

## 生命感あふれるような光を放つ肌をめざす美容液 『B.A セラム プリズルミナ』 誕生

株式会社ポーラ（本社：東京都品川区、社長：横手喜一）は、ポーラ最高峰ブランド「B.A」から、生命感あふれるような光を放つ肌をめざす美容液『B.A セラム プリズルミナ』（40mL ¥20,000<税込¥21,600>、リフィル ¥19,000<税込¥20,520>）を2017年8月1日に発売します。

「B.A」は1985年に誕生以来、「美と健康を願う人々および社会の永続的な幸福を実現する」というポーラの理念を体現するために、ポーラ最先端のテクノロジーにより、進化し続けてきました。その成果もあり、「B.A」は幅広いお客さまからの共感を得ると共に、年間売上規模約300億円のブランドに成長しました。

今回、女性が求める美しい“肌色”について研究を重ねた結果、肌内部の「ルミカン※1」が多彩な光を跳ね返すことをB.Aリサーチセンターは発見しました。そして、この研究成果を基に「ルミカン※1」の働きに着目し、肌の輝きとハリ感をめざす「プリズミックバイオアクティブ理論」を確立しました。

『BA セラム プリズルミナ』は、①生命感あふれるような光を放つ肌をめざす理論と、②肌自らの機能に着目して肌のハリ感をサポートする理論を融合した「プリズミックバイオアクティブ理論」を軸に開発しました。ポーラオリジナル複合成分「BPルミナエキス」を開発した他、B.A独自の複合成分「BAコアリキッド」や美白有効成分「ビタミンC誘導体」、ポーラオリジナル美容成分※2YACエキス、EGクリアエキス等を配合。さらに、スピーディな浸透※3と肌※4に艶を与える新処方「スピーディ&グロー浸透処方」を投入。濃密な美容液が生命感に満たされていくようにじっくりと浸透します。



全国のポーラビューティーディレクター、コスメ&エステショップ「ポーラザビューティー」約650店舗を含む約4600店のポーラのお店、全国有名百貨店ポーラコーナー50店舗、ポーラ公式オンラインストア（net.pola.co.jp）にてお取り扱いします。

海外では、台湾、香港、タイ、中国にて、2017年9月より順次発売予定です。

※1：ルミカンの一部構造（ケラタン硫酸） ※2：保湿成分 ※3：角層まで  
※4：角層

**2017年8月1日発売**

**B.A セラム プリズルミナ**

40mL ¥20,000（¥21,600）

リフィル ¥19,000（税込¥20,520）

<デザイン>

あふれる「多彩な光」を、多角的な形状で象徴的に表現。

### 【報道関係のお問い合わせ先】

株式会社 ポーラ 宣伝部 TEL 03-3494-7119 / FAX 03-3494-6198 〒141-8523 東京都品川区西五反田2-2-3

### 【お客さまのお問い合わせ先】

ポーラお客さま相談室（フリーダイヤル）TEL 0120-117111



## 肌よ、光を放て。

POLA生命科学研究が、新たな発見をしました。  
肌内部に存在する「ルミカン」が、多彩な光を跳ね返す力を持っていたのです。  
そこでB.Aは、肌自らの力を引き出すという発想のもと、  
生命感ある明るい肌をめざすため「ルミカン」に着目しました。

誕生、B.A セラム プリズルミナ。  
めざすのは、生命感あふれるような光を放つ肌。

さあ、肌よ、光を放て。

B.A セラム プリズルミナ、誕生。

BA

生命感あふれるような光を放つ肌をめざす美容液  
『B.A セラム プリズルミナ』誕生



2017年8月1日発売

B.A セラム プリズルミナ

【医薬部外品】

40mL ¥20,000 (税込¥21,600)

リフィル ¥19,000 (税込¥20,520)

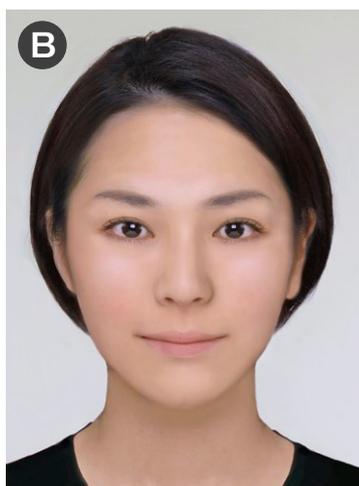
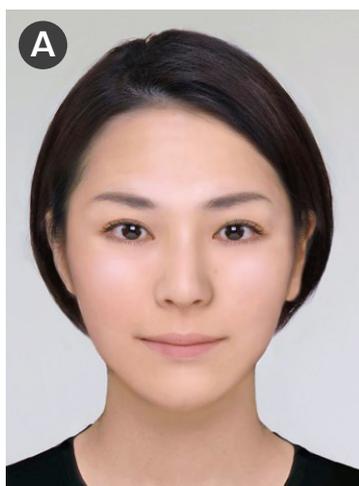
**POLA**

