



Industrielles Granulat-Absorptionsmittel h1045_11

Feines Sepiolith-Granulat-Absorptionsmittel für Öle und Kohlenwasserstoffe im 20-kg-Sack. Körnung 0,60-1,80 mm und Ölaufnahme von 60%.

Das **industrielle Granulat-Absorptionsmittel** (Modell h1045_11) ist ein feines mineralisches Sepiolith, das speziell für die Sanierung und Sicherung begehrter Flächen bei versehentlichem Verschütten flüssiger Substanzen entwickelt wurde. Konzipiert für **Fabriken, Werkstätten, Vorplätze und Arbeitsbereiche im Allgemeinen**, richtet sich dieses Hilfsmittel an Sicherheitsbeauftragte (SiBe), Umweltmanager und Logistikmitarbeiter, die Böden vorschriftsmäßig und sicher halten müssen. Das Produkt löst das operative Hauptproblem im Zusammenhang mit **auslaufenden Flüssigkeiten, die Rutschunfälle, Gärprozesse, strukturelle Gefahren und unerwünschte Gerüche verursachen können**, und dient als technischer und sicherer Ersatz für nicht konforme Behelfslösungen wie Papier, Lappen oder Sägemehl. Dank der intrinsischen Eigenschaften von Sepiolith (einem wasserhaltigen Magnesiumsilikat) ist das Granulat unbrennbar und inert, ideal zum Aufsaugen von Ölen, Kohlenwasserstoffen und Lösungsmitteln von Werkstattböden.

Technische Merkmale

- **Chemisch-mineralogische Typologie:** Sepiolith (hydratisiertes Magnesiumsilikat), natürlicher Sedimentton
- **Strukturmorphologie:** Mineralisches Granulat mit sehr hoher Porosität
- **Verpackung:** 20 kg Sack
- **Durchschnittliche Korngröße (Körnung):** 0,60 – 1,80 mm (Mesh 15/30)
- **Ölaufnahmekapazität:** 60% ± 5%
- **Schüttdichte:** 0,65 g/cc ± 0,05 g/cc (Methode BS 1460)
- **Löslichkeit in wässriger Umgebung:** unlöslich in Wasser bei 20 °C
- **Brandverhalten:** unbrennbar (nicht entflammbar)
- **pH-Wert (10% Suspension in Wasser):** 8,5 ± 0,5
- **Organoleptische und farbliche Eigenschaften:** geruchlose Granulate in Grau, Beige
- **Ökotoxikologische Eigenschaften:** frei von giftigen Substanzen (z. B. Asbest) und intrinsische chemische Trägheit
- **Mechanische Festigkeit:** trittfestes und bruchfestes Granulat
- **Potenzielle Zuweisung des Abfallschlüssels (EWC 15 02 02*):** Aufsaug- und Filtermaterialien (einschließlich Ölfiler a. n. g.), Wischtücher und Schutzkleidung, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind (bei Verwendung für Öle, Kohlenwasserstoffe oder Schadstoffe)
- **Potenzielle Zuweisung des Abfallschlüssels (EWC 15 02 03):** Aufsaug- und Filtermaterialien, Wischtücher und Schutzkleidung mit Ausnahme derjenigen, die unter 15 02 02 fallen (wenn das Produkt nicht verwendet und zur Entsorgung gebracht wird)

* Die Abbildungen dienen nur zur Veranschaulichung

INFORMATIONEN

- Confezione Sacco



Industrielles Granulat-Absorptionsmittel h1045_11

Industrielles Granulat-Absorptionsmittel h104

: Sacco

