

BIOEX®

● *High Performance Foams*

BIO FOAM

**BRÄNDE VON
KOHLENWASSERSTOFFEN**
SYNTHETISCHE
MEHRBEREICHSSCHAUMMITTEL
OHNE FLUOR

- Zur Herstellung von Schwer-, Mittel und Leichtschaum
- Wirksam gegen Kohlenwasserstoffbrände
- Ökologisch (ohne Fluor)
- Verwendbar bei 2 bis 6%

BIO FOAM



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 (PTF). Je nach Absorptionskapazität Ihrer

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



WIRKUNG

Die **BIO FOAM**-Schaummittel wurden ursprünglich als Leichtschaummittel zur Bekämpfung von Kohlenwasserstoffbränden entwickelt. Doch je nach eingesetzter Verschäumungsausrüstung erzeugt **BIO FOAM** auch einen hoch wirksamen Mittel- und Schwerschäum. **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

ZERTIFIKATE UND NORMEN:

- Europäische Norm: EN 1568-1, -2 und -3
- Schifffahrt: OMI 670, SOLAS

BESONDERHEIT:

- Frostschutz bis -15°C möglich

VERWENDUNG:

- 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, Leichtschaumgeneratoren, Schaum-Wasserhydranten, usw.).

10 Jahre Garantie

THSIE HABEN SICH FÜR BIO FOAM ENTSCIEDEN:

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

BIOEX®

BIOEX SAS

5, chemin de Clape-Loup

69280 SAINTE-CONSORCE - FRANKREICH

TEL. +33 (0)4 74 70 23 81 - FAX +33 (0)4 74 70 23 94

www.bio-ex.de

