

6% AFF(AR) FILMFOAM A836**DSCRIERE**

6% AFFF (AR) este un spumant ultraeficient, multifunctional. Proprietatea spumantului 6% AFFF (AR) de a forma o pelicula apoasa permite o acoperire rapida a suprafetei incendiate. Ca rezultat, spumantul este extrem de eficient

la incendiile de hidrocarburi, iar prin adaugarea de polimeri speciali este, de asemenea, eficient la focurile de solventi polari. 6% AFFF(AR) este non-toxic, non-coroziv si biodegradabil.

PROPRIETATI FIZICO-CHIMICE	
Aspect	pseudoplastic chihlimbariu
Greutate specifica la 20 °C (g/ml)	1,03
Vascozitate Brookfield (c.s.)	500
pH	7,0 +/- 0,5
Solide nedizolvate (v/v)	mai putin de 0,1%
Punct de congelare (°C)	-15
Punct de curgere (°C)	-14
Tensiune superficiala (dyn/cm)	< 19

APLICATII

6% AFFF (AR) se foloseste cu o rata de inductie de 3% la focuri de hidrocarburi, in situatii in care este necesara o stingere rapida a focului, cum ar fi rafinarii de petrol sau aeroporturi.

6% AFFF (AR) se foloseste la o rata de inductie de 6% pentru focuri de solventi polari, la care pelicula polimerica asigura o stingere rapida si definitiva a focului.

Avantajul acestui produs, care combina toate aceste performante de stingere a focului, permite

operatorului sa se concentreze asupra tehnicii de lupta contra incendiului.

6% AFFF (AR) se poate aplica in situatii de foc la care se folosesc si alte tipuri de spume, fiind compatibil cu pulberi uscate stingatoare.

6% AFFF (AR) a fost creat pentru a conferi cele mai bune proprietati de:

- spuma cu formare de pelicula apoasa
- spuma rezistenta la alcool

DEPOZITARE / TERMEN DE VALABILITATE

6% AFFF (AR) este livrat in butoaie de 200 sau 25 de litri.

La cerere se poate livra si in alte ambalaje.

Cand este stocat in butoaiile originale, materialul prezinta durata mare la depozitare. Durata de valabilitate va depinde de conditiile si temperaturile de stocare. Daca produsul ingheata in timpul stocarii

sau transportului, prin dezghetare este complet utilizabil.

6% AFFF (AR) se poate stoca in containere din metal sau plastic. Pentru stocare in vrac, se pot folosi rezervoare de stocare din otel carbon protejat pe interior cu bitum sau epoxy. Se va evita utilizarea materialelor galvanizate la vasele de stocare si conductele de transport.

PROPORTIONAREA

6% AFFF (AR) se poate proportiona cu usurinta la rata corecta de dilutie folosind echipament conventional, de exemplu:

- amestecatoare de linie cu teava generatoare de spuma
- proportionare cu echilibru variabil de presiune la curgere
- monitoare de spuma
- rezervoare de amestec
- pompe de proportionare