

世界を変える新素材

PIECLEX

UTILIZE YOUR ENERGY

うれしいね。マグちゃんのある暮らし



洗濯機の中に洗濯物と
マグちゃんを **ポン!**

ピエクレックス マグちゃん®

特許番号 5312663 号

地球と人にやさしいお洗濯

※1
洗淨

※2
消臭

すすぎ
1回
※3

香料ゼロ
蛍光増白剤ゼロ
漂白剤ゼロ
界面活性剤ゼロ

使用回数

約 **365** 回

繰り返し使用可能

※使用環境や使用状況により異なります

※1 すべての汚れを落とすわけではありません。 ※2 すべてのニオイに効果があるわけではありません。この効果はピエクレックス繊維と無関係です。

※3 洗剤と併用しない場合 洗剤成分が残らないため、すすぎ工程を1回に設定できます。

洗たくマグちゃん®

「マグネシウムと水だけで洗う」人と環境にやさしい洗濯補助用品。洗濯機に入れるだけで水道水が洗浄力のある弱アルカリ水に変化。洗濯排水は環境負荷を与えず環境にやさしい洗濯ができます。

ピエクレックス マグちゃんとは？

トモロコシやサトウキビ由来の植物繊維ピエクレックスを袋に使用した、より環境に優しい洗たくマグちゃんです。さらに、循環インフラ P-FACTS(ピーファクツ)に対応しており、使用後の製品は回収を推進し微生物によって堆肥化されます。この堆肥は農業や林業で再利用されます。

使用方法

1. マグちゃんを洗濯物と一緒に洗濯機に入れてください。
2. 洗い15分以上、すすぎ1回、脱水を推奨します。
汚れの多い場合はすすぎ2回に設定してください。
3. 洗濯終了後、マグちゃんを干して乾燥させてください。

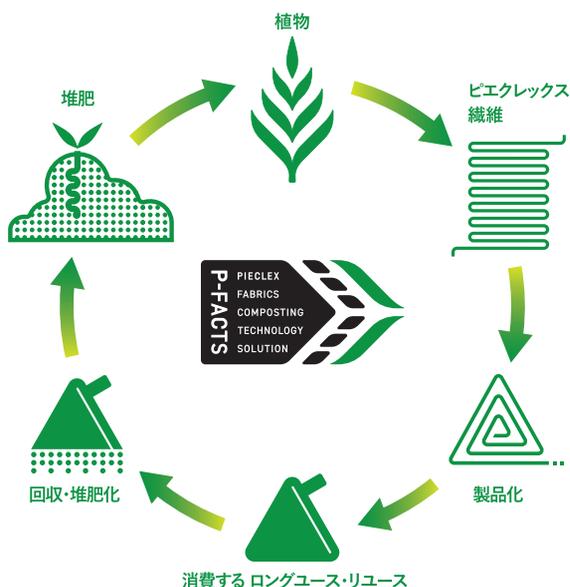
使用量の目安

洗濯物の量に合わせた数のマグちゃんをご使用ください。

洗濯容量	ピエクレックスマグちゃん
洗濯容量 約 4 kgまで	1個
洗濯容量 約 8 kgまで	2個
洗濯容量 約12kgまで	3個

※洗剤と併用の場合:ピエクレックスマグちゃん1個+通常量半分の洗濯洗剤

P-FACTSの循環インフライメージ

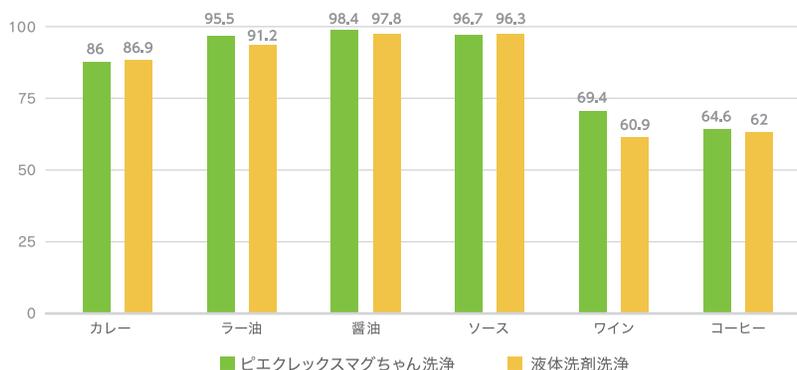


使用上の注意

- 動物性繊維(ウール、シルク、カシミア等)の洗濯には使用しないでください。
- 洗濯前に衣料品の取扱い表示を確認してから使用してください。
- 洗剤、洗濯石鹼、柔軟剤、漂白剤と併用可能ですが塩素系漂白剤との併用は控えてください。
- 乾燥機は使用できますが、メッシュが傷む可能性があります。
- 色落ちの恐れのある洗濯物は分けて洗ってください。

洗浄効果の確認試験

「ピエクレックス マグちゃん」「液体洗剤」で6つの食品汚れを洗い比べてみました!



【環境管理センターでの実施】

洗濯条件 洗濯機:水量44Lの縦型洗濯機を使用
洗濯物:4kgを投入
液体洗剤:水量に対して規定量を投入
マグちゃん:新品の「ピエクレックスマグちゃん」を1個投入

染色方法 各食品を別々の布に500μLずつ滴下
そのまま24時間放置したものを使用

試験の結果、
**ピエクレックスマグちゃんには
洗剤に近い洗浄効果が期待できる!**

堆肥となり植物になるまでを実現できる「P-FACTS」認証製品



P-FACTS対応 ピエクレックス マグちゃん®

日本製

品名:洗濯補助用品 用途:綿・麻・合成繊維用
成分:高純度マグネシウム(純度99.95%)
材質:外袋・内袋:ポリエステル/ポリ乳酸(PIECLEX)
液性:弱アルカリ性 正味量:約80g メーカー希望小売価格:¥2,860(税込)

お問い合わせ先

株式会社 宮本製作所
茨城県古河市水海2393
<https://www.miyamotoss.co.jp>

