

# SCHAUMLÖSCHMITTEL STHAMEX®-CLASS A 0.5% F-15 / 9071



## Beschreibung des Produkts:

### Produktcharakteristik

STHAMEX®-class A 0,5% F-15 #9071 ist ein hochkonzentriertes, auf der Basis besonders grenzflächenaktiver Wirkstoffe aufgebautes synthetisches Schaumlöschmittel. Die spezielle Kombination aus Tensiden - auf der Basis natürlicher, nachwachsender Rohstoffe -, Stabilisatoren und Frostschutzmittel kennzeichnen die Zusammensetzung dieses leistungsfähigen Schaummittels.

Besonders im Bereich der CAFS-Löschanlagen liegen die Stärken dieses Produktes.

### Eigenschaften

STHAMEX®-class A 0,5% F-15 #9071 dringt schneller als übliche Schaummittel in die Oberfläche des Brandgutes ein und erzielt auf diese Weise einen hervorragenden Kühl- und Löscheffekt. Die hohe Netz- und Löschwirkung kommt besonders in Verbindung mit dem CAFS\*-Löschverfahren zum Tragen. Mit der für das CAFS\*-Verschäumungsverfahren eingesetzten Druckluft wird die Schaumqualität bestimmt. Der Schaum ist besonders feinblasig und stabil. Er haftet lange an den Feststoffen und gibt die austretende Schaummittellösung gleichmäßig an deren Oberfläche ab, die zusätzlich gegen Wärmestrahlung isoliert wird. Die Lösung dringt kontinuierlich in das Brandgut ein und benetzt seine Oberfläche dauerhaft, ohne sofort abzufließen, wie es bei Wasser der Fall ist. Durch gleichmäßige Verdampfung des Löschmittels wird der Kühleffekt verbessert. Die Effizienz des eingesetzten Löschmittels erhöht sich um ein Vielfaches. Gegenüber Wasser wird die Löschmittel- Ausbeute um das 7-8fache gesteigert. Bei Einsätzen innerhalb von Gebäuden werden Wasserschäden deutlich herabgesetzt.

STHAMEX®-class A 0,5% F-15 #9071 ist silikonfrei.

\*CAFS : Compressed Air Foam System (Druckluft-Schaumverfahren)

Artikel-Nr

Produkt

Ihr Preis (exkl. MWST)

---