TECHNICKÁ DATA HGH1234

Název výrobku: **HYDROFOBNÍ SORPČNÍ HAD-ŠPAGETOVÝ**
Firemní označení: **HGH1234**

Dodavatel:
REO AMOS, spol. s r.o.
Provozní 5560/1b , 722 00 Ostrava -Třebovice
tel.: 596 966 455 fax.: 596 966 460
E-mail: reoamos@reoamos.cz
WWW.REOAMOS.CZ

Technický popis: hydrofobní sorpční náplň (jemné proužky) nesená síťovaným obalem tvaru válce. Na obou koncích osazena karabinkou a kroužkem pro snadné napojování více hadů k sobě.

Doporučené užití:
- sorpční norná stěna pro likvidaci ropných havárií
- prevence ropných havárií na výstupech z ČOV
- dočišťování vod za lapoly; trvalá absorpce malých množství ropných látek z vody
- pro lokalizaci ropné havárie na vodní hladině i pevném povrchu

Složení:

náplň (97%)	obal (3%)
polypropylen	polypropylen

Parametry:

Průměr (cm)	12
Délka (m)	3
Hmotnost balení (kg)	10,0+-10 %
Sorpční kapacita balení*(l)	135
Barva	bílá
Balení (ks)	4 HGH1234 1 ks

Chem. odolnost: oleje, ropné látky, voda, ředěné vodné roztoky anorganických solí, roztoky alkálií a kyselin (do 10 %).
Na požádání zašleme chemickou odolnost vůči konkrétní látce.

Toxicita: výrobek je netoxický. Absorbenty nemění toxicitu ani agresivitu naabsorbovaných látek.

Ochrana zdraví: výrobek je zdravotně nezávadný.

Recyklace: vymačkáním nebo odstředěním.

Záruka: 24 měsíců od data prodeje pro nepoužitý výrobek skladovaný v suchém prostředí bez kontaktu se silnými oxidačními činidly a slunečním zářením.

Likvidace: spálením s přihlédnutím ke složení naabsorbované látky, která je určující pro spalovací proces. Sorpční prostředky nesnižují bod hoření a nemění chemickou podstatu naabsorbovaných látek.

** Sorpční kapacita je stanovena pro střední olej při teplotě 23° C a rel. vlhkosti vzduchu 35%..*

Návod k použití

HGH1234 - hydrofobní sorpční had-špagetový

Hydrofobní záchytní sorpční hadi pohlcují ropné látky, nesají vodu ani při dlouhodobém použití.

Postup při likvidaci úniku ropných látek:

1. **Zvolte potřebné množství záchytných hadů,**
   případně navažte jednotlivé hady na potřebnou délku.

2. **Položte záchytné hady kolem ropné skvrny, případně přehraďte vodní tok sorpční nornou stěnou ve směru toku uniklé kapaliny**.
   Ropná látka rychle nasává do záchytných hadů až do úplného nasycení sorpční kapacity (souvislé tmavé zbarvení).

3. **Vyměňte v případě úplného nasáknutí, případně poškození materiálu .**
   Po likvidaci havárie stáhněte použité hady a uložte do připraveného obalu na nebezpečné látky.

Likvidaci použitého materiálu proveďte v souladu s platnými směrnicemi!

POZOR!
Při použití záchytných hadů jako sorpční norné stěny na vodních tocích je třeba stěnu upevnit na obou březích a pevně napnout pod úhlem 45^0 - 60^0 v závislosti na rychlosti toku.
Na vodním toku doporučujeme umístit více norných stěn za sebou.
Sorpční norné stěny jsou účinné do max. rychlosti toku 0.7 ms^{-1}.

Vzhledem k různým podmínkám jednotlivých případů použití, nepřebírá dodavatel žádné záruky, povinnosti a odpovědnost ve spojení s nesprávným používáním zde uvedených informací.

V Ostravě dne 5. 11. 2014

Ing. Ondřej Stoniš