

### *Espuma Super Concentrada para Simulacros e Treinos de Bombeiros*

Ficha Técnica: 2368

REV: 1 2014/11/11

#### **Composição:**

**K-ESPUM** é um composto de tensioativos aniónicos fortemente espumantes, emulsionantes, molhantes, dispersantes e estabilizantes.

#### **Propriedades:**

**K-ESPUM** atua instantaneamente com qualquer tipo de água, mesmo de grande alcalinidade. É biodegradável.

**K-ESPUM** não ataca as mãos, nem os equipamentos de proteção individual (EPI).

**K-ESPUM** é uma espuma que se destina a simular a utilização dos espumíferos tradicionais, concebido para a realização de treinos e simulacros com canhões de espuma, agulhetas ou outros equipamentos de intervenção.

É económico, dado que pode utilizar-se em exercícios, simulando os espumíferos, tradicionalmente muito mais caros, podendo funcionar ainda como retardante na prevenção contra incêndios.

#### **Campo de Aplicação:**

**K-ESPUM** é especialmente indicado para treino e simulação de utilização de espumíferos nos quartéis de Bombeiros e nos centros de treino da Proteção Civil.

#### **Modo de Emprego:**

**K-ESPUM** deve ser aplicado com sistemas de aplicação de espuma, canhões ou “venturis” doseado automaticamente, entre 3 a 6%.

Atenção: O produto destina-se apenas a treino e simulacro de incêndios, nunca devendo ser utilizado em situações de fogo real.

#### **Armazenagem:**

As mudanças bruscas de temperatura, poderão ocasionar separação dos seus componentes, sem alterar as suas características, podendo ser utilizado após agitação e mistura.

#### **Precauções:**

Aconselha-se cuidado na deslocação sobre as superfícies, após aplicação, que poderão ficar escorregadias, enquanto se mantiverem molhadas.

#### **Características**

<b>Aspeto</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Incolor
<b>Aroma</b>	Inodoro
<b>pH</b>	7,2 – 7,8
<b>% Matéria Ativa</b>	21,0 – 23,0

As informações fornecidas por esta ficha técnica, são dadas a título indicativo e baseiam-se no conhecimento e experiência actuais. Não podem levar a qualquer derrogação das nossas condições gerais de venda e em caso algum implicam uma garantia ou responsabilidade quanto à aplicação dos nossos produtos. Recomendamos sempre que possível, um ensaio preliminar para o que terão sempre ao vosso dispor o apoio técnico da Quadratlântica.