

# Polluout Detox

## 100%天然成分。石鹼ナッツで、髪をキレイに！

- 日光による酸化ストレス、大気汚染などにより、髪に有害な粒子が付着し、髪が痛む原因となります。
- 有害な粒子とは、カルシウム、マグネシウム、銅、その他の汚染物質です。
- POLLUOUT DETOX はそのような有害な粒子を除去し、優れたトリートメント効果をもたらします。
- 主成分である、ムクロジ果実エキスは石鹼ナッツともいわれ、サポニンを含んでいます。そのため、天然の活性剤および乳化剤として使用でき、洗浄能力を持っています。
- 推奨アプリケーション：シャンプー、アニオン性・非イオン性エマルジョン、水系リーブオン

## 1. 表示名称

製品名	主な成分表示名称	INCI名
Polluout Detox	ポリイタコン酸Na、クエン酸Na、ムクロジ果実エキス	Sodium Polyitaconate, Sodium Citrate, Sapindus Mukorossi Fruit Extract

## 2. 期待される効果効能

- 有害な粒子の除去
- 輝き、櫛通り、トリートメント効果



ムクロジ果実



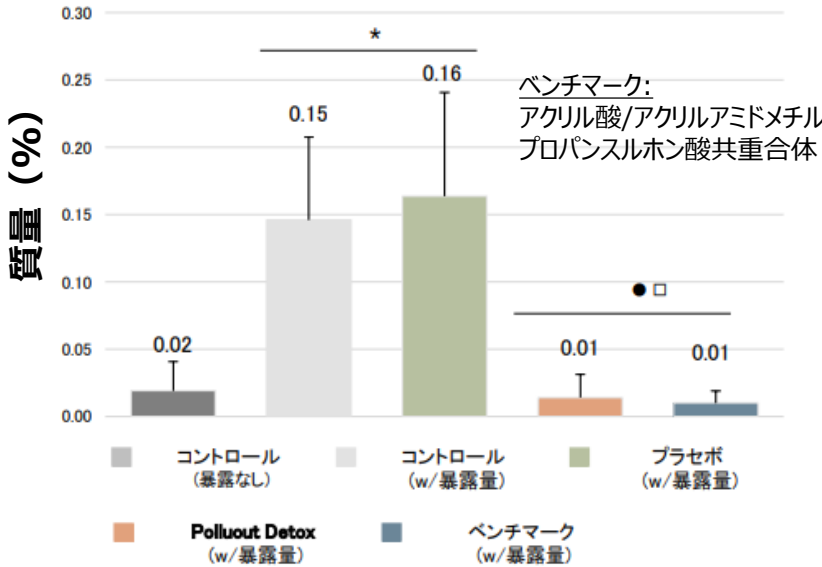
NOC:100%



100%  
生分解性

## 3. 製品の機能性

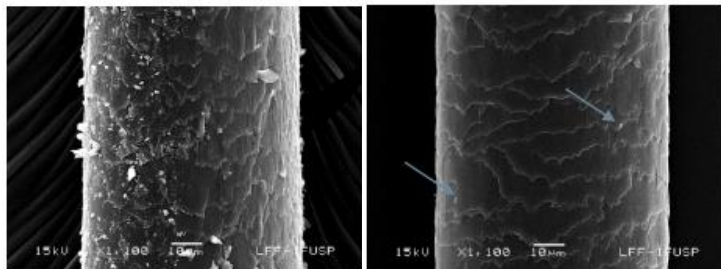
### ➤ 有害な粒子（Cuイオン暴露）の除去



### ➤ 髪色の改善



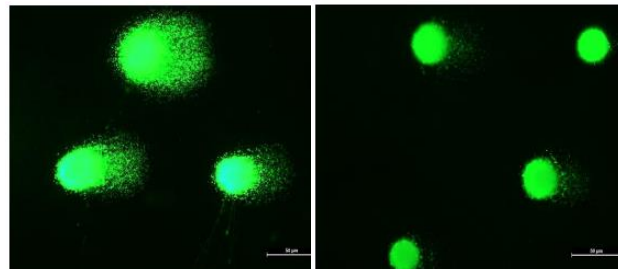
### ➤ 汚染粒子（木炭）の除去



無

有

### ➤ DNA断片化の減少



無

有

Polluout Detox

Polluout Detox