

ピウセリア® AMC

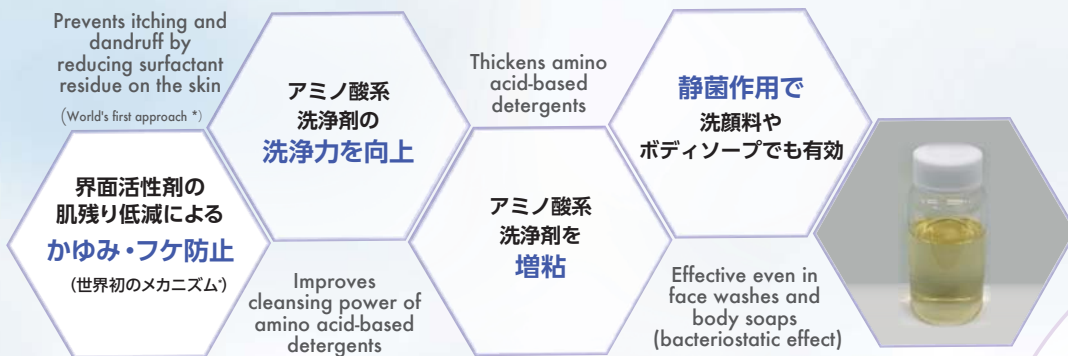


ダウンロードはこちら
Download here

アミノ酸系洗浄剤をアップグレードする添加剤

Additive to upgrade amino acid-based detergents

特長
Feature



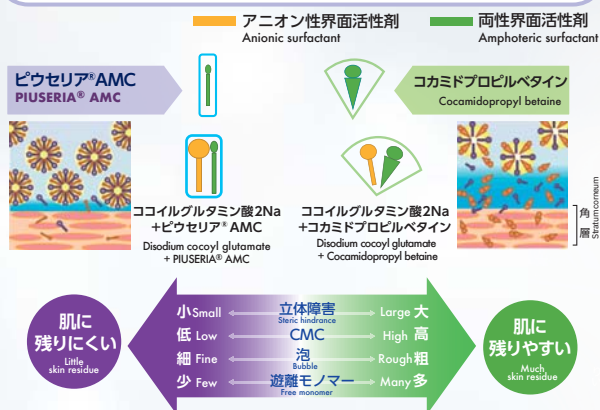
*Mintel社データベース内 当社調べ
*According to our research in Mintel

成分情報 Component

INCI Name	化粧品成分表示名称 Japanese labeling name	医薬部外品成分表示名称 Japanese Standards of Quasi-drug Ingredients	中文名称 The standard Chinese name	蒸発残分 Evaporated residue	外観 Appearance
Sodium Lauraminopropionate	ラウラミノプロピオン酸Na	β-ラウリルアミノプロピオン酸ナトリウム	月桂氨基丙酸钠	29wt%	淡黄色液状 Pale yellow liquid

