



溢れた油も瞬時に吸着して 添加バクテリアが油を生分解！！ **エコット スポンジ**

ISO14001を取得の企業の皆様にお知らせです。
 エンジンオイル・軽油・原油・重油などを「瞬時」に吸着！
 工場・運送車・作業員まで環境に配慮！



品番：ES-10

原料は「再生綿」「堅果」の天然植物由来！



一度、吸着した油はかんたんには「染み出しません！」
 おがくず・セラミック系・ピートモス系吸着剤よりも
 優れています！油（炭化水素）を生分解するので
 産業廃棄物処理コストも削減！

他吸着剤 との 性能比較

商品 比較項目	エコット スポンジ	おがくず	セラミック 吸着剤	ピートモス 吸着剤
油の分解	◎	×	×	×
吸着量	◎	×	△	◎
床滑り解消	◎	×	×	○
作業時間	1分程度	20-40分	20-40分	2-3分
産廃処理	不要＊	必要	必要	必要

* 炭化水素以外は分解できないので、その他の有害成分が含まれる場合は各行政の指示に従って適正に処理して下さい

結論：素早く油を回収できて手間いらずしかも油分解で産廃不要はエコットスポンジだけ！

実際に分解できる油（炭化水素）はウラ面に記載！

床の油汚れ・手についた油・水に浮いた油 ** にも使用できます。

吸着した油は雨に濡れても殆ど染み出さずに、内部のバクテリアが分解して水と炭酸ガスに生分解！
使用しているバクテリアはWHO（世界保健機構）でも安全性（レベル1）が認められています。

** 製品の比重が 1.25. なので吸着後は速やかに水中から回収して下さい。

油の吸着から分解まで



注意：分解が終わると「見た目」は元に戻りますがバクテリアは死滅しており油分解性能は無くなりますので適正に処分して下さい。

今までに確認されている分解できる炭化水素例（※分解速度は種類により2～12週間です。）

料理用オイル	軽油	ニトロアニリン	トルエン	テトラヒドロフラン
原油	ブタノール	パラフィン油	ニトロアニリン	1, 2ジクロロエタン
ガソリン	ベンゼン	油性ドリル液	クロロメタン	クロロベンゼン
灯油	モーターオイル	シクロヘキサン	ヘキサクロロベンゼン	
アセトン	ジェット燃料	イソブタノール	切削油（一部不可）	
ペンタン	エタノール	アセトニトリル	イソプロパノール	ジクロロベンゼン
重油	フェノール	イソプレン	プロパノール	シンチレーション液
メタノール	酢酸アミル	トウモロコシ油	メチルフェノール	ヘプタン
LLC（不凍液）	キシレン	ナフタレンなど炭化水素製品全般		



製品仕様

商品名	エコット スポンジ
重 量	1 0 k g *1
サイズ	50×60×8cm
原 料	再生綿・堅果
開封後	湿気を避ける

■本仕様は改良のため予告なく変更することがあります。 *1 商品の重量は乾燥等により軽くなる場合があります。

油を分解する姉妹品：エコット リキッド（品番：E L - ）

特 徴：地場バクテリアを増殖し油を生分解

（用 途）油汚染された土壌・床・路面浄化

河川油流出時の処理剤

※本薬剤にはバクテリアは含まれておりません



お問い合わせ先