

# BOTANICAL CLEANNES

## ボタニカル クリーネス

### 【ボタニカルクリーネスの特徴】

洗 浄 力 **+2(特に優れている)** (日本化学繊維検査協会調べ)

洗浄力判定用指標洗剤(鉱物系合成界面活性剤を使用した洗剤)と比較し、明らかにまさる場合「+2」、ややまさる場合「+1」、ほとんど差がない場合「0」、やや劣る場合「-1」、明らかに劣る場合「-2」の5段階で評価。



レンジ横の壁面。食用油の飛び散りがある。市販の油污れ用洗剤で落としきれず。

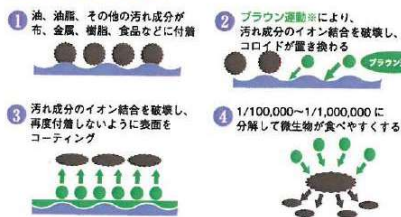


ボタニカルクリーネス原液を指に取り、触れただけでもこの通り。素手で直接洗剤に触れても肌荒れが無い。



ボタニカルクリーネス(5倍希釈液)を噴霧、5分後スポンジで拭き取り。ブラシなどで擦り洗いは行っていない。

#### 【コロイド洗浄とは】



#### ブラウン運動

大豆脂肪酸ナノ粒子  
(脂肪酸サイズ: 平均16ナノ)

脂肪酸ナノ粒子が液体中で自然運動し、浸透・拡散していく運動。

#### ●大豆アレルギーの方でも安心してご使用頂けます。

大豆アレルギーの原因物質は、タンパク質に蓄積されています。当原料の大豆脂肪酸は、油脂生成過程において問題のタンパク質は分離除去されています。

ボタニカルクリーネスは原料が食品である大豆脂肪酸のコロイドを主成分として開発された商品です。洗浄力の源は1mmの100万分の16という極小サイズの微粒子による剥離洗浄です。

(ノコウイルスは1mmの100万分の30、インフルエンザウイルスは1mmの100万分の100)

従来の界面活性剤とは違うメカニズムで今まで落とされなかった汚れにも効果を発揮します。泡立ちが少なく、すすぎの時間が短縮出来るので作業の効率も上がります。

食品である大豆を原料としていますので、安全性の高さは言うまでもありません。塩素も酸も不使用ですので万が一、他の洗剤と混ぜてしまっても問題ありません。化粧品素材でもある大豆脂肪酸の作用で作業では必須だった手袋が不要。素手での作業も可能になりました。

## ボタニカルクリーネス 製品ラインナップ

4L 5本入/ケース・20L (タフテナー)



4L



20L  
(タフテナー)

界面活性剤を全く含んでいない・・・洗剤が残らないのでリンス不要。

抗菌・抗ウイルス・・・●各種悪玉菌 94~99.9%徐菌!

●各種悪玉ウイルス 30秒で不活化!

●代表的なカビ菌4種発生テスト 4週間発生せず

防汚効果・・・洗浄後に撥水性の皮膜を形成。1~2週間防汚効果が期待出来ます。

消臭・・・アンモニアガス(排泄臭など)、トリメチルアミン(腐敗臭など)、硫化水素ガス(たばこ臭など)を消臭

生分解性・・・約1~2週間で生分解し、成分が残りません。

他にも・・・光沢還元効果、スリッパ防止、速乾、素材を傷めないなどの効果があります。

『この様な現場にオススメ!』

ハウスクリーニング・・・安全性が高いので、ペットや赤ちゃんにも安心。



ワックスの塗布出来ない現場・・・石床などの洗浄に。

フローリング・・・水洗いが出来ないフローリングにも。噴霧して拭き取るだけ!



### 注意事項

#### 【取扱いに関する注意事項】

- ・直射日光を避け、冷暗所で保管して下さい。(推奨期限: 2年)
- ・希釈後は、できるだけお早めにお使い下さい。(推奨期限: 1ヶ月)
- ・天然成分につき液が黄色っぽくなる、沈殿物が出るなど変化が生じる場合がございますが、性能に影響はありません。