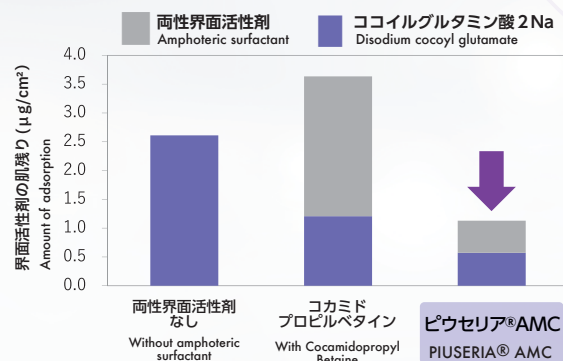
メカニズム

Mechanism



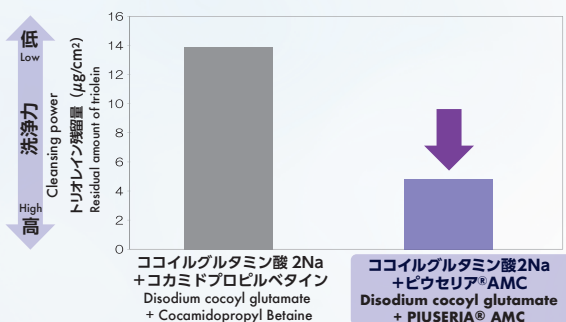
界面活性剤の肌残りを低減

Reduces surfactant residue on skin



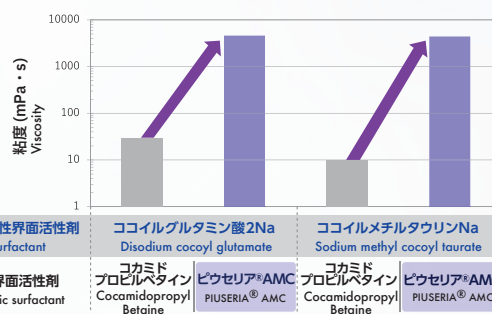
皮脂の洗浄力を高める

Enhances the cleansing power of sebum



製剤を増粘させる

Thickens cosmetic formulations



◆ IMPORTANT

The Company is not liable for commercialization, including intellectual property rights owned by third parties, regarding the posting of this information. In addition, our company prohibits unauthorized reproduction and reproduction of the contents described in this document. The contents of this document may be changed at our convenience. Before handling these products, refer to the Safety Data sheet for recommended protective equipment, and detailed precautionary and hazards information.





アミノ酸系洗剤をアップグレードする添加剤

Additive to upgrade amino acid-based detergents

アプリケーションデータ
Application data

参考処方<シャンプー>

Formulation for Shampoo

	化粧品成分表示名称	INCI name	配合量 (wt%)
A	水	Water	41.00
	ポリクオタニウム-22 (40%aq.)	Polyquaternium-22, Water	1.25
	ポリクオタニウム-7 (9%aq.)	Polyquaternium-7, Water	1.00
B	ETDA-2Na	Disodium EDTA	0.05
	BG	BG	2.00
	ココイルグルタミン酸Na (29%aq.)	Sodium cocoyl glutamate, Water	20.70
	オレフィン(C14-16)スルホン酸Na (37%aq.)	Sodium C12-14 olefin sulfonate, Water	10.80
	ココamidプロピルベタイン(30%aq.)	Cocamidopropyl betaine, Water	10.00
	ラウラミノプロピオン酸Na (29%aq.)	Sodium Lauraminopropionate, Water	6.90
	ココamidメチルMEA	Cocamidomethyl MEA	3.00
C	トリイソステアリン酸PEG-160ソルビタン	PEG-160 Sorbitan triisostearate	2.00
	ヤシ油脂肪酸PEG-7グリセリル	PEG-7 Glyceryl cocoate	1.00
	セバシン酸ジイソプロピル	Diisopropyl sebacate	0.10
D	ブチルカルバミン酸ヨウ化プロピニル、 ヒドロキシプロピルシクロデキストリン、水(6%aq.)	Iodopropynyl butylcarbamate, Hydroxypropylcyclodextrin, Water	0.20
	クエン酸	Citric acid	q.s. (適量)
	水酸化Na	Sodium hydroxide	q.s. (適量)
	合計 Total		100

手順

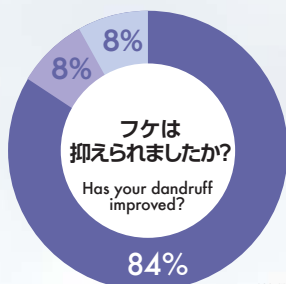
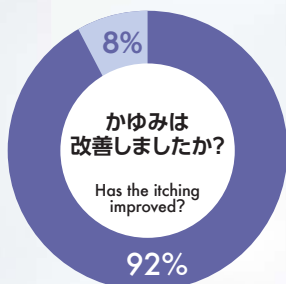
- (1) Aを室温で均一に溶解後、80℃に加熱する。
- (2) B及びCを80℃に加熱する。
- (3) Aを攪拌しながらBを徐添する。
- (4) A+Bの混合物にCを添加し、均一に攪拌する。
- (5) A+B+Cの混合物にDを添加し、均一に攪拌する。
- (6) 冷却する
- (7) pHを6.0±0.1に調節する。
- (8) 均一に攪拌後、脱泡する。

Procedure

1. A: Dissolve evenly at room temperature, then heat to 80°C.
2. Heat B and C to 80°C.
3. Gradually add B while stirring A.
4. Add C to the mixture of A and B, and stir uniformly.
5. Add D to the mixture of A+B+C, and stir uniformly.
6. Cooling.
7. Adjust pH to 6.0±0.1.
8. Stir uniformly, and then defoam.

