

Feuerwehr

Artikelnummer

6 3 2 2 1 5

Beschreibung



Ölsperre Sorbix selbstsaugend DM 20cm L 5m

Unsere erstklassigen ÖladSORPTIONSSPERREN sind wasserabweisend und adsorbieren gleichzeitig Flüssigkeiten auf Öl,- oder Mineralölbasis. Sie sind selbst in vollgesogenem Zustand unsinkbar – der robuste Außenschlauch sorgt für eine höhere Strapazierfähigkeit, der Innenschlauch verhindert das Ausfließen der Füllung. Das innere Seil bietet beim Auslegen und Einholen der Sperre extra Stärke. Zusätzlich verhindern vier Klemmen ein Auseinanderreißen der Sperren beim Einholen. Metallklipse,- und Ringe ermöglichen ein einfaches Verbinden der Sperren miteinander.

Besondere Vorzüge

- Hohe Zug-Belastbarkeit des internen Zugseiles und der Karabinerhaken.
- Spezielles Netz für optimalen Kontakt zwischen Saugkern und aufzusaugendem Stoff.
- Gefüllt mit langfaseriger, hochsaugfähiger Polypropylen-Watte, nicht fußelnd (kein Produktionsabfall).

Sicherheitsempfehlung

Die Ölsperre besteht aus Polypropylen, einem schmelzbaren (Schmelzbereich: 160 -170°C) und brennbaren (Zündtemperatur 430°C) Polymer. Daher ist es entfernt von heißen Oberflächen und offenem Feuer zu halten. Bei Aufnahme von gefährlichen Stoffen ist bei der Handhabung und Lagerung auf die gesetzlichen Vorschriften der aufgenommenen Stoffe zu achten, da diese ihre charakteristischen Eigenschaften beibehalten. Da bei Ölunfällen und bei der Aufnahme leichtflüchtiger Chemikalien explosionsfähige Gas- bzw. Dampf-Luft- Gemische entstehen können, ist auch auf Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladungen zu achten. Auf die Richtlinie „statische Elektrizität“ der Berufsgenossenschaft (ZH 1/1200) wird hingewiesen. Für den Transport des Gemisches aus Ölbinder und aufgenommenem Stoff sind die einschlägigen Vorschriften und Beförderungsrichtlinien zu beachten. Die Entsorgung des Gemisches geschieht vorzugsweise in Müllverbrennungsanlagen – Die Ölsperre verbrennt ohne Rückstände - wobei die Vorschriften über die aufgenommenen Stoffe berücksichtigt

Eigenschaften

- Bindemittel, welches in der Lage ist, Öle und organische Flüssigkeiten aufzusaugen
- einfach und sauber in der Handhabung. Schnelle und unkomplizierte Ausbringung.
- Saugt Öle und organische Flüssigkeiten wie ein Löschblatt auf
- Stoßt Wasser ab, bleibt im vollgesogenen Zustand schwimmfähig
- Staubt nicht und ist arbeitsmedizinisch unbedenklich (Gutachten des Hygieneinstituts Gelsenkirchen)
- Ist witterungsbeständig und lässt sich daher über Jahre lagern
- Kann vorläufig über Deponie, endgültig durch Verbrennen entsorgt werden - richtet sich nach den gesetzlichen Richtlinien für die aufgenommenen Stoffe (Kreislaufwirtschaftsgesetz)
- Aus Polypropylen hergestellt und lässt sich vollständig zu Kohlendioxyd und Wasser verbrennen, ohne Bildung von toxischen Gasen. Der Glührückstand beträgt weniger als 0,05 Gewichtsprozent
- Wurde in den Katalog des Umwelt-Bundesamtes für Sofortmaßnahmen bei Ölunfällen aufgenommen

Erstellt am: 21.02.2023

von: Lukas Schramm