

SORBČNÍ TEXTILIE HYDROFOBNI

- NESAJÍ VODU, PLAVOU PO VODNÍ HLADINĚ -

- pro odsávání ropných produktů -

KOBERCE - JEDNOSTRANNĚ NEPROPUSTNÉ KOBERCE - ZPEVNĚNÉ KOBERCE

ROHOŽE - JEDNOSTRANNĚ NEPROPUSTNÉ ROHOŽE

HADI

POLŠTÁŘE

PÁSKY

DRTĚ

UTĚRKY

Vláknový sorpční prostředek pro zachycování a stírání ropných derivátů, tuků a olejů.

Je určen k prevenci a likvidaci ropných havárií a úniků vybraných kapalin škodících životnímu prostředí.

Neobsahuje toxické nebo dráždivé látky, jediné riziko představují unikající látky.

Sorbent je vyroben jednou z nejmodernějších technologií na světě z polypropylenu, který je zdravotně nezávadný.

Je tvořen mikrovláknovým rounem, který nasává ropu a její deriváty v násobcích vlastní hmotnosti. Množství nasáté kapaliny závisí především na jejím povrchovém napětí a viskozitě. Motorové oleje nasává až do výše 16-ti násobku vlastní hmotnosti.

Po nasycení lze sorbent úspěšně regenerovat mechanickým odmačkáním nebo odstředováním. Potom je jeho sorpční kapacita poněkud nižší (poměrná poškození struktury textilie). Dalším způsobem regenerace je extrakce vhodnými rozpouštědly, při které nedochází ke snížení sorpční kapacity výrobku. Po využití lze sorbent spálit v libovolné spalovně, při spalování samotného sorbentu nevznikají žádné nebezpečné zplodiny. Likvidace kontaminovaného sorbentu závisí na látce, kterou je sorbent nasycen.

Při práci použijte potřebné osobní ochranné pomůcky. Vyjměte sorbent z obalu a položte jej tak, aby mohl nasát unikající kapalinu. Podle potřeby přidávejte do zasažené oblasti další kusy sorbentu.

Sorbent s nasátou kapalinou uložte do nádoby, která je vůči nasáté látce odolná, a uzavřete.

Dekontaminaci zeminy a likvidaci zachyceného úniku spolu s použitým sorbentem proveďte v souladu s platnými směrnici, veškeré úniky nebezpečných látek neprodleně ohlaste příslušným úřadům.

Výrobek je schválen hlavním hygienikem ČR a technickým ústavem PO MV.

Upozornění: Sorbenty v různé míře reagují s oxidačními činidly, většina těchto reakcí je potenciálně nebezpečná. Proto i užití ve styku s oxidačními činidly nedoporučujeme.

Bod vzplanutí: 440°C

Barva: bílá nebo modrá

Skladování: - v suchém prostředí (relativní vlhkost max. 60%), bez kontaktu s oxidačními činidly.
- maximálně 4 balíky na sobě, role ve svislé poloze.

Záruka: - 24 měsíců pro nepoužité sorbenty v originálním balení skladované dle předepsaných podmínek.

SORBČNÍ TEXTILIE UNIVERZÁLNÍ

- CHEMICKY ODOLNÉ -
- sají všechny druhy kapalin -

KOBERCE - JEDNOSTRANNĚ NEPROPUSTNÉ KOBERCE - ZPEVNĚNÉ KOBERCE
ROHOŽE - JEDNOSTRANNĚ NEPROPUSTNÉ ROHOŽE
HADI
POLŠTÁŘE
DRTĚ
UTĚRKY

Vláknový sorpční prostředek pro zachycování a stírání téměř všech druhů kapalin.
Je určen k prevenci a likvidaci ekologických havárií a úniků kapalin škodících životnímu prostředí.
Ecosorb neobsahuje toxické nebo dráždivé látky, jediné riziko představují unikající látky.

Sorbent je vyroben jednou z nejmodernějších technologií na světě z polypropylenu, který je zdravotně nezávadný.
Je tvořen mikrovláknovým rounem, který nasává kapaliny v násobcích vlastní hmotnosti. Množství nasáté kapaliny závisí především na jejím povrchovém napětí a viskozitě.

Po nasycení lze sorbent úspěšně regenerovat mechanickým odmačkáním nebo odstředováním. Potom je jeho sorpční kapacita poněkud nižší (poměrná poškození struktury textilie). Dalším způsobem regenerace je extrakce vhodnými rozpouštědly, při které nedochází ke snížení sorpční kapacity výrobku. Po využití lze sorbent spálit v libovolné spalovně, při spalování samotného sorbentu nevznikají žádné nebezpečné zplodiny. Likvidace kontaminovaného sorbentu závisí na látce, kterou je sorbent nasycen.

Při práci použijte potřebné osobní ochranné pomůcky. Vyjměte sorbent z obalu a položte jej tak, aby mohl nasát unikající kapalinu. Podle potřeby přidávejte do zasažené oblasti další kusy sorbentu. Sorbent s nasátou kapalinou uložte do nádoby, která je vůči nasáté látce odolná, a uzavřete. Dekontaminaci zeminy a likvidaci zachyceného úniku spolu s použitým sorbentem proveďte v souladu s platnými směrnici, veškeré úniky nebezpečných látek neprodleně ohlaste příslušným úřadům.

Výrobek je schválen hlavním hygienikem ČR a technickým ústavem PO MV.

Neodolává: Sorbent může reagovat s horkou nebo koncentrovanou kyselinou dusičnou a chloristou, dýmavou kyselinou sírovou při 60°C a kapalným chlórem. Chraňte před ohněm a žářem.

Upoznění: Sorbenty v různé míře reagují s oxidačními činidly, většina těchto reakcí je potenciálně nebezpečná. Proto i užití ve styku s oxidačními činidly nedoporučujeme.

Bod vzplanutí: 440°C

Barva: žlutá

Skladování: - v suchém prostředí (relativní vlhkost max. 60%), bez kontaktu s oxidačními činidly.
- maximálně 4 balíky na sobě, role ve svislé poloze.

Záruka: - 24 měsíců pro nepoužité sorbenty v originálním balení skladované dle předepsaných podmínek.