

# TECHNICKÝ LIST



## Chemické sorpční rohože, střední, STANDARD, 40 × 50 cm, perf., 100 ks - CPH 5040

### VLASTNOSTI:

Druh sorpce:	chemická
Řada sorbentů:	STANDARD
Sorpční kapacita:	113 l
Rozměry výrobku:	40 × 50 cm
Provedení sorbentu:	rohož
Mechanická odolnost:	★☆☆☆☆ - standardní
Plošná sorpce:	★★★ - střední sorbent
Perforace sorbentu:	podélná
Počet ks v balení:	100 ks
Metoda testování:	(EDANA 10.4-02)
Počet vrstev:	1
Barva:	žlutá
Počet útržků:	200
Rozměry útržku:	20 × 50 cm
Materiál:	polypropylen
Klasifikace odpadu:	15 02 02, 15 01 01
Sorpční kapacita oleje:	113 l
Sorpční kapacita vody:	54 l
Možnosti likvidace:	spalování, recyklace
Obalový materiál:	výdejní box
Hmotnost:	6 kg
Značka:	EUSORB
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 **STANDARD**. 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 **40 × 50 cm**.

#### **VÝHODY:**

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

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

**Středně silný sorbent** je textilie o střední plošné hmotnosti a tloušťce. **Zajišťuje dostatečnou sorpci uniklých kapalin.** Velmi dobře jej využijete při úklidu nebo prevenci v provozech, kde dochází k běžným únikům 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 chemické sorbenty se používají **pro sorpci těch nejagresivnějších kapalin**, včetně kyselin, hydroxidů nebo neznámých kapalin. Umožňují jejich snadný, rychlý a bezpečný úklid. Jsou vhodné především **do chemických provozů** a všude tam, kde se manipuluje s nebezpečnými a agresivními chemikáliemi. Použití těchto sorbentů vám zajistí:

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

#### **PERFORACE:**

Perforace umožňuje odtrhnout potřebný kus textilie a lépe využít plochu sorbentu. U tohoto sorbentu CPH 5040 **podélná 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