新着目

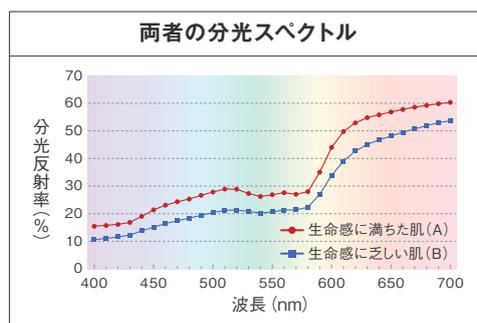
生命感あふれるイキイキとした「肌色」の秘密は、「多彩な光の量」にあることに着目

Q **A** と **B** 同じ肌色の2人。  
より生命感あふれる肌に見えるのは？

▶ **A** 100%の方が **A** と解答。(N=20)  
Aの肌の方が、可視光領域の全波長において跳ね返す光の量が多い。



\*画像はイメージです



(B.Aリサーチセンター調べ)

全ての波長<sup>\*</sup>の光の量が増えることで、その人が本来持つ肌色を活かしながら、よりイキイキと美しく見えることを解明。

肌が跳ね返す全ての波長<sup>\*</sup>の光の量を増やす力を高めれば、  
自分らしく、生命感あふれる光を放つ肌に

※可視光領域の全ての波長

女性が求める美しい「肌色」とは、生命感あふれるイキイキとした「肌色」

### 肌色についての女性の本音

- 美白<sup>\*</sup>化粧品は色々試してきたけれど、めざしている肌色とは少し違う。
- 顔色を見て「疲れているみたい」と言われたくない。
- 血色が良く、健康的で、いつもはつらつとした印象でいたい。
- 運動の後やお風呂上りのような、透明感のあるイキイキとした肌色になりたい。

生命感あふれるイキイキとした「肌色」をめざしたい

※メラニンの生成を抑え、シミ・ソバカスを防ぐ

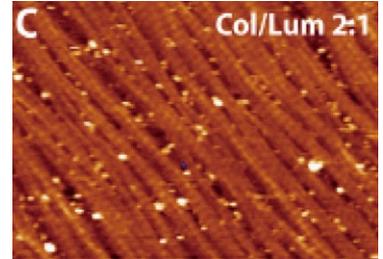
**POLA**

新発見

肌内部の「ルミカン<sup>®</sup>」が多彩な光を跳ね返すことを発見

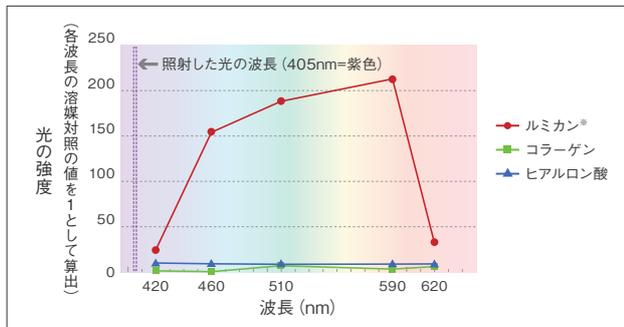
「ルミカン」は、真皮のコラーゲンのまわりに存在し、コラーゲン線維を均一の太さに整える働きをすることで、肌の弾力性に寄与することが知られています。今回、B.Aリサーチセンターは、「ルミカン<sup>®</sup>」が受けた光を様々な色の光に変換して、より多彩な光として跳ね返す作用を持っていることを業界で初めて発見しました。「ルミカン<sup>®</sup>」は内側から肌を照らすライトのような役割を持つため、生命感あふれる肌を生み出す物質と考えられます。

※ルミカンの一部構造 (ケラタン硫酸)



白い部分がルミカン、茶色い部分はコラーゲン線維  
(出典:D.R. Stamov et al. / Journal of Structural Biology 183 (2013) 394-403)

