

ÜBUNGSSCHAUMMITTEL 1-3%

BESCHREIBUNG

BIO T3 ist ein synthetisches Schaummittel auf Basis oberflächenaktiver Wirkstoffe, die sich durch eine hohe Schaumbildungskapazität und eine schnelle Wasserhalbzeit auszeichnen.

BIO T3 erzeugt einen instabilen Schaum, der eine schnelle Neuzündung der Brandfläche und damit eine schnelle Rotation der Übungsmannschaften ermöglicht.

Schaumeffekt : **BIO T3** ist für alle Schaumarten geeignet – Schwer-, Mittel- und Leichtschaum und lässt sich mit allen Löschgeräten und -anlagen aufbringen. **BIO T3** kann daher in der Schulung für alle Brandszenarien eingesetzt werden.

▲ Kohlenwasserstoffbrände : **BIO T3** eignet sich für Brände von Kohlenwasserstoffen wie Heizöl, Diesel, Benzin, Kerosin usw.

▲ Umwelt: **BIO T3** stellt keine Gefahr für die Umwelt und ist vollständig biologisch abbaubar.

BIO T3 enthält keinerlei Fluorderivate.



PHYSIKALISCHE DATEN

BIO T3	
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	-2°C
Gebrauchstemperatur	0°C / + 50°C

SCHAUMQUALITÄT

Beschäftigungskonzentration 3%	BIO T3
Schwerschaum	> 7*
Wasserviertelzeit 25%	> 2 minuten
Mittelschaum	> 80*
Leichtschaum	> 500*

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



LEISTUNGEN & ANWENDUNG

BIO T3 kann mit Süßwasser, Brackwasser und Meerwasser verwendet werden. **BIO T3** ist in einer Konzentration von 1-3% zu Übungszwecke auf Kohlenwasserstoffbrände einsetzbar.

GARANTIE- UND SERVICELEISTUNGEN

BIO T3 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