Fomtec ARC 3×3 – środek pianotwórczy AR-AFFF (MED)



Alkoholoodporny koncentrat pianotwórczy AFFF (AR-AFFF). Na cieczach węglowodorowych (olej, diesel) tworzy film wodny odcinający tlen, a na cieczach polarnych (alkohole, aceton, rozpuszczalniki) – polimerową membranę, która ogranicza parowanie i utrzymuje pianę na powierzchni. Do pożarów grup A i B, jako piana ciężka i średnia; z wodą słodką i morską.

Stosowany m.in. na statkach, platformach offshore, w bazach paliw i strefach przeładunku. Udokumentowany środowiskowo wg HOCNF.

Dane techniczne

- **Rodzaj:** AR-AFFF
- **Dozowanie:** 3% na węglowodory i na rozpuszczalniki polarne
- **Chemia:** krótkołańcuchowa chemia fluorowa C6, bez PFOS
- **Temperatura krzepnięcia:** -15 °C
- **Gęstość (20 °C):** 1,040 ± 0,010 g/ml
- **pH:** 6,5–8,5
- **Lepkość (20 °C):** pseudoplastyczny
- **Temperatura przechowywania:** od -14 do 55 °C
- **Trwałość:** ponad 10 lat w oryginalnym, nieotwieranym opakowaniu (w klimacie umiarkowanym)
- **Aprobaty:** MED moduł B i D, EN 1568-3 i -4
- **Opakowania:** kanister, zbiornik IBC; inne – na zapytanie

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