

高機能油脂吸着剤 スーパーオイルグリッパー

POINT

マイクロファイバー繊維による吸着

従来製品：表面に油がまとわりつくイメージ

スーパーオイルグリッパー：油が綿の中に浸透していく

特長

- ・吸油性能が自重の35倍（従来製品は自重の8～12倍が平均）
- ・素材比重が0.034と非常に軽く水中に沈まない
- ・水面に浮いた油膜（ギラ）を最大限まで処理
- ・水を吸わないので水中での使用も可能
- ・油が垂れないので、回収がとても容易
- ・油回収時に油処理剤や合成洗剤などを使用しないで回収できる
- ・素材自体が有毒ガスを出さない

様々な場面でご利用いただけます



飲食店厨房のグリスト
ラップ油回収



工場の廃油処理対策
油水分離槽の浮上油回収



水上（海上）の油流出対策



メンテナンス時の
オイル拭き取り

仕様

製品名	スーパーオイルグリッパー (1kg 詰)	スーパーオイルグリッパー (10kg 詰)
型番	FSOG-49-01	FSOG-342-10
原料	PP 樹脂	
比重	0.034(出荷状態の圧縮比率)	
梱包寸法	W350×H350×D400(mm)	W800×H750×D570(mm)
重量	1kg	10kg
備考	・吸水性なし（水を吸いません） ・あらゆる油脂を吸着可能（流動性のない油脂を除く） ・可燃性（引火点 300℃） ・水面に浮いた油脂を最大限まで処理（乳化分散剤不要） ・リサイクル（再生燃料化が可能） ・使用後の処分（産廃処理 / リサイクル処理が可能）	



※綿の形状を押し潰して
使用しないでください。

品質改良、安全性向上のため、予告なく製品の仕様を変更する場合がございます。

販売元

篠原電機株式会社 URL:<http://www.shinohara-elec.co.jp>

本社 〒530-0037 大阪市北区松ヶ枝町6番3号 TEL 06-6358-2655 FAX 06-6357-7409
 大阪 〒530-0037 大阪市北区松ヶ枝町6番3号 TEL 06-6358-2621 FAX 06-6357-6378
 東京 〒143-0011 東京都大田区大森本町2丁目20番6号 TEL 03-3767-9300 FAX 03-3767-9308
 京都 〒601-8308 京都市南区吉祥院向田東町10番地 TEL 075-313-8581 FAX 075-313-8660
 中部 〒461-0011 名古屋市中区白壁2丁目4番30号 TEL 052-971-7701 FAX 052-950-2480
 北関東 〒330-0063 さいたま市浦和区高砂3丁目14番14号 TEL 048-822-7773 FAX 048-822-7444
 神戸 〒652-0812 神戸市兵庫区湊町2丁目3番7号 TEL 078-512-5345 FAX 078-574-2525
 沼津 〒410-0053 沼津市寿町21番5号 TEL 055-923-1767 FAX 055-923-1769
 茨城 〒312-0054 茨城県ひたちなか市はしかべ2丁目1番10号 TEL 029-354-0301 FAX 029-354-0302
 山口 〒745-0844 山口県周南市速玉町1番26号 TEL 0834-21-5061 FAX 0834-21-5062
 金沢 〒921-8807 石川県野々市二日市55番地1 TEL 076-287-6850 FAX 076-287-6851
 淀川事業所 〒555-0012 大阪市西淀川区御幣島1丁目12番20号 TEL 06-6472-0039 FAX 06-6472-7755
 受注センター 〒530-0037 大阪市北区松ヶ枝町6番3号 TEL 06-6136-1811 FAX 06-6136-1815

製造元

FORVICE 日本フォームサービス株式会社

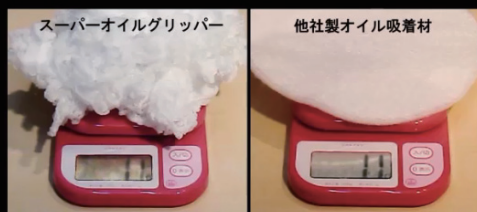


スーパーオイルグripperと他社オイル吸着剤との比較

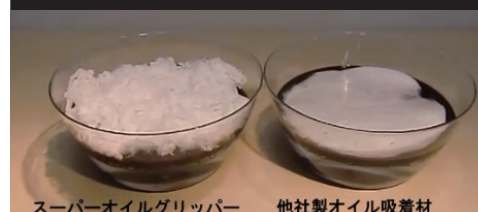
水1500ml 重油250mlを用意



スーパーオイルグripper 11g
他社製オイル吸着剤 11g



同じ重さで1分30秒検証



スーパーオイルグripper 他社製オイル吸着材



20秒経過

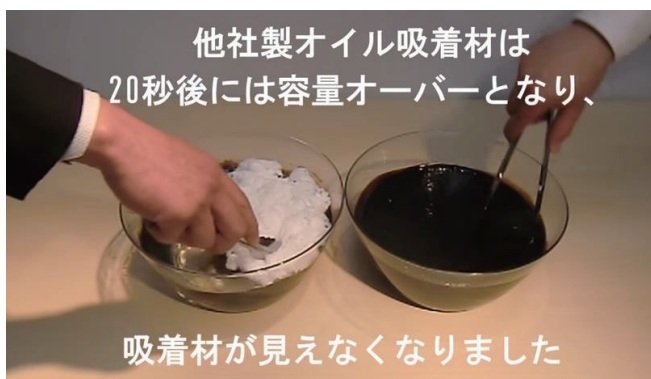


1分30秒後



他社製オイル吸着材は
20秒後には容量オーバーとなり、

吸着材が見えなくなりました



検証結果

スーパーオイルグripperは油も垂れず、
吸着力がとても優れている事がわかります



※当社測定による

使用事例

地震により某工場重油タンクのバルブが外れ約1900Lの重油が水路に流出。

吸着マットが油だけでなく水まで吸い込んでしまうので、すぐに使えなくなりスーパーオイルグripperを使用。

上流側から下流側に何箇所かスーパーオイルグripperを設置し、フィルターとして使用することで効果が確認できたのでドラム缶を改造したフィルター装置にスーパーオイルグripperを組み合せ上流から吸上げた水を通すための簡易フィルター装置を作製。



油が浮いている



他社吸着マット

水も一緒に吸い込むためすぐ吸着しなくなり使えないとの事で回収された



スーパー
オイルグripper



他社吸着マット

スーパー
オイルグripper



上流側

下流側