シャンプーモニター試験

Shampoo monitoring test



■ はい YES
■ どちらでもない Neutral
■ いいえ NO

外部機関にて実施
2週間連用してもらい、使用前後の状態についてアンケート形式で聞き取った被験者:20歳~61歳までの日本人男女13名で日頃、頭皮のフケ・かゆみが気になっている人

モニター試験のアンケート結果抜粋

- ・肌に優しい感じがした
- ・確実にかゆみが改善した
- ・頭皮が乾燥しない
- ・泡立ちが良くしっかり洗えた
- ・髪がサラサラになった
- ・髪にコシとボリュームが出た

Excerpts from the questionnaire results of the monitoring study

- ・ It felt kind to my skin.
- ・ It definitely improved my itchiness.
- ・ My scalp doesn't get dry.
- ・ It formed fine and washed well.
- ・ My hair became silky
- ・ My hair became strong and voluminous

Conducted at an external institution. The subjects were asked about the condition of their scalp before and after using the product for two weeks in a questionnaire format. Subjects: 13 Japanese men and women aged 20-61 who were concerned about dandruff and itchiness of the scalp.

参考処方<ポンプフォーム洗顔料*1>

Formulation for Foam Pump Type Face Wash*1

ピウセリア® AMCはアクネ菌(C.acnes)やカンジダ菌(C.albicans)への静菌効果が期待できます

PIUSERIA® AMC is expected to have bacteriostatic effects on C.acnes and C.albicans.

	化粧品成分表示名称	INCI name	配合量 (wt%)
A	水	Water	12.95
	ETDA 2Na	Disodium EDTA	0.05
	グリセリン	Glycerin	10.00
	ソルビトール (70%aq.)	Sorbitol, Water	8.00
B	ココイルグルタミン酸Na (28%aq.)	Sodium cocoyl glutamate, Water	30.00
	ラウラミノプロピオン酸Na (29%aq.)	Sodium Lauraminopropionate, Water	10.00
	ラウリルヒドロキシスルタイン(30%aq.)	Lauryl hydroxysultaine, Water	10.00
C	ラウリルグリコールカルボン酸Na (29%aq.)	Sodium lauryl glycol carboxylate, Water	10.00
	ポリクオタニウム-7、水、安息香酸Na、クエン酸(40%aq.)	Polyquaternium-7, Water, Sodium benzoate, Citric acid	0.40
	ポリクオタニウム-39、水、安息香Na(40%aq.)	Polyquaternium-39, Water, Sodium benzoate	0.40
	クエン酸(10%aq.)	Citric acid, Water	7.50
	フェノキシエタノール	Phenoxyethanol	0.50
	ブチルカルバミン酸ヨウ化プロピニル、ヒドロキシプロピルシクロデキストリン、水(6%aq.)	Iodopropynyl butylcarbamate, Hydroxypropyl Cyclodextrin, Water	0.20
	合計 Total		100

*1 マツモト交商様提供 Provided by MATSUMOTO TRADING CO., LTD



手順

- (1) Aを60℃で加熱混合する。
- (2) AにBを加え混合攪拌する。
- (3) A+Bを40℃まで冷却する。
- (4) A+Bの混合物にCを添加し、均一に混合する。

Procedure

1. Heat and mix A at 60°C.
2. Add B to A and mix and stir.
3. Cool A+B to 40°C.
4. Add C to the A+B mixture and mix uniformly.

◆免責事項

当社は、本情報の掲載に関して、第三者が保有する知的財産権を含む商品化に関する責任を負いません。また、当社は、本資料に記載された内容の無断転載・複製を禁止します。本資料に記載されている内容は、当社の都合により変更されることがあります。本商品を取り扱うにあたり、推奨する保護員や詳細な注意事項、危険有害性情報については、「安全性データ(SDS)」を参照してください。

Sanyo
Chemical

For detailed information, please contact below.
Sanyo Chemical Industries, Ltd.
URL <https://www.sanyo-chemical.co.jp>

