



# Elcosorb

## Scheda Prodotto

**ELCOSORB** è un materiale che assorbe **rapidamente e selettivamente** tutti i derivati dagli idrocarburi, una vasta gamma di prodotti chimici e inchiostri tipografici a base d'olio, accidentalmente versati o fuoriusciti, **sia su terreno compatto che nell'acqua**.

**ELCOSORB** è torba trattata in maniera speciale; viene importato dalla Germania ed assorbe in modo efficace petrolio grezzo, gasolio, benzina, olio combustibile, olio vegetale, inchiostri a base d'olio, acetone, benzene etanolo, glicole, metanolo e molti altri prodotti chimici.

L'assorbimento è rapido ed estremamente efficace: 1kg di ELCOSORB assorbe 8 kg di prodotto.

**ELCOSORB** galleggia ed assorbe facilmente e rapidamente il materiale inquinante dall'acqua.

Le fibre della torba assorbono il prodotto inquinante e lo trattengono all'interno delle molecole, è quindi possibile lasciare il materiale sulla superficie senza che l'olio o altro materiale assorbito venga rilasciato.

**ELCOSORB** è purissimo e può essere maneggiato e stoccato senza alcuna precauzione. Essendo assolutamente atossico e biodegradabile può essere utilizzato in ogni luogo e in ogni situazione senza pericolo per l'ambiente.

E' un materiale molto leggero: ha infatti un peso specifico di circa 0,12 kg/l e una durata di stoccaggio illimitata.



**Elcosorb**

**Scheda Prodotto**

**CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE**

Descrizione	Fibra naturale ripulita
Aspetto	Polvere
Colore	Beige scuro
Odore	Inodore
Tossicità	Non tossico, biologicamente degradabile
pH	ca.5 (al 10% in acqua)
Infiammabilità	si accende a ca. 270°C e si consuma senza fiamma
Temperatura di decomposizione	circa 350 °C
Contenuto di ceneri	< del 2%
Densità apparente	0,12 kg/l
Potere assorbente	800%
Tempo di reazione	1-2 secondi
Comportamento in acqua	galleggiante idrorepellente
Impiego	Manuale o meccanico
Conservabilità	Illimitata
Confezione	In sacchi da 7 kg circa 50 litri