



FICHA TÉCNICA COMERCIAL

Spartoli Indústria Química Ltda

SRF - Schiuma Ritardante di Fiamma

Apresentação	Concentrado líquido biodegradável para geração de espuma retardant de chamas (baixa/média expansão)
Principais Ativos	Água, Sulfactante, Solvente biodegradável, Agente espessante, Sais inorgânicos, Aditivo anti-congelante, Agente retardant de fogo, Agente de estabilização.
Diluição Recomendada	1 parte de concentrado : 9 partes de água (10 % v/v)
Formação de Espuma	10 – 12 × expansão volumétrica
Viscosidade @25 °C	50 – 120 cP
Faixa de pH	6,5 – 7,5
Densidade @25 °C	≈ 1,06 g/mL
Rendimento	≈ 1 m ² /L (camada 3 mm)
Validade	24 meses
Embalagens Disponíveis	5 L, 20 L, 50 L, 200 L e 1000 L
Benefícios-Chave	• Até 5× mais eficiente que água pura • 100 % biodegradável, livre de PFAS e EDTA • Reduz consumo de água até 70 % • Compatível com equipamentos padrões de bombeiros e lavadoras de alta pressão.
Certificações & Conformidades	Atende ABNT NBR 15725 (Espumas) Livre de substâncias listadas na RoHS e REACH