

新技術情報提供システムNETISに登録していた商品です

震災復旧・復興支援商品

油吸着分解材「スノム」のNETIS掲載期間は終了しています。



Ministry of Land, Infrastructure and Transport

油問題を
解決する。

ゼロエミッション
植物性

再流出させない
保持力

水をはじく
撥水力

とっても早い
吸着力

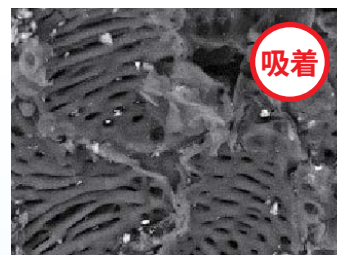


油を迅速にゲル化、あとの処理が簡単です！

スノムゲル化材 (SW)

商品特徴

- 油や溶剤を速やかに吸着・ゲル化し処理を容易にします。
- 攪拌しないで即ゲル化します。
- 油や溶剤を吸着・ゲル化し水に沈みません。
- 有害物質を含まず、生態系に影響を与えません。
- 粉末タイプであらゆる状態の油に手軽に対応できます。
- 油を吸うと色が、黄色から茶色に変わります。
- 揮発性の油や溶剤の揮発を抑制します。



※天然素材 ×1100倍
毛細管現象でカプセル構造の中へ油を閉じ込めます。

用途

- 水面上・床面上の流失油のゲル化処理(港湾等の海面も含む)をします。
 - 低公害の為、海苔・魚介類の養殖場に流出した油を生き物にダメージを与えずに処理します。
 - タンク・タンカー等の油抜き取りの際、油の表面の気化を防止し、発火等の危険性を減らして作業できます。
 - 空港・ガソリンスタンド等の流出油の場合、表面をゲル化し、発火等の危険性を防止します。
 - 少量の油は全量ゲル化して処理できます。
- ※**鉱物油から植物油系のプレーキオイル等や動物油**まで幅広い処理が可能です。

販売元

使用方法

本剤を油表面に均等に撒布することで、十分な効果を得られます。

●油100ccに対しスノムゲル化材(SW)60gを目安に撒布してください。

●油層が厚い場合は攪拌してください。

※ゲル化に要する時間は対象油の粘度が大きく影響します。

使用後の処理

ゲル化された油は、特定の焼却炉で処理できますが、油や溶剤の組成により有毒ガスが発生することがあります。(本剤からは有毒ガスは発生しません)

保管方法・安全性

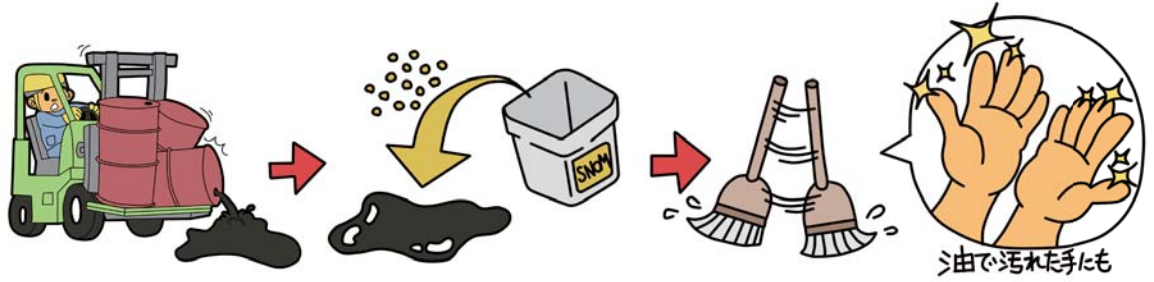
変質等防止のため、直射日光、水、高温多湿、屋外保管を避け、屋内の冷暗所に保管してください。

