



POŽÁRNÍ BEZPEČNOST

hasičská a záchranářská technika, výzbroj a výstroj

FOMTEC AFFF 1% PLUS / 1litr

Popis zboží:

Fomtec AFFF 1% PLUS je určen na třídu požárů B uhlovodíkových paliv, olejů, nafty a leteckých paliv. Hasivo lze na požářiště dopravit proudnicí na střední a těžkou pěnu. Hasivo je obzvláště vhodné v případech, kdy je zapotřebí rychlé sražení plamenů. Lze jej použít v kombinaci se všemi hasicími prášky a lze jej použít i s kombinovaným hasicím příslušenstvím určeným pro hašení práškem a zároveň i pěnou.

Popis Fomtec AFFF 1% PLUS je vodní film tvořící pěnотvorný koncentrát sestávající se z fluorcarbonu a uhlovodíkových tenzidů smíchaných s různými druhy rozpouštědel, konzervantů a stabilizátorů.

Pěna vytváří vodní film, který rychle zamezí přístupu vzduchu a tím srazí šlehající plameny. Hasící pěna potlačuje uvolňování hořlavých par, ochlazuje povrch hořící látky a zabráňuje opětovnému vznícení.

Přestože je hasící pěna těžší než uhlovodíková kapalina, nízké povrchové napětí ji udržuje na povrchu a umožňuje účinně pokrýt hořící kapalinu.

Fomtec AFFF 1% PLUS je určen pro 1% přimísení se sladkovodní či mořskou vodou. Může být skladován též jako smíšený roztok ve sladkovodní vodě.

Hasební účinnost byla ověřena v souladu s EN1568, část 3.

Dávkování:

Fomtec AFFF 1% PLUS může být jednoduše dávkován pomocí běžného pěnотvorného příslušenství.

Technická data

Vzhled:	jasně jantarová barva			
Specifická hmotnost při 20,0°C:	1,02 kg/l (+/- 0,01 kg/l)			
Viskozita při 20°C:	< 20 mPas			
pH:	7,5 (+/-1,0)	Bod tuhnutí: 0°C		
Obsah pevných nerozpustných látek:	méně než 0,2%			
Průměrné povrchové napětí:	18 g·cm/s2			

Skladování/Životnost

Hasivo se vyznačuje dlouhou dobou životnosti - za standardních podmínek skladování až 10 let. Způsob skladování má vliv na skutečnou životnost hasiva.

Doporučené teploty pro uskladnění +2°C až +55°C, ideální v nerezových či plastových tancích/kontejnerech/kanystrech. V případě zmrznutí je hasivo po rozmražení znovu použitelné. Pro dopravu pěny v rámci jejího skladování je vhodné použít pouze jeden typ kovu u potrubí, armatur, čerpadel, cisteren, a to z důvodu možné elektromagnetické koroze.

Hasivo bylo testováno a certifikováno dle EN1568 část 3.

Země původu: EU/Švédsko

Balení: 25 / 200 / 1000 litrů

Uvedená cena je za 1 litr.





POŽÁRNÍ BEZPEČNOST

hasičská a záchranářská technika, výzbroj a výstroj

Přímo od výrobce jsou k dispozici následující doplňující materiály:

Datasheet (katalogový list)

MSDS (bezpečnostní list)

Certifikace

V případě zájmu najdete kompletní seznam dostupných pěnidel FOMTEC včetně jejich parametrů zde

Pokyny ke skladování, přepravě a čištění nádrží jsou k dispozici zde

Kód zboží:19 002 110

Cena: **210 Kč**

Cena s DPH: **254 Kč**