

Pochłaniacz olejów, chemikaliów i innych płynów hydrofobowych
DEUREX Pure
specyfikacja techniczna

Oznaczenie	Wartość	Jednostka
Kolor	biały	-
Konsystencja	bawełnopodobny	-
Gęstość	< 1	g/cm ³



Charakterystyka chemiczna: mieszanina węglowodorów długołańcuchowych

Zastosowanie:

- adsorpcja olejów, chemikaliów i innych płynów hydrofobowych
- ochrona wód (mórz, śródlądowych, słonych i słodkich) – zarówno spokojnych i wzburzonych
- filtr technologiczny
- oczyszczanie ścieków przemysłowych oraz komunalnych
- systemy oczyszczania i zarządzania systemami wody pitnej
- separator olejowy
- usuwanie wycieków: instalacyjnych, maszynowych i pojazdowych

Własności:

- bardzo efektywna i szybka adsorpcja, do dziesięciokrotnej własnej wagi (1 kg DEUREX Pure adsorbuje 6,55 l oleju)
- wyjątkowo duża powierzchnia > 3m²/g
- obojętny chemicznie – nie reaguje z innymi substancjami
- niepolarny

Pochłaniacz olejów, chemikaliów i innych płynów hydrofobowych
DEUREX Pure
specyfikacja techniczna

Ekologiczność:

- absolutnie nieszkodliwy dla środowiska
- doskonała ochrona wód
- brak rozpuszczalności w wodzie
- długoterminowy adsorbent
- ochrona wód gruntowych – długotrwałe utrzymywanie się na powierzchni
- łatwy do oddzielenia od wody
- długotrwała stabilność właściwości
- brak tworzenia pyłu
- nieszkodliwy dla zdrowia



Utylizacja:

- spalanie – przy uwzględnieniu zaadsorbowanych substancji (wartość opałowa 44-45 MJ/kg)
- recykling

Bezpieczeństwo:

- Produkt nie jest niebezpieczny zgodnie z Dyrektywą 1999/45/WE i nie podlega oznakowaniu zgodnie z Dyrektywą 67/548/EWG i Rozporządzeniem (WE) 1272/2008