大気汚染防止法、水質汚濁防止法で規定される鉛、ヒ素、クロム、カドミウム、水銀等は使用していません。

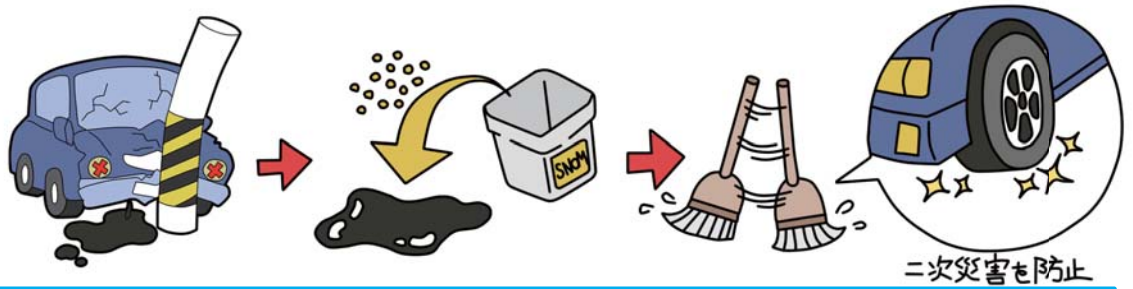
スノムの使用場面例

SNOM スノム は色々な場所で活躍します。

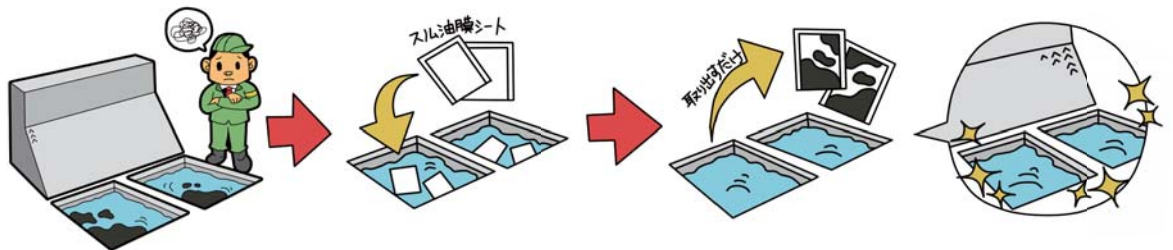
床面の
油漏れ



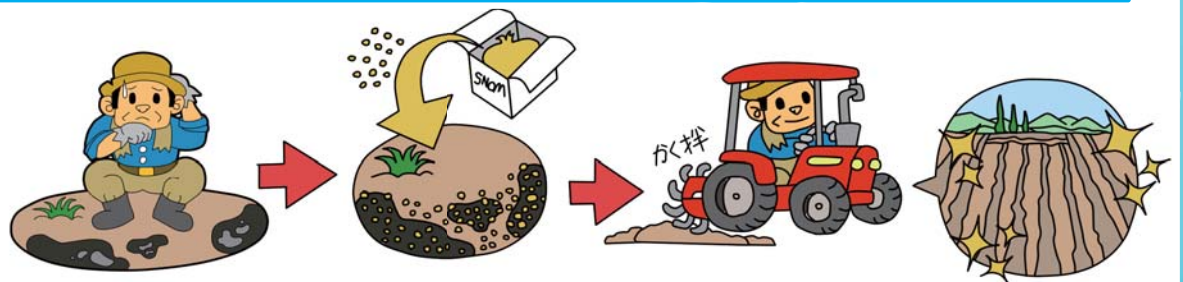
路面の
油漏れ



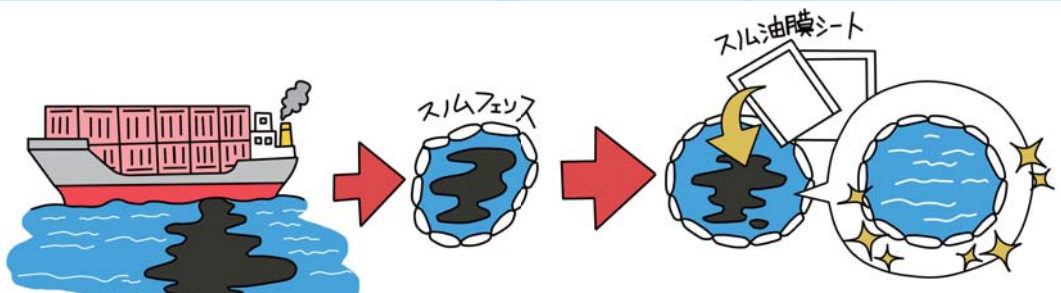
油水分離槽の
油処理



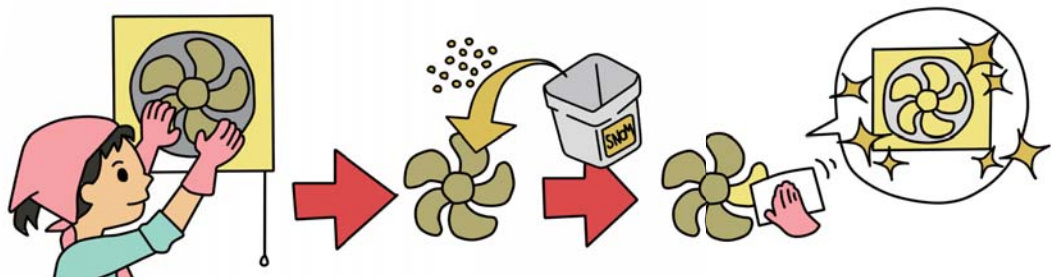
土壌浄化



水面の
油漏れ



頑固な
油汚れ



アセンティーは油問題を解決する会社です。