TECHNICKÝ LIST

pro produkt: Univerzální sorpční rohože, lehké, STANDARD, 50 × 40 cm, 200 ks - MPL 5040



VLASTNOSTI:

Druh sorpce:	univerzální
Řada sorbentů:	STANDARD
Sorpční kapacita:	144 l
Rozměry výrobku:	50 × 40 cm
Provedení sorbentu:	rohož
Mechanická odolnost:	★☆☆☆☆ - standardní
Plošná sorpce:	★☆☆ - lehký sorbent
Perforace sorbentu:	bez perforace
Počet ks v balení:	200 ks
Metoda testování:	(BS 7959-1:2004)
Počet vrstev:	1
Barva:	šedá
Materiál:	polypropylen
Klasifikace odpadu:	15 02 02, 15 01 01
Možnosti likvidace:	spalování, recyklace
Obalový materiál:	výdejní box
Hmotnost:	7,2 kg
Značka:	EUSORB
Registrační č. CAS:	9003-07-0 – 1-propenhomopolymer

POPIS VÝROBKU:

HAPPY END CZ, a.s.
Jankovcova 1037/49
170 00 Praha 7
+420 800 156 944
happyend@happyend.cz
www.happyend.cz
IČO: 25649761
DIČ: CZ25649761

Univerzální textilní sorbent – efektivní řešení pro čistý a bezpečný provoz

Rychle a spolehlivě absorbuje **vodu, emulze i ropné látky (oleje, maziva, PHM)** a pomáhá zvládnout i větší úniky kapalin. Díky **vysoké sorpční kapacitě** udrží pracoviště **čisté, bezpečné a pod kontrolou**.

Efektivní využití materiálu znamená **nižší spotřebu, úsporu skladovacího prostoru a nižší náklady na likvidaci** oproti běžným sypkým sorbentům.

Hlavní výhody:

- **univerzální použití** – voda, emulze, oleje, PHM
- **vysoká sorpční účinnost** – rychlé zvládnutí úniku
- **úspora nákladů i místa**
- **čistá a snadná manipulace**
- vhodný pro **havarijní i preventivní použití**

Doporučené použití:
Provozy s rizikem úniku kapalin – **výroba, sklady, dílny, údržba i technické zázemí**, kde je potřeba zajistit **rychlý zásah a čistý provoz**.

VÝHODY:

Díky velkému vnitřnímu objemu textilie a velkému povrchu mikrovláken má tento sorbent vysokou sorpční kapacitu.

TLOUŠŤKA TEXTILNÍHO SORBENTU:

Lehký sorbent je textilie o nižší plošné hmotnosti a tloušťce. Velmi dobře jej využijete **v případě úkapů** nebo v provozech s nižším zatížením nebo s nižším rizikem velkých úniků nebezpečných kapalin.

PROVEDENÍ TEXTILNÍHO SORBENTU:

Rohože jsou vhodné zejména **pro menší každodenní úkapy** například při údržbářských pracích, čištění nebo netěsnosti zařízení. Vynikající pro dlouhodobé použití.

POUŽITÍ:

Textilní univerzální sorbenty jsou určeny **pro sorpci všech neagresivních kapalin.** Rychle a bezpečně nasají emulze, oleje, tuky, ropné látky, rozpouštědla, vodu, vodné roztoky nebo slabé roztoky chemikálií. Používají se **ve skladových, výrobních nebo opravářských provozech** jako prevence úniku nebezpečných látek nebo řešení havarijní situace při náhlém úniku těchto kapalin. Použití těchto sorbentů vám zajistí:

- čistotu a pořádek na pracovišti

HAPPY END CZ, a.s.
Jankovcova 1037/49
170 00 Praha 7
+420 800 156 944
happyend@happyend.cz
www.happyend.cz
IČO: 25649761
DIČ: CZ25649761

- vyšší bezpečnost práce
- splnění požadavků legislativy na ochranu životního prostředí

BALENÍ:

Sorbenty jsou dodávány v **praktickém výdejním boxu**, který je chrání, aby nebyly před použitím znečištěny a znehodnoceny. **Pomáhá zachovávat sorpční kapacitu** (při plošném dlouhodobém zatížení se může sorpční kapacita snížit ztrátou volného objemu). Díky tomuto balení je sorbent připraven k okamžitému použití.

UPOZORNĚNÍ:

Tyto sorbenty nelze použít pro odsávání ropných látek z hladiny vody, protože přednostně absorbují vodu a vodné roztoky, a proto klesají ke dnu.

LIKVIDACE POUŽITÝCH SORBENTŮ:

S použitými sorbenty je nutné nakládat v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, a příslušnými interními předpisy. Způsob nakládání závisí na vlastnostech zachycených kapalin a výsledného odpadu. Použité sorbenty je nutné správně zařadit podle druhu a kategorie odpadu a předat subjektu oprávněnému k nakládání s daným odpadem, pokud nejsou zpracovány jiným zákonem povoleným způsobem.

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:

Sorbenty slouží k pohlcování rozlitých kapalin, jako jsou oleje, chemikálie nebo voda. Při použití je důležité dbát na to, aby se látky nevdechovaly, nejedly ani nepřišly do kontaktu s pokožkou. Po použití je nutné sorbenty správně zlikvidovat podle předpisů o nakládání s odpady, aby nedošlo k riziku kontaminace nebo nebezpečí pro zdraví.

VÝROBCE:

HAPPY END CZ, a.s., Jankovcova 1603/47a, 170 00 Praha 7, www.happyend.cz, happyend@happyend.cz

V Praze dne 14. 11. 2026