Pomoć i informacije
+387 51 491 148
info@vatropromet.com

Vatrogasno pjenilo Bioline % 3X6 FFFFP-AR

100059

Bioline % 3X6 FFFP-AR Avalanche je visoko učinkoviti višenamjenski film otporan na alkohol koji tvori koncentrat fluoro-proteinske pjene.

Bioline AR-FFFP nije štetan za okoliš i prirodu. Njegova visoka fluidnost čini indukciju lakšom i preciznijom i putem prijenosnih i fiksnih mjernih uređaja čak i pri ekstremno niskim temperaturama. Prednost Bioline AR-FFFP je omjer indukcije od 3% za sve požare klase B, uključujući polarna otapala u svježoj ili morskoj vodi. Glavna prednost Bioline% 3X6 FFFP-AR je omjer indukcije 3% na požarima ugljikovodika i 6% na polarna otapala.

Niska površinska napetost otopine koncentrata vodene pjene omogućuje vodenom filmu da, iako teži od tekućine za izgaranje pluta na površini gorivog ugljikovodika. Posebno odabrani fluorougljični tenzidi "zapečate" mjehuriće od napada polarnih otapala i također pružaju visoko učinkovit plutajući sloj pjene na vrhu polarnih otapala.

Vatrootpornost i pjenjivost:
Bioline% 3X6 FFFP-AR dizajniran je kako bi dao najbolja svojstva:

- Vodena pjena koja tvori film
- Pjena otporna na alkohol

Svojstva pjenjenja ovise o korištenoj opremi i drugim varijablama kao što su temperatura vode i okolina. Prosječna ekspanzija 6:1, prosječno vrijeme izbacivanja 04:30 minuta pomoću UNI 86 ispitne mlaznice.

Doziranje:
Bioline %3X6 FFFP-AR može se lako proporcionalno razrijediti primjenom konvencionalne opreme kao što su:

- Inline induktori
- Uravnoteženi tlak, sustavi s ravnomjernim protokom
- Spremnici
- Oko sustava za doziranje crpki
- Provodnici pjene s vodenom turbinom
- Samoprovodne cijevi i mlaznice
- Oprema mora biti projektirana prema tipu pjene

Ukoliko se pjenilo pravilno skladišti u originalnoj neoštećenoj ambalaži, vijek trajanja se produžuje. Moguće trajanje i duže od 10 godina u odgovarajućim uvjetima (ovisno o temperaturi i uvjetima skladištenja). Preporučujemo da slijedite naše smjernice za pohranu i rukovanje istovremeno osiguravajući povoljne uvjete za skladištenje.

Tehničke specifikacije

Karakteristike	Vrijednost
Forma	Viskozna tekućina
Boja	Tamno smeđa
pH	6 - 8,5
Topljivost	100 %
Specifična gravitacija @ 20°C	1.05 - 1.2 g/ml
Točka smrzavanja	- 5°C