

### Eigenschaften

Fluorfrei  
Glykolfrei  
100 % biologisch abbaubar  
Gute Schäumungseigenschaften

### Beschreibung

Fomtec Trainer E-lite ist eine sorgfältig ausgewählte Mischung aus natürlichen, originalen Tensiden, Lösungsmitteln und Stabilisatoren und ist zu 100 % biologisch abbaubar. Es wurde zu Schulungszwecken für alle Brände der Klasse A und B mit einem Mindestmaß an Umweltauswirkungen entworfen. Fomtec Trainer E-lite enthält keine gefährlichen Substanzen und beim Transport ist keine besondere Kennzeichnung erforderlich.

### Anwendung:

Fomtec Trainer E-lite vereint gute Schäumungseigenschaften für Schulungszwecke mit einem Mindestmaß an Umweltauswirkungen. Fomtec Trainer E-lite kann mit einer Entladevorrichtung sowohl mit als auch ohne Luftabsaugung betrieben werden. Trainingsschaum E-lite sollte nicht als lebensrettendes Löschmittel eingesetzt werden.

Trainer E-lite findet Anwendung als Feuerlösch-Trainings-schaum

### Brandverhalten & Schaum

Fomtec Trainer E-lite wurde einzig für die Anwendung als Trainingsschaum entwickelt und sollte nicht als lebensrettendes Löschmittel eingesetzt werden. Bei einer Konzentration von 3 % erhält man gute Schäumungseigenschaften für Schulungszwecke.

### Kompatibilität

Wenn Sie weitere Fragen haben, können Sie gerne Kontakt mit dem Massong Vertriebsteam aufnehmen.

### Technische Daten

|                             |                              |
|-----------------------------|------------------------------|
| Erscheinungsbild            | Klare, gelbliche Flüssigkeit |
| Relative Dichte bei 20°C    | 1,00 +/- 0,01 g/ml           |
| Viskosität bei 20°C         | ≤ 30 mPas                    |
| pH-Wert                     | 6,5 – 8,5                    |
| Gefrierpunkt                | 0°C                          |
| Empfohlene Lagertemperatur  | 0 - 55°C                     |
| Mitgeführte Sedimente (v/v) | Weniger als 0,2 %            |
| Fluorfrei                   | ja                           |

### Auswirkungen auf die Umwelt

Fomtec Trainer E-lite ist zu 100 % biologisch abbaubar, absolut frei von fluorierten Tensiden und Glykolen und weist ein Mindestmaß an Umweltauswirkungen auf. Die Beseitigung von verschüttetem Konzentrat oder Schaumlösung sollte jedoch entsprechend der lokalen Vorschriften erfolgen. Normale Abwassersysteme können Schaumlösungen, basierend auf diesem Schaumkonzentrat-Typ, aufnehmen. Lokale Abwassersystembetreiber sollten diesbezüglich jedoch befragt werden.

Alle weiteren Einzelheiten sind im Material Sicherheitsdatenblatt (MSDS) zu finden.

### Lagerung / Haltbarkeit

Das Produkt hat in der unbeschädigten Originalverpackung eine lange Haltbarkeitsdauer, in gemäßigtem Klima sogar länger als 10 Jahre. Wie bei allen Schaumarten, hängt die Haltbarkeitsdauer von den Lagertemperaturen und -bedingungen ab. Wenn das Produkt während des Transports oder der Lagerung eingefroren ist, ist es nach dem Auftauen vollständig gebrauchsfähig.

Synthetische Schaumkonzentrate sollten ausschließlich in Edelstahl- oder Kunststoffbehältern aufbewahrt werden. Da bei einem Kontakt zwischen Metallverbindung und Schaumkonzentrat Korrosion entstehen kann, sollte nur eine Metallart für Rohre, Anschlüsse, Pumpen und Tanks für die Lagerung von Schaumkonzentraten verwendet werden. Wir empfehlen die Beachtung unserer Lagerungs- und Verarbeitungsrichtlinien, um optimale Lagerbedingungen zu gewährleisten.

### Verpackung

Wir liefern dieses Produkt in 20-Liter-DIN-Kanistern, 25 Liter-Kanistern und in 200 Liter-Fässern. Auf Wunsch erhalten sie auch 1000 Liter-Container oder Bulkware.

| Liter pro Stück | Verpackung    | Artikelnr. |
|-----------------|---------------|------------|
| 20 Liter        | DIN-Kanister  | 125900-181 |
| 25 Liter        | Kanister      | 125900-182 |
| 200 Liter       | Fass          | 125900-183 |
| 1000 Liter      | IBC-Container | 125900-184 |