

# TECHNICKÝ LIST



## Olejoyé sorpční rohože, silné, PREMIUM, 50 × 40 cm, perforace, 100 ks - OPHF 5040

### VLASTNOSTI:

Druh sorpce:	olejová
Řada sorbentů:	PREMIUM
Sorpční kapacita:	101 l
Rozměry výrobku:	50 × 40 cm
Provedení sorbentu:	rohož
Mechanická odolnost:	★★★☆☆ - vysoká
Plošná sorpce:	★★★ - silný sorbent
Perforace sorbentu:	příčná
Počet ks v balení:	100 ks
Metoda testování:	(EDANA 10.4-02)
Počet vrstev:	2
Barva:	bílá
Počet útržků:	200
Rozměry útržku:	25 × 40 cm
Materiál:	polypropylen
Klasifikace odpadu:	15 02 02, 15 01 01
Možnosti likvidace:	spalování, recyklace
Obalový materiál:	výdejní box
Hmotnost:	6,8 kg
Registrační č. CAS:	9003-07-0 - 1-propenhomopolymer

### POPIS VÝROBKU:

Na výrobu sorpční rohože byl použit **polypropylen**, který se vyznačuje chemickou a mechanickou odolností. Rohož patří do produktové řady **PREMIUM**. Tyto textilní sorbenty jsou účinným a jednoduchým prostředkem pro zachycení úkapů na **menším prostoru**, např. na pracovním stole nebo odkládací ploše. Dodáváme je v rozměru **50 × 40 cm**.

### VÝHODY:



Speciální typ pojení ve tvaru plástve zajišťuje vyšší pevnost sorbentu.

#### **TLOUŠŤKA TEXTILNÍHO SORBENTU:**

**Silný sorbent** je textilie o vyšší plošné hmotnosti a tloušťce. Díky tomu dokáže nasát **velké množství uniklých kapalin**. Nejlépe jej využijete v provozech s rizikem velkých nebo stálých úniků nebezpečných látek.

#### **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 olejové sorbenty jsou určeny pro sorpci olejů, benzínu, nafty, rozpouštědel a jiných kapalin na bázi ropy. Díky hydrofobním vlastnostem se využívají **k selektivnímu oddělení ropných látek z hladiny vody**. Používají se také **ve skladových, výrobních nebo opravářských provozech** jako prevence úniku ropných látek nebo řešení havarijní situace při náhlém úniku těchto kapalin. Použití těchto sorbentů vám zajistí:

- čistotu a pořádek na pracovišti
- vyšší bezpečnost práce
- splnění požadavků legislativy pro ochranu životního prostředí

#### **PERFORACE:**

Perforace umožňuje odtrhnout potřebný kus textilie a lépe využít plochu sorbentu. U tohoto sorbentu OPHF 5040 **příčná perforace** umožňuje přizpůsobit se potřebám konkrétního pracoviště, například zakrýt jím členité povrchy.

#### **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.

#### **LIKVIDACE POUŽITÝCH SORBENTŮ:**

Likvidace použitých sorbentů se řídí podle vlastností absorbovaných kapalin, dle interních pokynů pro manipulaci s chemikáliemi a také dle zákonů – důležitými zákony jsou č. 185/2001 Sb. o odpadech nebo zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a směsích. **Nebezpečné odpady doporučujeme předat specializované firmě pro likvidaci nebezpečných látek.**

V Praze dne 25. 5. 2023