



BIO FOAM

by **BIOEX**

Ökologisches, synthetisches Mehrbereichschaummittel

- ▶ Ohne Fluor
- ▶ Zur Herstellung von Schwer-, Mittel- und Leichtschaum
- ▶ Verwendbar bei 2 bis 6%
- ▶ Wirksam gegen Kohlenwasserstoffbrände

BIO FOAM

Ökologisches, synthetisches Mehrbereichschaummittel

- ▶ Ohne Fluor
- ▶ Zur Herstellung von Schwer-, Mittel- und Leichtschäum
- ▶ Verwendbar von 2 bis 6%
- ▶ Wirksam gegen Kohlenwasserstoffbrände



LÖSCHWIRKUNG

Die BIO FOAM-Schaummittel wurden ursprünglich als Leichtschäummittel zur Bekämpfung von Kohlenwasserstoffbränden entwickelt. Doch je nach eingesetzter Verschäumungsausrüstung erzeugt BIO FOAM auch einen hoch wirksamen Mittel- und Schwertschaum. BIO FOAM eignet sich besonders gut zur Erzeugung eines Leichtschums zur Bedeckung großer Flächen, beispielsweise für den Einsatz in Flugzeughallen, Lagerhäusern, Laderäumen in Schiffen oder Parkhäusern.

LÖSCHLEISTUNGEN

ANWENDUNG:

- Wirksam als Schwer-, Mittel- und Leichtschaum.
- Geeignet für Brände von Kohlenwasserstoffen wie Heizöl, Diesel, Benzin, Kerosin usw.
- Geeignet für alle Dosiersysteme (enthält Korrosionsschutzmittel).
- Geeignet für mobile und ortsfeste Löschsysteme (Schaumbehälter, Leichtschäumgeneratoren, Schaum-Wasserhydranten usw.).

BESONDERHEIT:

- Frostschutz bis -15°C möglich.

ZERTIFIKATE UND NORMEN:

- Europäische Norm: EN 1568-2.
- Marine: VERITAS.
- Leichtschäum: APSAD R12.

GARANTIE:

- 10 Jahre.

SIE HABEN SICH FÜR BIO FOAM ENTSCHEIDEN:

Unter anderem viele Feuerwehren, Industrieunternehmen und Reedereien in der ganzen Welt.

UMWELT

Die F&E-Abteilung von BIOex hat BIO FOAM als völlig fluorfreies Schaummittel konzipiert. BIO FOAM ist biologisch abbaubar. Der Abbau erfolgt schnell und ohne persistente, bioakkumulierbare, toxische Rückstände

Je nach Absorptionskapazität Ihrer Kläranlage und je nach Ihrer bestehenden Einleitungsvereinbarung müssen keinerlei Rückstände von BIO FOAM verbrannt werden.

