

TECHNICKÝ LIST

TUHÉ SMÁČEDLO ECO

ZÁKLADNÍ INFORMACE

Tuhé smáčedlo ECO se používá jako přísada do hasební vody, a to výhradně za použití příměšovače (níže popsáno aplikační zařízení) a je určeno k hašení požárů třídy A.

Použitím smáčedla ECO se výrazně (až o více jak 50%) sníží povrchové napětí hasební vody, což je pro zásah při hašení velice důležité. Lepší ochlazování, bezprostřední kontakt s hašeným objektem, či povrchem.

Tuhé smáčedlo ECO vyniká díky svým vlastnostem výrazným snížením spotřeby hasební vody a tím je jeho využití při zásahu v místech, kde je nedostatek, nebo velice obtížná možnost zásobování vodou, např. lesní požáry, travní porosty, seníky, stohy, haldy, apod. nedocenitelná.

Tyto udané přednosti TS ECO mají za následek zvýšenou hasební účinnost, při použití menšího množství hasební vody, což se projevuje nejen v rychlosti zásahu, ale i při zjišťování následných škod po zásahu, které vznikly použitím velkého množství vody.

Tuhé smáčedlo ECO je zdravotně nezávadné a ekologicky šetrné. Neobsahuje fluorované látky. Vzhledem ke své toxicitě a biologické rozložitelnosti lze tento produkt považovat za ekologicky šetrný a biologicky snadno odbouratelný.

