

72-93 Univerzální sorpční materiál Greenline

Přírodní sorpční materiál pro zachytávání olejů a provozních kapalin

Oblast použití:

Přírodní sorpční materiál určený pro zachytávání olejů, paliv a dalších kapalin v průmyslových provozech, dílnách, zemědělství a na dopravních plochách. Představuje ekologickou alternativu k syntetickým a minerálním sorbentům.

Vlastnosti

- **100% přírodní původ:** vyroben z mletých slupek ovocných jader a kokosových vláken.
- **Vysoká absorpční kapacita:** dokáže nasát cca 11 až 12 litrů kapaliny.
- **Udržitelnost:** biologicky rozložitelná a ekologicky šetrná alternativa k syntetickým nebo minerálním sorbentům.
- **Bez chemie:** materiál je zpracován výhradně mechanicky (čištění, sušení, frakcionace).
- **Účinně váže oleje, uhlovodíky, vodu i jiné kapaliny.**
- **Bezpečná manipulace:** nehořlavý, bezprašný.
- **Protiskluzovost:** na rozdíl od mnoha minerálních sorbentů je po absorpci protiskluzový, což zvyšuje bezpečnost na pracovišti.
- **Ekonomické použití:** postačuje malé množství materiálu.
- **Opakované použití:** při vysušení lze materiál znovu použít (např. v autě).
- **Absorpce směsí kapalin:** dokáže současně vázat olej i vodu (např. při dešti na vozovce).

Způsob použití:

Sorpční materiál rovnoměrně nasypte na znečištěné místo. Nechte působit, aby absorboval kapalinu. Následně jej zameťte nebo odstraňte pomocí lopaty.

Příklady použití:

1. Průmysl, dílny a servisní provozy

- zachytávání úniků provozních kapalin, olejů a paliv v průmyslových provozech nebo autoservisech
- údržba strojů: použití při pravidelné údržbě, kde dochází k odkapávání maziv
- čištění podlah, efektivní odstranění čerstvých i starších olejových skvrn

2. Doprava a záchranné složky

- silnice a parkoviště: odstranění nebezpečných skvrn z dopravních ploch
- dopravní nehody: řešení havarijních úniků (např. při vytečení provozních kapalin z vozidel)
- profesionální využití: pro technické záchranné složky

3. Automobily a osobní použití

- vlhkost v interiéru: absorpce vlhkosti – stačí jednoduše vysušit a znovu použít

4. Domácnost, zemědělství a stavebnictví

- domácnosti: použití při drobných únicích kapalin
- zemědělství: manipulace s kapalinami a zachytávání úniků v hospodářských objektech



Balení: 15 kg pytel

Technické údaje:

absorpční objem	cca 11,5 l
spotřeba	cca 486 g/l
zrnitost	0,125 - 4 mm
kategorie	utěrky a sorbenty



Skladování:

Skladujte na suchém a dobře větraném místě. Chraňte před vlhkostí. Minimální trvanlivost 24 měsíců.

Bezpečnostní pokyny :

Rozhodující je nasáklá kapalina: samotný sorbent je biologicky odbouratelný, ale způsob likvidace závisí na druhu absorbované látky.

- při absorpci neškodných kapalin lze likvidovat jako běžný odpad,
- při absorpci nebezpečných látek je nutná likvidace jako nebezpečný odpad dle platných předpisů,
- při použití v domácnosti lze sorbent po použití likvidovat jako běžný komunální odpad.