

特許取得

消臭・抗菌・抗ウイルス対策に

インフルエンザノロウイルスを分解!

99.9%
減少

赤ちゃんやペット
にも安心

家中のお掃除これ1本!

ミネラル
植物成分
100%

界面活性剤
化学成分
不使用



汚れを素早く分解!

P-UP POWER WASH

ピーアップパワーウォッシュ

日常用 480mL 参考上代1,848円(税抜価格:1,680円)

洗浄力が抜群で、素材と場所を選ばない オールラウンドタイプの洗浄剤

汚れの吸着や中和でなく、振動・超親水性・超親油性のトリプル効果で、汚れに対して強力な洗浄効果を発揮します。洗浄後も一定期間、消臭、抗菌、抗ウイルス効果が残り、カビなどの発生も抑えます。また、付着残留する洗浄剤に毒性の心配がなく、手肌や環境に優しく安心・安全です。

ウイルスの不活性化

※一般財団法人 日本食品分析センター 調べ

ノロウイルス

99.9%
減少

試験ウイルス	対象	log TCID ₅₀ /mL ^{※1}	
		開始時	5分後
ネコカリシウイルス ^{※2}	BK01	7.0	<2.5 (検出せず)
	対照	7.0	6.5

インフルエンザウイルス

99.9%
減少

試験ウイルス	対象	log TCID ₅₀ /mL ^{※1}	
		開始時	5分後
インフルエンザウイルス	BK01	8.3	<2.5 (検出せず)
	対照	8.3	8.3

抗菌効果

※財団法人 日本化学繊維検査協会
生物試験センター 調べ

肺炎かん菌
サルモネラ菌
黄色ぶどう球菌
大腸菌O-157
MRSA

99.9%
減少



消臭効果

※一般財団法人 日本食品分析センター 調べ

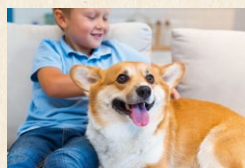
アンモニア
トイレ臭など

酢酸
足の臭いなど

イソ吉草酸
汗の臭いなど

ホルムアルデヒド・硫化水素・ピリジン
ノネナール・トリメチルアミン 等

99.6%
減少



新型コロナ不活性化試験の結果については代理店にお尋ねください

※各種抗ウイルス、抗菌、消臭の効果や安全性については、国立大学や一般社団法人日本食品分析センターなどの公共試験機関によって証明されています。但し、人体での実験で確認されたものではありません。

バイオミネラル(抗ウイルス・抗菌・消臭成分)ウイルス・細菌不活性化効果試験テスト済

テスト結果はこちらのQRコードからご覧ください



P-UP バイオミネラル 汚れ落としのメカニズム

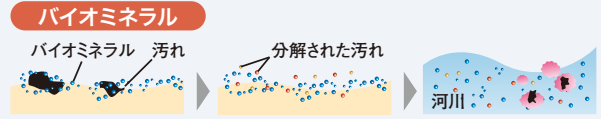
Point 1 超親水性・超親油性

水の分子が小さくなることにより、水の中にも、油の中にも、汚れの中にも浸透します。さらに、基材と汚れの間にも水が入っていき、汚れが浮き上がります。



Point 2 振動

P-UP®波による1兆回以上の振動により、汚れを奥深くからかき出し、はき出す効果がプラスされます。



配水管の汚れや河川の水質改善にも貢献

一般的な洗剤は、合成界面活性剤などを用いて汚れを浮かし、洗い流すモノがほとんどです。多くの洗剤、消臭剤は化学物質を含んでおり、地球環境に影響を与え、使う人が肌荒れなどを引き起こしてしまう危険性があると言われています。

P-UP バイオミネラルシリーズは、使用後に放流される排液が汚水や、排水管内の汚れを分解し水質改善を図ります。

無添加

鉱物油・合成界面活性剤・石油系ポリマー、着色料・香料・防腐剤などの化学物質は一切無添加なので、赤ちゃん、ペットとの生活空間にも安心してお使いいただけます。

成分効果の持続

洗浄後には、肌に成分が残るため効果が持続すると共に、美容成分により手荒れの予防効果も期待できます。

安全性

P-UP バイオミネラルは、人体、動物や植物には悪影響を与えることなく、安心・安全に使用することが可能です。

●急性経口毒性試験 ●皮膚一次刺激性試験

※一般財団法人 日本食品分析センター 調べ

基本の使い方

① 日常用を気になる汚れの部分にスプレーをした後、濡れ雑巾又は、乾いた布で拭いてください。



② 使用した雑巾等は、水でもみ洗いしてください。



希釈して使用する場合

[詰め替え用(原液)]を[日常用]として使用する場合には概ね3~5倍に希釈してください。希釈するお水は水道水でOKです。

用途別の希釈率



■日常用では落としにくい、**汚れがひどい物には[しつこい汚れ用]**をご使用ください

- 気になる汚れの部分にスプレーをした後、濡れ雑巾や乾いた布で拭いてください。又は、布などに染み込ませて汚れを覆った後2、3分程度放置してから拭ってください。
- 使用した雑巾等は水でもみ洗いしてください。

特許取得 P-UP パワーウォッシュ



日常用 480mL

参考上代1,848円(税抜価格:1,680円)



しつこい汚れ用(原液) 480mL

参考上代2,420円(税抜価格:2,200円)



詰め替え用(原液) 1000mL

参考上代3,520円(税抜価格:3,200円)

天然由来成分100%だから 食材の洗浄にも使えます

※野菜・果物・乾物・きのこ類・米穀類にご使用ください

残留農薬試験 ※日本食品分析センター 調べ

①未処理 ブロッコリー	分析試験項目	結果	検出限界	注	方法
	395787E*01	0.05 ppm			1 検体395787E*01-質量分析法
②水洗い処理 ブロッコリー	分析試験項目	結果	検出限界	注	方法
	395787E*02	0.05 ppm			1 検体395787E*02-質量分析法
③食品用洗浄液処理 ブロッコリー	分析試験項目	結果	検出限界	注	方法
	395787E*03	検出せず	0.01 ppm		1 検体395787E*03-質量分析法

(※を勘違いして試験した。)
注1: 食料品の産地により、検出限界を0.01 ppmに設定した。

使用項目

家具・各種置物・机・ガスレンジ・レンジフード・シンク・冷蔵庫・食器・鍋類・食材・網戸・窓・外壁・大理石・トイレ・浴槽・雑巾・布巾・車・タイヤホイール等に

代理店

FRONTe 株式会社フロンテ

東京都豊島区北大塚2-20-4 北大塚橋義ビル4F
Tel:03-3868-3955 http://fronte-w.com