

BESCHREIBUNG

BIO T6 ist ein synthetisches Schaummittel auf Basis oberflächenaktiver Wirkstoffe, die sich durch eine hohe Schaumbildungskapazität und eine schnelle Wasserhalbezeit auszeichnen.

BIO T6 erzeugt einen instabilen Schaum, der eine schnelle Neuzündung der Brandfläche und damit eine schnelle Rotation der Übungsmannschaften ermöglicht.

Schaumeffekt : **BIO T6** ist für alle Schaumarten geeignet – Schwer-, Mittel- und Leichtschaum und lässt sich mit allen Löschgeräten und -anlagen aufbringen. **BIO T6** kann daher in der Schulung für alle Brandszenarien eingesetzt werden.

▲ Kohlenwasserstoffbrände : **BIO T6** eignet sich für Brände von Kohlenwasserstoffen wie Heizöl, Diesel, Benzin, Kerosin usw.

▲ Umwelt: **BIO T6** stellt keine Gefahr für die Umwelt und ist vollständig biologisch abbaubar.

BIO T6 enthält keinerlei Fluorderivate.



PHYSIKALISCHE DATEN

BIO T6	
Form	gelbe Flüssigkeit
Dichte bei 20°C	1.01 ± 0.02
pH-Wert bei 20°C	7.0 ± 1.0
Viskosität bei 20°C	Newtonsches
Sedimentgehalt	0%
Gefrierpunkt	-1°C
Gebrauchstemperatur	0°C / + 50°C

SCHAUMQUALITÄT

Beschäftigungskonzentration 6%	BIO T6
Schwerschaum	> 7*
Wasserviertelzeit 25%	> 2 minuten
Mittelschaum	> 80*
Leichtschaum	> 500*

* Die Verschäumung und die Absetzzeit sind abhängig vom verwendeten Schaumgeräten.



LEISTUNGEN & ANWENDUNG

BIO T6 kann mit Süßwasser, Brackwasser und Meerwasser verwendet werden. **BIO T6** ist in einer Konzentration von 3-6% zu Übungszwecke auf Kohlenwasserstoffbrände einsetzbar.

GARANTIE- UND SERVICELEISTUNGEN

BIO T6 hat 10 Jahre Garantie, vorausgesetzt, dass es in seiner Originalverpackung und bei den empfohlenen Lagertemperaturen zwischen 0°C und +60°C aufbewahrt wird.

Unser Labor für Qualitätskontrolle bietet Ihnen eine Analyse-Serviceleistung BIO-LAB.

Wir bieten Ihnen auch unseren **24-Stunden-Notservice (Notrufnummer +49 (0) 6805 60067 27)**
Sicherheitsdatenblätter und ökotoxikologische Informationen sind auf Anfrage erhältlich: info@bio-ex.de