「ルミカン<sup>®</sup>」は受けた光を様々な色の光に変換し、多彩な光として跳ね返す

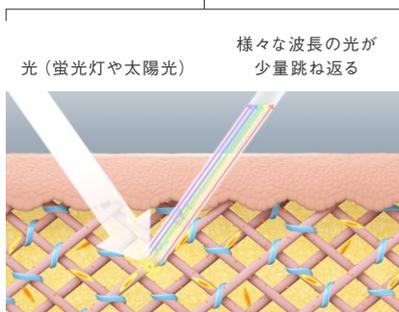


(B.Aリサーチセンター調べ)

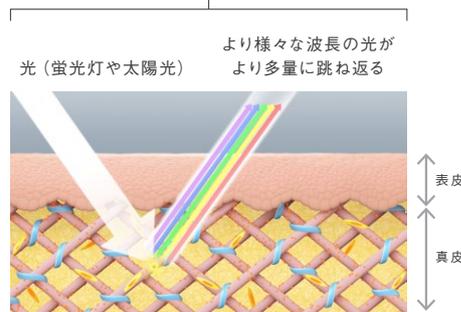
真皮内の物質に紫色の光を当てて、跳ね返す光の色(波長)を計測。「ルミカン<sup>®</sup>」は、様々な色の光に変換して、跳ね返すことが分かる。一方、「ルミカン<sup>®</sup>」以外の物質(コラーゲン、ヒアルロン酸)は、受けた光を変換する力が弱いことが分かる。

※ルミカンの一部構造 (ケラタン硫酸)

普通の肌



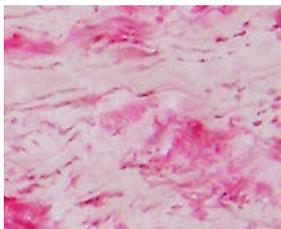
ルミカン<sup>®</sup>により実現する生命感あふれる肌



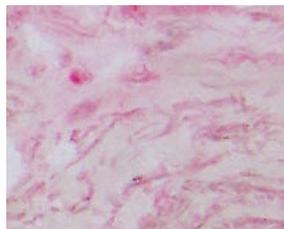
\*イラストは全てイメージです

着目

「ルミカン」は年齢と共に減少する



29歳の真皮



78歳の真皮

「ルミカン」を赤の色素で染色。29歳の真皮と78歳の真皮を比べると、29歳の真皮のほうが「ルミカン」の量が多いことが分かる。

(B.Aリサーチセンター調べ)

## 商品特長 ~3つのこだわり~

肌理論、処方化技術、感性品質の3つにこだわった商品設計をしています。

### 1. ポーラ最先端の理論と成分

#### 理論

##### [ プリズムミックバイオアクティブ理論 ]

①肌の「ルミカン<sup>\*1</sup>」の働きに着目して、生命感あふれるような光を放つ肌をめざす理論と②肌自らに備わっている機能に着目して、肌のハリ感をサポートする理論を融合した理論。肌の輝きとハリ感をめざします。

①ポーラオリジナル複合成分「BPルミナエキス」を配合。  
(BPルミナエキス：美容成分<sup>\*2</sup>ショウブエキス<sup>\*3</sup>、クジンエキスクリア<sup>\*4</sup>、マヨラムエキス<sup>\*5</sup>の複合成分)

②ポーラオリジナル複合成分「BAコアリキッド」を配合。

#### 成分

- 生命感あふれるような光を放つ肌をめざす：ポーラオリジナル複合成分「BPルミナエキス」
- 美白：メラニンの生成を抑え、シミ・ソバカスを防ぐ美白有効成分「ビタミンC誘導体」
- はずむようなハリ感をサポート：B.A独自の複合成分「BAコアリキッド」
- 肌（角層）の糖化に着目：ポーラオリジナル美容成分<sup>\*2</sup>「YACエキス」、「EGクリアエキス」
- 肌のひきしめ感をサポート：美容成分<sup>\*2</sup>「アルニカエキス」

※1：ルミカンの一部構造（ケラタン硫酸）、※2：保湿成分、※3：ショウブ根エキス、※4：クララエキス1、※5：マヨラナエキス

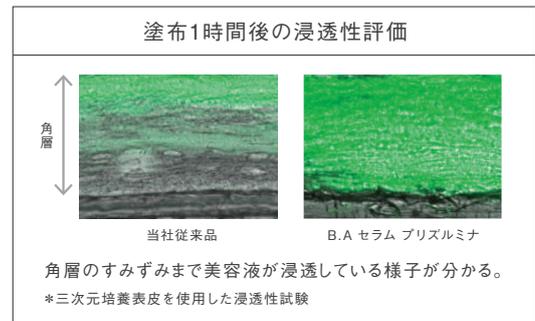
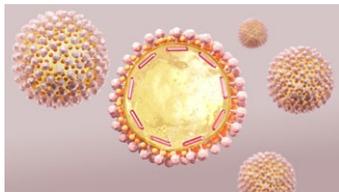
### 2. ポーラ最先端の処方化技術を投入

