



## ソンウォン、要求の厳しいコーティング用途に向けた新しいハイエンド紫外線吸収剤を発表

ウルサン・韓国 - 2017年11月15日 - ソンウォンは、高性能コーティング用紫外線吸収剤の新製品として「SONGSORB® CS 400」および「SONGSORB® CS 384-2」を発表し、紫外線吸収剤の製品ラインアップを拡張します。この紫外線吸収剤 2 製品は、本年 4 月の European Coatings Show で紹介した SONGSORB® CS AQ01 をはじめとする各種ヒンダードアミン系光安定剤 (HALS) との併用が可能です。

ソンウォンのマーケットセンター・コーティングのリーダーであるロザンナ・テレスカは、「これらの新しい紫外線吸収剤は、高温処理などの製造条件下における熱劣化を防止するとともに、製品の使用環境における光と熱の悪影響に対して卓越した保護性能をコーティングに付与します。これにより、自動車など最終製品の長寿命化に貢献します。」と話しています。

SONGSORB® CS 400 はヒドロキシフェニルトリアジン (HPT) 系の液状紫外線吸収剤であり、非常に高い熱安定性、および高い焼付けサイクルや過酷な外部条件にさらされるコーティングに対して卓越した耐性を付与します。

またSONGSORB® CS 400は水酸基を持っているため、マイグレーションを最小限に抑え、長期にわたり高い光安定性を発揮するコーティングを提供します。本製品の分子構造は、自動車や工業用途に用いられるハイソリッド塗料や、水系や溶剤系の塗料に用いた場合も、高性能および耐久性を確実に発揮できるよう設計されています。また、SONGSORB® CS 400は低黄変性が求められる様々なコーティングに最適な紫外線吸収剤です。加えて、SONGSORB® CS 400は触媒の機能を妨げることがないため、アミン触媒や金属触媒コーティングおよびベースコートやこれらの触媒を含む基材上に塗布するコーティングにも適しています。

一方、SONGSORB® CS 384-2はベンゾトリアゾール系の液状紫外線吸収剤であり、自動車塗料をはじめとする、高性能塗料に用いることができます。本製品はベースコートと同様に木材や樹脂の基材を紫外線から非常に効率的に保護します。また熱安定性および耐環境性に優れているため、高い焼付けサイクルや過酷な気象条件にさらされるコーティングに最適です。さらにSONGSORB® CS 384-2は液状であることから、水系および一般的な溶媒系の塗料の双方に使用することができます。

SONGSORB® CS 400およびSONGSORB® CS 384-2の両製品は、SONGSORB® CS 292やSONGSORB® CS AQ01などのHALSと組み合わせて使用することで相乗効果を発揮し、塗膜の光沢低下、ひび割れ、ふくれ、剥離や変色に対して、これまで以上に優れたコーティング保護性能をもたらします。

ソンウォンは、コーティング市場に新しいアイデアや製品を提案するとともに、熱と光の安定性に関するあらゆるニーズを満たすために設計された、紫外線吸収剤、ヒンダードアミン系光安定剤および酸化防止剤の幅広い製品群を提供しています。同社はコーティング向け製品の研究開発に多くの投資を行い、また世界中のお客様に技術サポートを提供することで、お客様がニーズに最適なソリューションを開発できるよう支援します。

## SONGWON Industrial社について

1965年に設立されたソンウォンは、韓国・蔚山（ウルサン）に本社を構える、添加剤および特殊化学製品の開発、生産、供給におけるリーディングカンパニーです。世界第二位のポリマー安定剤メーカーであるソンウォン・インダストリアル・グループは世界各国にグループ会社を展開し、世界的な事業基盤と容易にアクセス可能な各地域における事業組織の双方を保有するメリットをお客様に提供します。ソンウォンの専門チームは顧客との密接な連携によって、個々の要件を満たすテーラーメイドのソリューションを開発しています。

詳細については、ウェブサイトをご参照ください。[www.songwon.com](http://www.songwon.com)。

## Photo Caption

---



ソンウォン、要求の厳しいコーティング用途に向けた新しいハイエンド紫外線吸収剤を発表.

(写真提供：松原産業)

本プレスリリースと写真は以下のサイトよりダウンロードできます。

[www.PressReleaseFinder.com](http://www.PressReleaseFinder.com)。

高解像度写真が必要の際は、お問い合わせください

Kevin Noels ([knoels@marketingsolutions.be](mailto:knoels@marketingsolutions.be), +32 3 31 30 311)。

お問い合わせ:

SONGWON Industrial Group  
Giulia Boratto  
Leader Global Marketing & Communications  
Walzmühlestrasse 48  
CH-8500 Frauenfeld  
Switzerland

電話: +41 52 635 0000

メール: [marketing@songwon.com](mailto:marketing@songwon.com)

メディア関係および掲載記事に関するお  
問い合わせ:

Marketing Solutions  
Kevin Noels  
Box 6  
2950 Kapellen  
Belgium

電話: +32 3 31 30 311

メール: [knoels@marketingsolutions.be](mailto:knoels@marketingsolutions.be)

SWPR168JP1117  
2017年11月15日

It's all about **the chemistry™**

