

スーパーアタック M10(中)

抜群の油吸着力で自然環境や
労働環境保全に大きな効果



用途	高性能油吸着剤
商品サイズ(厚み)	50 cm×50 cm (4 mm)
材質	ポリプロピレン素材
入り数(重量)	50枚前後(約5kg)

<用途>

高性能油吸着剤

<特長>

- * 素材はポリプロピレンで親油性が極めて高く、かつ撥水性に富み、繊維内に吸着した油を長時間保持できる性能があります。
- * 浮上油であれば、どの油脂でも吸着しますので、鉱物油(重油等)から動植物油までの広範囲な用途に使用できます。
【主な対応油】A重油、C重油、機械油、灯油、動植物油
- * 様々な現場で各種油処理に役立ち作業環境を守ります。
- * 水は吸収せずに油のみを効率よく吸着・保持します。

■スーパーアタックでの油吸着材試験成績結果(寿環境機材株式会社パンフレットより抜粋)

油吸着量	13.25 g/g	吸油量の測定法	吸水量	0.27 g/g	吸水量の測定法
	1.11 g/cm ³	1枚のテストピース(100mm×100mm)を20℃の油面に浮かべ、5分間静置後回収し、金網上へ5分間放置。その重量を測定する。		0.02 g/cm ³	1枚のテストピース(100mm×100mm)を20℃の水面に浮かべ、5分間静置後回収し、金網上へ5分間放置。その重量を測定する。

海洋汚染防止法における油吸着量の規定は同測定方法において、B重油で6g/g以上、0.8g/cm³以上で、吸水量の規定は1.5g/g以下、0.1g/cm³以下です。

※試験方法は「国土交通省船舶局長通達(船査第655号昭和52年12月16日)による」ものです。

<主に使用される場所>

- * 自然環境の油汚染拡大を防ぐため。魚介類養殖場・海苔漁場等の保護に。
- * 一般工場の廃水処理槽の浮上油回収や、配管ライン・作業床・メンテナンスの油処理等に。
- * 自動車や電車などの車両整備工場・ガソリンスタンドでの排水ピットの浮上油回収、廃油処理に。
- * 学校・病院・レストラン等の厨房の動植物油の回収に。

<ご注意>

- * 製品の性質変化を防ぐため、常温・常湿の直射日光の当たらない室内にて保管してください。
- * 使用後の廃棄につきましては、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること。
- * 製品の仕様は製品改良その他のため予告なく変更することがあります。

日本工業化学株式会社

TEL : 052-444-5800

FAX : 052-443-0734