

これからの環境時代に対応する

安全無害洗剤

100%天然ミネラル成分洗剤

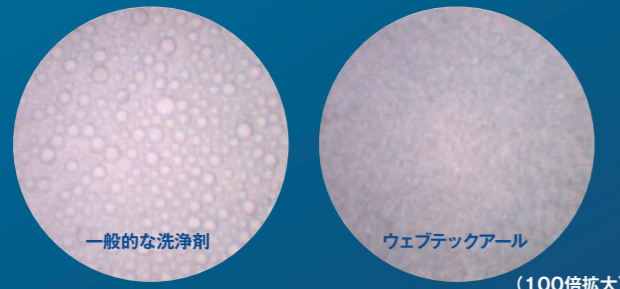
Wev TECH-R

ウェブテックアール(ペーパー10)

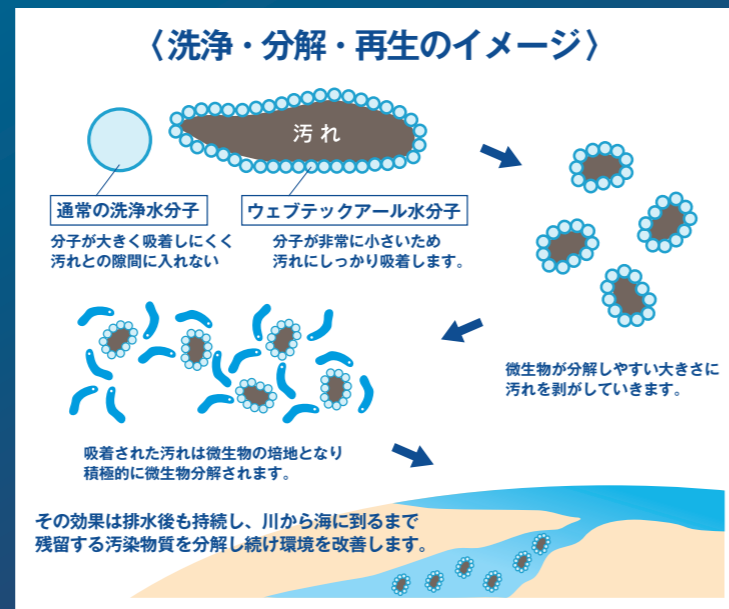
PRTR 非該当製品

100%純天然成分のみで無公害。生分解度99.9%以上。

ウェブテックアールは海拔の高い塩湖から採取した天然ミネラルに植物エキスを配合した、100%天然ミネラル成分から作られています。この豊かなミネラルが、その都度複雑に反応し合うことで、あらゆるタイプの汚れに対し抜群の洗浄力を発揮します。



ウェブテックアールの原料は一般的な洗剤よりも可溶性が強く、細かく水に溶け込んでいることがわかります。これにより高い洗浄力が得られます。



あらゆる汚染油脂を水溶化。強力に安全に除去します。



一般的なアルカリ洗剤では、鉱物油は分解されにくく分離してしましますが、ウェブテックアールは油種に関係なく、あらゆる汚染油脂(鉱物油・植物油・動物油)を微細に分解し水溶化します。

モリブデングリスマもキレイに落とす驚異の洗浄力



手に付着した〈モリブデングリスマ〉原液を少量手に取り、そのまま数十秒揉み込むと爪や指紋の隙間に入り込むと厄介な汚れになります。水要らずでそのままウエス等で拭き取るだけ。天然保湿成分配合なので安心して使用いただけます。

100%天然ミネラル成分洗剤

PRTR 非該当製品

Wev TECH-R ウェブテックアール(ペーパー10)

完全無害で事業と社会の様々な問題を解決します。



- あらゆる汚染油脂を水溶化し強力に除去します。(廃液中での油脂の再接合も起こりません。)
- 100% 純天然成分のみのため水資源に悪影響を与えず、肌に優しく手指荒れなどを起こしません。
- 生分解度 99.9%以上で微生物分解に優れています。
- 石油系の汚染洗浄時では汚れと共に引火性の危険も除去します。
- 不燃無臭の液体で非危険物扱いのため、運搬・保管に危険がありません。
- 水で希釈する場合、軟水・硬水・海水のいずれも使用可能です。(洗浄力に変化はありません。)
- 塗装表面上では帯電防止(静電気防止)します。
- 殺菌効果があり、タンパク質汚れや臭気除去にも効果を発揮します。

ウェブテックアールの安全性は世界で証明されています。

- (財)日本食品分析センターにて以下を証明済
 - ・経口毒性検査と皮膚刺激検査で無毒無害を証明済
 - ・生分解度 99.9%以上を証明済
 - ・抗菌検査 第 199082511-004 号
- ヨーロッパの食品洗剤検査基準をクリア
 - ・TUV&LGA 試験 5672557
- 世界公共衛生連盟(WHO)第9回国際大会にて認定済
- シンガポール国家環境標準 第 009009 号
- 香港環境認証 第 02008
- 台湾環境標準 0516 号
- 中国環境局環境標準 HUBZ-H-005 号
- 中国予防医学科学院環境衛生監測所にて無毒検査認定
- 中国上海市疾病予防抑制検査検字 第 F0939 号
- 中国上海市食品衛生許可取得関字 第 110420 号

■試験結果

分析試験項目	試験結果
台所用合成洗剤の規格試験	注1
界面活性剤相当分(換算値)	28.000mg/L
pH値(25℃)	10.5
蛍光増白剤	検出せず
メタノール	1mg/g以下
ヒ素(As)	0.05mg/L以下
重金属(Pbとして)	1.0mg/L以下
生分解度(アニオン)	99%以上 注2
洗浄力	指標洗剤と同等以上 注3
界面活性剤のイオン性	
アニオン界面活性剤	検出する 注4
非イオン界面活性剤	検出せず
カチオン界面活性剤	検出せず
せっけん	検出せず

■試験結果

- 1) LD50
Wev TECH-Rを検体として、雌雄マウスを用いた急性経口毒性試験(限度試験)を行った。試験群には2000mg/kgの用量の検体を、対照群には溶媒対照として注射用水を雌雄マウスに単回経口投与し、14日間観察を行った。その結果、観察期間中に異常及び死亡例は認められなかった。このことから、検体のマウスにおける単回経口投与によるLD50値は、雌では2000mg/kg以上であるものと考えられた。
- 2) 調製試料
注射用水で希釈し、100mg/mLの試験液を調製した。
- ※このLD50値は「ほとんど食塩の数値と同様」となることから、極めて毒性が低いものとなります。

注1、JIS K 3370:1994
注2、試験条件の検定のための標準品(4-デセン-1 LAS)の生分解度は98.6%であった。
注3、標準仕様濃度(10倍希釈液)にて試験。
注4、スルホン酸塩又は硫酸エステル塩。

(財)日本食品分析センター資料



4L ボトル



18L キュービテナー

製品名 : Wev TECH-R / ウェブテックアール
 主成分 : 水 / 海洋ミネラル(脱塩海水乾燥物) / 植物抽出物
 pH値 : 10.5 (アルカリ性)
 消防法 : 非該当
 PRTR法 : 非該当
 日本製