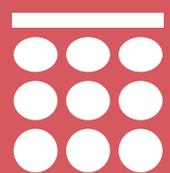


オイルナックス

油脂分解処理剤 [中性]

工業用 (鋳物油・化学合成油)

 **OIL-nax**

ナノテクノロジーで油を強力微細分解

nax-Earth Care Products

★ セーフティ ★ エコロジー ★ トータルコストダウン ★

オイルナックスは

- 油をスピーディーにミセル化（可溶状態：約1～7ナノメートルに分解）します
- ミセル化された油の粒子は水に溶け込んだ状態となり、その約98%が生分解作用により消滅します
- ミセル化された油の粒子は再結合しないため、二次汚染（付着・凝固・ヘドロ化など）を起こしません

安全で環境に優しい

- 天然素材が主原料で「溶剤、可燃物質、環境ホルモン、有害化学物質」などを一切含みません
- 含有される界面活性剤はわずか2～2.5%、しかも実使用时濃度は極めて低く環境へ与える負荷を軽減します（一般の油脂用洗剤の界面活性剤濃度は30%～50%）
- 洗浄排水中の油はミセル化しているため二次汚染（付着・凝固・ヘドロ化など）を起こしません

排水経路への負荷を軽減し洗浄コストを削減

- 洗浄後の排水も油脂分解力を保持しているため配水経路やグリストラップに付着している油汚れを分解してn-Hex値を改善し以降の油分の付着を防止します

優れた経済性

- 希釈用水は「軟水、硬水、海水、雨水」の使用が可能で現場毎に安価な水源を利用できます
- 薬剤やプラントによる洗浄排水の処理（中和、消臭、消泡など）が不要になります
- 用途に合わせて希釈して使用するため大変に経済的です

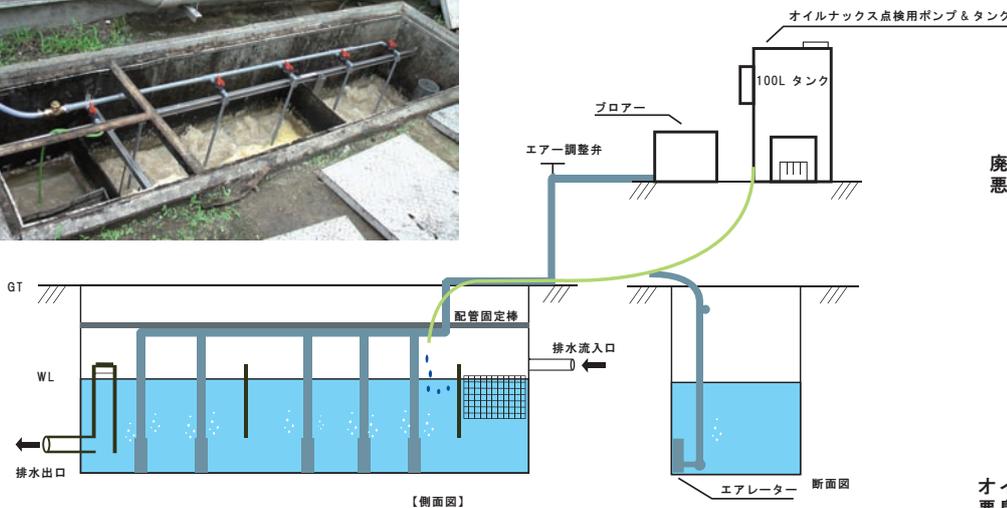
鉱油や合成油をナノサイズの粒子に微細分解！
 ナノサイズに分解された油粒子は再結合しない！
 だから付着や凝固などの二次汚染がありません！

- ◇ 工場施設設備・工作機械・金型・加工済製品・車両・船舶・エンジンなどの油汚れの洗浄に最適です
- ◇ 高圧洗浄機での使用も可能です

分解 洗浄

工場排出 油脂分解処理に

システム設置 事例図



廃油やグリースが固まってしまった状態。悪臭も発生。



オイルナックスを投入。油脂も生分解されて、悪臭もほとんど感じることがなくなる。

オイルナックスシリーズ製品の概要

品名	油脂分解処理剤
用途	油脂の分解洗浄処理
液状	中性、液状
主成分	非イオン界面活性剤
	ポリオキシアルキレンアルキルエーテル
	ヤシ脂肪酸アルカノールアミド 等

希釈について

- 汚れの度合いに応じて3～20倍希釈でご使用ください
- 十分に攪拌しながら希釈してください
- 希釈済溶液はお早めにお使いください
- 軟水、硬水、雨水、海水のいずれでも希釈可能です
- 高圧洗浄の場合、10～50倍希釈でご使用ください
- ご不明な点は下記宛てにお問い合わせください

使用上のご注意点

- 冬季は凍結させないようにご注意ください
- 目に入った場合、流水でよく洗い流した後、速やかに医師の処置を受けてください
- 誤飲した場合、多量の水を飲ませた後、速やかに医師の処置を受けてください