



## Pena za gaÅ¡enje poÅ¡tara Polifoam 3/6S

### Description

Pjena za gaÅ¡enje poÅ¡tara Polifoam 3/6S AFFF-AR 3Ä 6 %, do -5Â°C je mjeÅ¡avina za gaÅ¡enje ugljovodoniÄnih poÅ¡tara i polarnih rastvaraÄa.

SadrÅ¡i fluorirane i ugljikovodiÄne povrÅ¡inski aktivne tvari koje omoguÄavaju dobro stvaranje vodenog filma na povrÅ¡ini veÄine ugljikovodiÄnih goriva i polarnih otapala, suzbijajuÄ i curenje, isparavanje i sprjeÄavajuÄ i njegov kontakt s kisikom. Njegova formulacija pruÅ¡a veliku otpornost na ulje, teÄnost i otpornost na gorenje.

POLYFOAM 3/6S je savrÅ¡eno sredstvo za gaÅ¡enje poÅ¡tara u rezervoarima, skladiÅ¡tima, elektranama, industriji, na brodovima itd. Stopa razrjeÄivanja POLYFOAM 3/6S je 3% u slatkoj ili morskoj vodi za gaÅ¡enje poÅ¡tara ugljikovodika i 6% u polarnim rastvaraÄima (alkoholi, ketoni, etri, estri, amini, itd.) ili kada je potrebno srednje Å¡irenje.

**Ova vrsta pjene vrlo brzo i efikasno gasi vatru, Äak i u malim koliÄinama, i pokazuje odliÄnu otpornost na gorenje.**

### SkladiÅ¡tenje:

Koncentrat treba Äuvati na temperaturama izmeÄu -5 Â°C i +50 Â°C, po moguÄnosti u originalnoj ambalaÅ¡i ili u nehrÄajuÄem Äeliku/epoksidu kontejneri. Izbjegavajte stalni kontakt s ugljiÄnim Äelikom, Å¡eljezom, legurom bakra, aluminijumom itd. Nemojte mijeÅ¡ati s drugim koncentratima pjene bez prethodne potvrde kompatibilnosti.

### Upozorenja!

Pena se ne sme koristiti u kontaktu sa opremom pod električnim naponom, niti sa hemijskim proizvodima koji mogu negativno reagovati sa vodom. Preporučuje se izbjegavanje kontakta koncentrata pjene sa kožom. U slučaju prskanja u oči, isperite sa dosta vode. U slučaju gutanja, ne izazivajte povraćanje, pijte vodu i potražite savjet liječnika.

## **Meta Fields**





**Ts Prod Custom Tab Content :**

Tehnički ke specifikacije:

## Koncentriraj se

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Specifični na težiina @ 20°C       | 1.020     |
| pH @ 20°C                          | 7,0 - 8,0 |
| Viskozitet 375/75 s-1 mPa.s @ 20°C | 70/232    |
| Tačka ka smrzavanja, °C            | <-5*      |
| Najniža tačka ka upotrebe          | - 5 °C*   |

\* Proizvod je dostupan sa nižom tačkom smrzavanja. Molimo kontaktirajte nas za dodatne informacije.

## Rješenje pjene

|  |      |       |
|--|------|-------|
| Stopa razrjeđivanja                                      | 3%   | 6%    |
| Površinska napetost pri 20°C, mN/m demineralizovana voda | 15.7 | 15.7  |
| Međusobna napetost. sa cikloheksanom na 20 °C, mN/m      | 3.5  | 2.7   |
| Pena niske ekspanzije (EN 1568-3)                        | -    | -     |
| Indeks ekspanzije pjene                                  | 7.5  | 8.0   |
| 25% vrijeme izbacivanja, min:s                           | 8:00 | 27:00 |

## Efekat

| Standardno             | EN 1568-3 |       | EN 1568-4 |       |        |       |
|------------------------|-----------|-------|-----------|-------|--------|-------|
|                        | Heptan    |       | Aceton    |       | IPA    |       |
| Akcija                 | Jako      | Jako  | Lako      | Lako  | Lako   | Lako  |
| Stopa razrjeđivanja, % | 3         | 3     | 6         | 6     | 6      | 6     |
| Voda                   | Svježe    | Slano | Svježe    | Slano | Svježe | Slano |
| Gušenje/gašenje        | 2:05      | 1:42  | 1:05      | 0:55  | 1:10   | 0:45  |
| Spaljivanje 25%        | 22:06     | 21:10 | 23:12     | 26:21 | 30:43  | 33:30 |
| Klasifikacija          | IA        |       | IA        |       |        |       |

Pjena vrlo brzo gasi vatru, čak i pri malim količinama nanošenja, i pokazuje odličnu otpornost na gorenje. Proizvod ima sertifikate o odobrenju u skladu sa **EN 1568-3:**

**2008 (Klasa IA) i EN 1568-4: 2008 (Klasa IA)**

