

SEPIOLITE 15/30

ASSORBITORE GRANULARE INDUSTRIALE

Destinazione

Prodotto essenziale per le fabbriche, le officine, i piazzali e le aree di lavoro in genere, in cui i liquidi fuoriusciti possono provocare incidenti, fermentazioni, pericoli e odori indesiderati. Fortemente indicata come sostituto di tutti quegli espedienti (carta, stracci, segatura, ecc.) che non rispettano le normative in merito alla sicurezza nei luoghi di lavoro.

Caratteristiche

La Sepiolite (silicato idrato di magnesio) è una argilla sedimentaria naturale. Per la sua particolare struttura la sua eccezionale superficie specifica, la Sepiolite risulta essere un ideale assorbente industriale.

Le caratteristiche peculiari della Sepiolite sono:

- elevatissima porosità
- eccezionale potere d'assorbimento di liquidi, di umidità e di odori
- inerzia chimica
- resistenza meccanica
- assenza di sostanze tossiche (ad es. amianto)
- non infiammabilità

Prodotto granulare specifico per assorbire oli, idrocarburi e solventi dalle pavimentazioni in cemento, asfalto e sulle monocotture dove siano avvenuti spandimenti accidentali.

Impiego

Spargere uno strato sottile di prodotto sulla sostanza versata; dopo qualche minuto rimuovere dalla superficie con la sostanza ormai completamente assorbita.

Dati tecnici

STRUTTURA	granulare
COLORE	grigio, beige
ODORE	inodore
DIMENSIONI MEDIE DEI GRANULI	mm. 0,60 – 1,80 mesh 15/30
DENSITA'	0.65 g/cc $\pm$ 0.05 g/cc (BS 1460)
SOLUBILITA'	insolubile in acqua a 20 °c
ASSORBIMENTO OLIO	60% $\pm$ 5%
ASSORBIMENTO ACQUA	125% $\pm$ 5%
INFIAMMABILITA'	incombustibile
pH (sospensione 10% in acqua)	8.5 $\pm$ 0.5

Smaltimento – Attribuzione Codice CER (catalogo europeo dei rifiuti)

Lo smaltimento deve essere effettuato in conformità alle disposizioni legislative vigenti.

A seconda della situazione, si possono verificare i seguenti casi:

1) se utilizzato come assorbente per oli ed idrocarburi od altri liquidi inquinanti:

Codice 15 02 02* assorbenti, materiali filtranti (inclusi filtri dell'olio non specificati altrimenti), stracci e indumenti protettivi, contaminati da sostanze pericolose

2) se non impiegato e portato allo smaltimento

Codice 15 02 03 assorbenti, materiali filtranti, stracci e indumenti protettivi, diversi da quelli di cui alla voce 15 02 02