#### 処方

##### スピーディー&グロー浸透処方

スピーディーな浸透と肌（角層）に艶を与える新処方を開発。

- ①浸透ルートを確認する。
- ②肌（角層）を整える。
- ③肌（角層）に輝くような艶を与える。



(B.Aリサーチセンター調べ)

\*イラストはイメージです

### 3. 美しくなる気持ちが高まるような感性品質

#### 感触

濃密なセラムがじっくりと肌に広がり浸透<sup>\*6</sup>。生命感に満たされていくような感触。

※6：角層まで

#### 香り

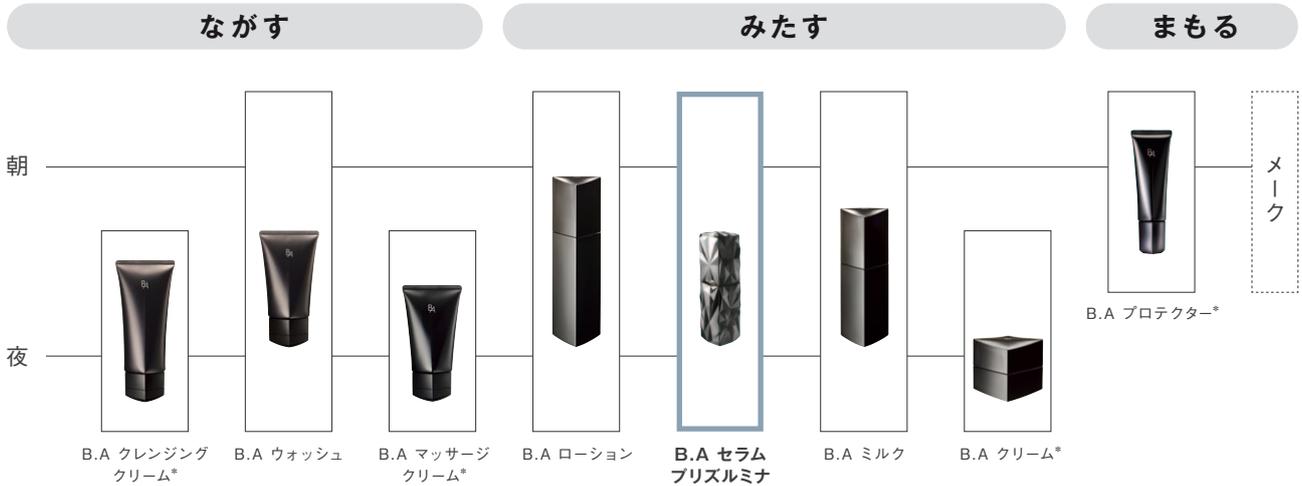
グリーンフローラル調のフレッシュで優雅な香り。

#### デザイン

あふれる「多彩な光」を、多角的な形状で象徴的に表現。

## 使用ステップ

B.A セラム プリズルミナは、毎朝晩ローションの後にご使用ください。



◆ご使用量の目安：1～2プッシュ

◆ご使用方法：ローションの後、適量を手にとり、顔全体に優しくなじませてください。尚、肌の状態に合わせて使用量を調整してください。

\*肌の悩み、状態に合わせてお使いください。クレンジングはメイク・UVカット品使用時は必ずお使いください。

## 主な配合成分

配合目的	配合成分	全成分表示名称
美白 <sup>*</sup> 有効成分	ビタミンC誘導体	アスコルビン酸2-グルコシド
保湿成分	BPLミナエキス <sup>*</sup>	ショウブ根エキス、クララエキス-1、マヨラナエキス
	BAコアリキッド <sup>*</sup>	加水分解コンキオリン液、イガイグリコーゲン、ヘチマエキス、チョウジエキス、イザヨイバラエキス
	YACエキス <sup>*</sup>	ヨモギエキス
	EGクリアエキス <sup>*</sup>	レンゲソウエキス
	アルニカエキス	アルニカエキス

※メラニンの生成を抑え、シミ・ソバカスを防ぐ

\*は、ポーラオリジナル成分、もしくはオリジナル抽出成分 ◆アレルギーテスト済み（全ての方にアレルギーが起きないというわけではありません）