IDE_094/2026
Informativo de Declaração Exclusividade

12/11/2026

EMPRESA: REALIZA FERTILIZANTES LTDA.

Solicitamos às empresas nacionais fabricantes dos produtos ou similares abaixo citados que se manifestem, com a devida comprovação e nos termos de nossa Norma de Emissão de Declaração de Exclusividade, em até 05 dias úteis após a divulgação deste informe (até 18h do dia 18/11/2026). Decorrido este prazo e não havendo manifestações em contrário, será expedida a respectiva declaração.

O Realiza Antichamas - Trata-se de um agente extintor organomineral nanotecnológico, apresentado em pó cristalizado concentrado, composto por sais, minerais, celulose e polissacarídeos, classificado como aditivo para água conforme a ABNT NBR 17044-1:2022. Sua atuação combina remoção do oxigênio por contato, resfriamento, retenção de umidade e formação de película protetora, contribuindo para a extinção das chamas, proteção preventiva, formação de aceiros químicos e redução dos riscos de reignição. Possui aplicações nas classes A, B, D e L, abrangendo incêndios florestais, agrícolas, industriais, urbanos, turfas, líquidos inflamáveis, metais combustíveis e baterias de lítio. Apresenta características de biodegradabilidade, atoxicidade, pH neutro, não corrosividade e ausência de PFAS e metais pesados, conforme os parâmetros avaliados. Sua diluição em água doce ou salgada varia de 0,20 a 1.30g/L, com validade de 36 meses em estado sólido, até 60 dias em equipamentos de combate e até 12 meses em reserva técnica, observadas as condições de armazenamento, manutenção e reativação estabelecidas pelo fabricante. A tecnologia possui base científica e documental constituída por pesquisas, ensaios laboratoriais, análises físico-químicas e validações técnico-operacionais, com participação de instituições como USP, UFG, UNIFEI, UFDPar, UFC, SENAI, TECPAR, laboratórios especializados e empresas dos setores industrial e de segurança contra incêndios. As avaliações abrangem eficiência extintora, comportamento térmico, toxicidade, biodegradabilidade, corrosividade, economia hídrica, compatibilidade operacional e proteção contra reignição. O produto também integra atividades técnicas junto à SENASP, LIGABOM, Corpos de Bombeiros Militares de diversos estados brasileiros e instituições internacionais, incluindo a Defesa Civil do Bahrein e o Corpo de Bombeiros de Jacarta, na Indonésia. Além da fabricação e do fornecimento especializado, o Grupo Realiza disponibiliza suporte técnico, dimensionamento de soluções, protocolos operacionais e capacitação profissional por meio da Realiza Academy. Esse conjunto de características tecnológicas, aplicações especializadas, documentação científica e capacidade de suporte constitui o fundamento técnico apresentado para análise e eventual emissão da Declaração de Exclusividade de Fabricação em Território Nacional.