

# FloodSax®

## Antworten auf die häufigsten Fragen zu FloodSax® - FAQ

### Wie werden FloodSax® hergestellt?

Der FloodSax® Textilverbundstoff besteht aus einem Polypropylengewebe. Die Rückseite ist Polypropylenbeschichtet, das absorbierende Medium besteht aus Zellstoff und einem superabsorbierendem Polymer (vernetztes Natrium Polycrylat).

### Ist der Hautkontakt mit FloodSax® gefährlich?

Keine der Komponenten der FloodSax® führt zu Irritationen bei Hautkontakt. Ausnahme ist das absorbierende Polymer, hier kann es schlimmstenfalls zu allergischen Reaktionen kommen. Der Überzug und der Zellstoff sind nicht gefährlich. Unter normalen Bedingungen sogar biologisch abbaubar.

### Wie werden die FloodSax® gelagert?

Die FloodSax® müssen trocken gelagert werden. Sie können sie bei Raumtemperatur und normaler Außentemperatur problemlos aufbewahren.

### Wie muss ich die FloodSax® transportieren?

Es gibt keine speziellen Transportvorschriften für FloodSax®.

### Gibt es besondere physikalische und chemische Eigenschaften?

Der Überzug besteht aus einem Faserfließ. Die Innenseite ist mit einer Plastiksicht versehen. Das absorbierende Material besteht aus superabsorbierendem Polymer-Trockenpulver, gemischt mit vorbehandelten Gewebeflocken, wie man es auch in Babywindeln findet.

### Was passiert wenn die FloodSax® Feuer fangen?

Die FloodSax® sind nur im trockenen Zustand entflammbar. Hier liegt die Schmelztemperatur zwischen 165°C und 170°C. Die Materialien beginnen sich erst bei 300°C zu zersetzen. Die aktiven FloodSax® sind nicht brennbar und werden sogar als BlastSax® zur gezielten Detonation von Sprengsätzen (Sprengschutz) eingesetzt.

### Wie sind FloodSax® nach Gebrauch zu entsorgen?

Unter normalen Bedingungen sind FloodSax® biologisch abbaubar, kompostierbar. Bei einer Kontamination mit Gefahrstoffen wie Benzin oder Öl muss FloodSax® wie sonst auch üblich als Sondermüll, den lokalen Bedingungen entsprechend, entsorgt werden. Ansonsten ist eine normale Entsorgung im Haus- oder Gewerbemüll möglich.

### Kann es mit FloodSax® zu toxischen Reaktionen kommen?

Keine der Komponenten der FloodSax® reagieren toxisch.