

2020年8月6日

報道関係各位

株式会社カネカ

IR・広報部

カネカ生分解性ポリマーPHBH® 資生堂の化粧品容器に採用

株式会社カネカ（本社：東京都港区、社長：田中 稔）は、株式会社資生堂（本社：東京都中央区、社長：魚谷 雅彦）と共同して、昨年より「カネカ生分解性ポリマーPHBH®」（以下、PHBH®）を用いた化粧品容器の開発に取り組んでまいりました。資生堂のリップパレット新製品のコンセプトにある「海を大事に想う」という考え方が当社のPHBH®の特徴である海洋分解性と合致することから、今般、製品ケース（ボディおよび蓋）に採用されることになりました。PHBH®の化粧品用途における初めての採用になります。

なおリップパレット新製品「アクアジェール リップパレット」は「SHISEIDO」ブランドとして2020年11月1日より「SHISEIDO GLOBAL FLAGSHIP STORE」で発売されます。

PHBH®は当社が開発した100%植物由来の生分解性ポリマーです。幅広い環境下で優れた生分解性を有し、海水中で生分解する認証「OK Biodegradable MARINE\*」を取得しており、海洋汚染低減に貢献します。昨年末に当社高砂工業所（兵庫県）において、従来の5倍にあたる年産5,000トンのプラントが竣工しており、グローバル展開している多数のブランドホルダーとストロー、カトラリー、食品容器包装材など幅広い用途で検討が進んでいます。急拡大する需要にタイムリーに応えるため、早期に本格的量産プラントの建設を決定する見通しです。

当社は「カネカは世界を健康にする」という考えのもと、今後もソリューションプロバイダーとして、ブランドホルダーと共同してグローバルに価値を提供してまいります。

以上

\* 海水中(30℃)で、生分解度が6ヵ月以内に90%以上になること。ベルギーに本部を置く、国際的な認証機関 Vincotte より、2017年9月認証取得。Vincotte は2017年12月 TÜV AUSTRIA Belgium NV に認証業務を引き継いだ。



アクアジェール リップパレット \*画像はイメージです。  
(提供：株式会社資生堂のブランド「SHISEIDO」)