

2004年4月6日

## BASFの光輝性偏光顔料「バリオクロム」を 資生堂がスキンケア製品の容器に採用！

- 資生堂のスキンケアシリーズ「ビューティーボルテージ」に洗練された容器外装を提供
- BASFの「バリオクロム・マジックレッドK4411」によるユニークな色彩の変化が実現
- 高い加工安定性

BASF (本社 :ドイツ・レートヴィヒスハーフェン)の光輝性偏光顔料バリオクロム・マジックレッド K4411(Variocrom®Magic Red K4411)は、資生堂が昨年新しく発売したスキンケア製品「ビューティーボルテージ」シリーズの容器外装色に採用されています。BASFのバリオクロムが、化粧品の容器外装色として採用されたのは、世界で初めてのことです。

「ビューティーボルテージ」は、お肌にはもちろんのこと、バリオクロムの採用により見た目にも新たな驚きを提供します。見る角度によって赤からゴールドへと色合いを変化させるバリオクロム・マジックレッドK4411は、同製品の高級感をさらに引き立たせています。

化粧品の外見は、その売上を左右する重要な要素です。BASFは、資生堂や同社のパッケージ・メーカーと一緒に、「ビューティーボルテージ」の容器のコンセプトの立上げから携わりました。BASFの「バリオクロム・マジックレッドK4411」は、資生堂が求めるユニークな色彩効果を表現できただけでなく、同顔料を使用する際の高い耐熱性、耐薬品性等の加工安定性、及び食品医薬品局(FDA)に認可されている高い安全性が容器メーカーに評価され、今回の採用に至りました。容器の原料がポリプロピレン(PP)かポリエチレンテレフタート(PET)かに関わらず、4製品からなる「ビューティーボルテージ」シリーズの華やかな容器は、目を惹かずにはいられない見事な仕上がりです。なお、同製品は日本国内でのみ販売されています。

BASFの光輝性偏光顔料「バリオクロム」は、見る角度によって色味が変化する複層コートフレック状無機顔料です。従来の着色顔料と組み合わせ、様々な色彩効果を生み出すことが可能です。バリオクロムは、コア材にアルミまたは板状酸化鉄を用いることにより、従来のマイカを使用したパール顔料よりも、輝度が高く、偏光性が強いいため、角度によって色味が変化する「フリップフロップ効果」による2色性が鮮明に現れます。また、危険な重金属を一切含まず、FDAに認可されているので、食品包装用途にも使用できる極めて安全な色材です。バリオクロムは、主に雑貨、合皮等に使用されるプラスチックや自動車用塗料に採用されています。

BASF ジャパン株式会社  
コーポレート・コミュニケーションズ  
住所：〒100-8570  
東京都千代田区紀尾井町 3-3  
TEL: 03-3238-2376/2341  
FAX: 03-3238-2514  
URL: <http://www.basf-japan.co.jp>

### **BASF パフォーマンス・ケミカルズ本部について**

塗料、プラスチック、スペシャリティ向けパフォーマンス・ケミカルズの製品には、顔料、加工顔料や染料、架橋剤、バインダーや添加剤などがあります。BASF は世界中に生産拠点を有し、これらの製品の生産において 3 本の指に入るリーディング・カンパニーです。パフォーマンス・ケミカルズ本部は、高機能製品部門に所属しています。詳細については、[www.basf.com/pigment](http://www.basf.com/pigment), [www.basf.com/resins](http://www.basf.com/resins) をご覧下さい。

### **BASF について**

BASF (ビーエーエスエフ)は、世界の化学業界のリーディング・カンパニーです。同社の目標は、収益性の拡大と企業価値のさらなる向上にあり、高度なシステム・ソリューションと高品質な製品の提供を通じて顧客の更なる成功を支援しています。BASF の製品群は、化学品、プラスチック、高機能製品、農薬、ファインケミカルから原油や天然ガスに至るまで多岐にわたり、さらに数々の新技術が、新たな市場への参入を可能にしています。BASF は「持続可能な発展」の基本方針に則って企業活動を行っています。2003 年度は約 330 億ユーロ (約 420 億ドル)の売上高を計上し、従業員数は世界で 8 万 7,000 人です。同社のインターネットホームページアドレスは [www.basf.com](http://www.basf.com) です。BASF ジャパン (株)のインターネットホームページのアドレスは [www.basf-japan.co.jp](http://www.basf-japan.co.jp) です。

ビューティーボルテージの写真をご希望の方は、BASF ジャパン (株) コーポレート・コミュニケーションズへご連絡下さい。

### **■ プレスリリースに関するお問合せ先**

BASF ジャパン (株)  
コーポレート・コミュニケーションズ  
小池  
TEL 03-3238-2376

### **■ 資生堂の「ビューティーボルテージ」に関するお問合せ先**

(株)資生堂  
広報部  
遠藤  
TEL 03-3572-5111