

## Roteor M3 SP

<b>NAZWA CHEMICZNA</b>	Mieszanina związków powierzchniowo czynnych
<b>WYMAGANIA TECHNICZNE</b>	<p>Wygląd zewnętrzny ..... jednorodna ciecz barwy niebieskiej do zielonej, zapach charakterystyczny dla butanolu</p> <p>Gęstość w temperaturze 20 °C, g/ml ..... 1,043 ± 0,020</p> <p>pH w temperaturze (20 ± 1)°C ..... 6,5 ± 9,0</p> <p>Lepkość kinematyczna:</p> <p>- w temp. 20 °C, mm<sup>2</sup>/s ..... max. 10</p> <p>- w temp. -13 °C, mm<sup>2</sup>/s ..... max. 40</p> <p>Osad, %(V/V) ..... max. 0,1</p> <p>Temperatura krzepnięcia, °C ..... -16 ± 2</p> <p>Liczba spienienia 3% roztworu</p> <p>środka w wodzie wodociągowej ..... min. 8</p> <p>Wartość pięciominutowa piany, % ..... max. 10</p> <p>Szybkość wykraplania piany:</p> <p>- wartość 25% (ćwiartkowa), minuty ..... min. 7</p> <p>- wartość 50% (połówkowa), minuty ..... min. 15</p> <p>Napięcie powierzchniowe 3%(V/V) roztworu w temperaturze 20 °C *, mN/m ..... 28 ± 10%</p> <p>* - wykonuje się przy uruchamianiu produkcji, zmianie receptury lub technologii produkcji mogącej wpływać na parametry wyrobu</p>
<b>ZASTOSOWANIE</b>	Syntetyczny 3% środek pianotwórczy do wytwarzania mechanicznych pian gaśniczych: lekkiej, średniej i ciężkiej, przeznaczony do gaszenia pożarów klasy A.