podem ser misturados devendo-se ter em conta o tempo em estoque, qualidade de cada LGE e índices de eventual contaminação. Maiores informações consultar a norma ABNT NBR 15511.

EXTINÇÃO EM DERIVADOS DE PETRÓLEO

O Líquido Gerador de Espuma AFFF/ARC 3%-3% forma um filme aquoso para prevenir a liberação de vapores, um colchão de espuma exclui o oxigênio da superfície do combustível e o líquido drenado da espuma resfria as partes metálicas.

EXTINÇÃO EM SOLVENTES POLARES

O líquido Gerador de Espuma AFFF/ARC 3%-3% forma uma camada polimérica para prevenir a liberação de vapores, um colchão de espuma exclui o oxigênio da superfície do combustível e o líquido drenado resfria as partes metálicas.

EMBALAGEM

Fornecido em bombonas de polietileno de 20 e 50 litros, em tambores de polietileno de 200 litros e containers de 1.000 litros.

