Fomtec AFFF 3% Ultra LT – środek pianotwórczy AFFF (MED)



Koncentrat pianotwórczy AFFF (piana tworząca film wodny) – mieszanina fluorowych i węglowodorowych środków powierzchniowo czynnych. Film wodny szybko odcina dopływ tlenu do palącej się cieczy, a olejoodporna warstwa piany chroni przed ponownym zapłonem. Do gaszenia pożarów grup A i B (paliwa, oleje, smary), jako piana ciężka i średnia; można stosować z wodą słodką i morską.

Wersja mrozoodporna. Udokumentowany środowiskowo wg HOCNF.

Dane techniczne

- **Rodzaj:** AFFF
- **Dozowanie:** 3% (3 części koncentratu na 97 części wody)
- **Chemia:** krótkołańcuchowa chemia fluorowa C6, bez PFOS
- **Temperatura krzepnięcia:** -25 °C
- **Gęstość (20 °C):** 1,060 ± 0,020 g/ml
- **pH:** 7,3–8,3
- **Lepkość (20 °C):** ≤ 20 mPa·s (20 °C), ≤ 30 mPa·s (5 °C)
- **Liczba spienienia / czas wykraplania 25%:** 7,5:1 / 3 min 20 s (EN 1568-3, prądownica UNI 86)
- **Temperatura przechowywania:** od -24 do 55 °C
- **Trwałość:** ponad 10 lat w oryginalnym, nieotwieranym opakowaniu (w klimacie umiarkowanym)
- **Aprobaty:** MED moduł B i D, EN 1568-3, UL 162, ULC, ICAO poziom B i C, RMRS
- **Opakowania:** kanister, zbiornik IBC; inne – na zapytanie

Producent: Dafo Fomtec AB (Szwecja). Certyfikaty MED, karta techniczna i karta charakterystyki – na zapytanie.