

Roteor 3A3F

CHEMISCHE BEZEICHNUNG

Mischung von Fluorsurfaktanten und Tensiden

TECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Aussehen homogene Flüssigkeit, strohfarben bis gelb
 Dichte in einer Temperatur von 20°C, g/ml..... 1,04 ± 0,02
 pH..... (7 ÷ 8) ± 0,5
 Kinematische Viskosität
 in einer Temperatur von 20°C, mm²/s..... max. 10
 Sediment, %(V/V)..... max. 0,1
 Gefrierpunkt, °C..... max. -19
Schaumfähigkeit 3%-Lösung (V/V) im Leitungswasser:
 Schäumungszahl..... ≥ 5,0
 Geschwindigkeit der Schaumverflüssigung:
 50%-Wert (Halbwertszeit), Min..... min. 5
*Schaumfähigkeit 3%-Lösung (V/V) im Ersatzmeereswasser
 (hergestellt gem. PN-EN 1568 – 3):*
 Schäumungszahl..... ≥ 5,0
 Geschwindigkeit der Schaumverflüssigung:
 50%-Wert (Halbwertszeit), Min..... min. 5
 Anwendungsbereich..... Meeres- und Leitungswasser

ANWENDUNG

Fluorsynthetisches 3%-Schaummittel, das ein Wasserfilm bildet (AFFF), bestimmt zum Löschen von Bränden nichtpolarer Flüssigkeiten. Ein Produkt zum Löschen von A- und B-Klasse-Bränden. Empfohlen insbesondere für Chemie- und Petrochemiewerke sowie Tankstellen.