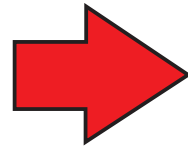


▶ 洗剤の4つの条件 ◀

- ① 汚れが落ちる
- ② 自然に優しい
- ③ 人体に優しい

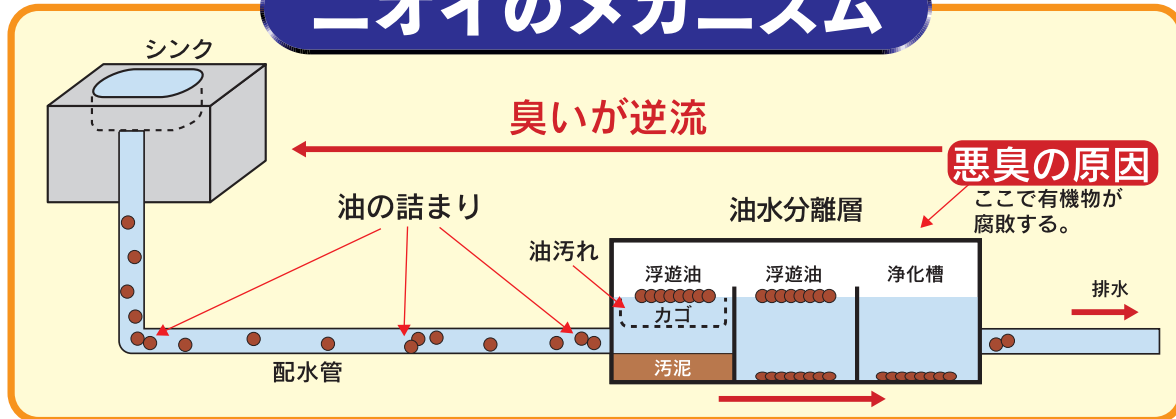


ここまではあたりまえ
ここからが違う

④ 油と洗剤の二次汚染防止
食器洗い・床洗浄に最適!!

油の汚れ、臭いで困っていませんか?

ニオイのメカニズム



下水道法における主な排水基準

水素イオン濃度 (PH)	5~9
生物学的酸素要求量 (BOD)	600mg/リットル未満
浮遊物質 (SS)	600mg/リットル未満
ノルマルヘキサン抽出物質含有量 (油脂分)	30mg/リットル未満

※基準値を得られないと施設の設備及び改善を求められます。

- ※配水管が詰まったり、汚泥を処理しないと臭いが逆流する。
- ※アースクリーンKを最初から日常的に使用すると、臭いや詰まりの原因が解消されます。
- ※油分、魚、肉等のタンパク質等が瞬時に微細化され、再付着、凝固、個化などにならず油分が残らない事により、悪臭やカビの発生がなく害虫の発生もありません。
- ※二次汚染とは、生活排水によって川や海が汚染されることをいいます。アースクリーンKを使用することにより、微生物の分解速度が速くなり自然の浄化作用で河川や海をきれいに保つことが出来ます。

アースクリーンKは、手肌と環境のことを考えて開発しました。

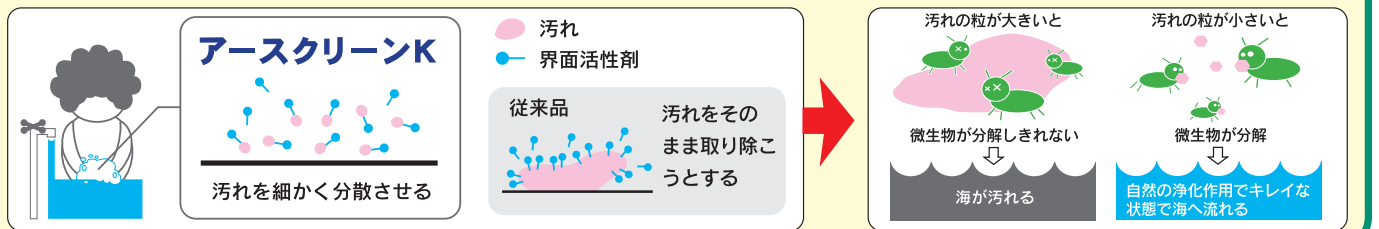
- 界面活性剤が少ないので、肌のバリア機能を損やしません。
- 使用後従来のツツパリ感がなく、手肌がしっとりするのが実感できます。

アースクリーンK	アースクリーンKA (アルカリ性)	アースクリーンSK (原液使用)
T-062 18L T-065 5L	T-061 18L T-064 5L	T-063 18L T-066 5L

アースクリーンKの油分除去のメカニズム

アースクリーンKは油をそのまま取り除こうとする従来品と違い、油を細かく分散してから取り除きますので、強い洗浄力が得られます。更に、分散した油に水が加わり続けることで、油は再び結合できなくなり、本来の物性を失います。

油の物性を失わせることで起こる相乗効果とは...これにより微生物の分解速度が向上し、自然の浄化作用で海や川がキレイに保てるのです。



アースクリーンSKでの洗浄例: 中性洗剤でもこんなに汚れを落とします

