

SWPR111DE0414

## **Songwon präsentiert neue zukunftsweisende Stabilisatoren auf dem VDI-Kongress „Kunststoffe im Automobilbau 2014“**

- Neue SONGXTEND™ Stabilisatoren für Kfz-Anwendungen mit Anti-Fogging (anti-FOG)-Eigenschaften und weniger flüchtigen organischen Verbindungen (VOC)
- Portfolio unterstützt Trend zu gewichtssparenden Kunststoffen mit besserer Recycelbarkeit und Reduzierung der CO<sub>2</sub>-Emissionen

**Ulsan, Korea – 2. April 2014** – Songwon Industrial Group ([www.songwon.com](http://www.songwon.com)), der weltweit zweitgrößte Hersteller von Polymerstabilisatoren, stellt auf dem VDI-Kongress „Kunststoffe im Automobilbau“ in Mannheim vom 2. bis 3. April 2014 seine maßgeschneiderten SONGXTEND™ Stabilisierungspakete für die aktuellen Anforderungen der Automobilindustrie vor.

Die Stabilisatoren der SONGXTEND™ Produktreihe unterstützen die Bestrebungen der Fahrzeughersteller, durch Einsatz von Bauteilen aus Kunststoffen statt aus Metall Gewicht einzusparen und die Umweltbilanz zu optimieren. Die Stabilisatoren **SONGXTEND™ 2121**, **SONGXTEND™ 2122** und **SONGXTEND™ 2123** erfüllen vor allem Anforderungen an die thermische Stabilität, anti-FOG und Geruchsprobleme im Fahrzeuginnenraum. Mit ihnen lassen sich flüchtige organische Verbindungen sowie unerwünschte Gerüche verringern zugunsten verbesserter organoleptischer Eigenschaften:

- Beim Stabilisator **SONGXTEND™ 2121** ist nach wie vor die hohe thermische Stabilität gewährleistet, der Schwefelgehalt jedoch um 60 % reduziert. Die aktuellen Zielsetzungen modernster Stabilisierungspakete werden somit erreicht oder sogar übertroffen.
- Der Stabilisator **SONGXTEND™ 2122** bietet ein optimales Preis-Leistungs-Verhältnis durch Verringerung des Schwefelgehalts um 30 % bei gleichzeitiger Beibehaltung des thermischen Stabilitätsniveaus von SONGXTEND™ 2121.
- **SONGXTEND™ 2123** ist 100 % schwefelfrei, um mögliche störende Gerüche im Fahrzeuginnenraum auf das absolute Minimum zu reduzieren, und zeichnet sich durch sehr gute Hitzebeständigkeit aus, die den Zielvorgaben der Automobilhersteller entspricht.

„Die neuen SONGXTEND™ Stabilisatoren für Anwendungen in der Automobilindustrie übertreffen die Leistungsgrenzen herkömmlicher Stabilisierungssysteme“, sagt Thomas Schmutz, Global Technical Service Director bei Songwon. „Damit unterstützen wir die Hersteller und OEMs in ihrem Bestreben, die immer strengeren Standards der Branche bezüglich VOC- und anti-FOG zuverlässig einzuhalten.“

Die Einführung dieser Produkte ist ein klarer Beweis unserer fortlaufenden Anstrengungen, eng mit unseren Kunden zusammenzuarbeiten, um ihre Anforderungen genau zu verstehen und sie beim Umsetzen kritischer Ziele zu unterstützen. Wir freuen uns, erneut beim VDI dabei sein zu können und diese Innovation zusammen mit weiteren Entwicklungen für die Automobilindustrie vorzustellen.“

Songwon bietet ein umfassendes Portfolio an Stabilisatoren, mit dem die Eigenschaften von Kunststoffen, wie z.B. in der Automobilindustrie eingesetzt, verbessert werden können. Dazu zählen u.a. SONGNOX® Antioxidantien sowie SONGNOX® One-Pack-Systeme (OPS) für eine einfachere Dosierung und Handhabung.

Die Partnerschaft und Entwicklungen von Songwon mit Sabo S.p.A., dem weltweit zweitgrößten Hersteller von monomeren und polymeren UV Stabilisatoren auf Basis von gehinderten Aminen wird zusätzlich verbesserte Lösungen für Lichtschutzstabilisierungen auf den Markt bringen.

Weitere Details zu maßgeschneiderten Lösungen von Songwon für die Automobilindustrie erfahren Besucher der **VDI-Tagung im Kongresszentrum Mannheimer Rosengarten, Rosengartenplatz 2, 68161 Mannheim auf Stand 89A.**

#### **Songwon Industrial Co., Ltd.**

Songwon Industrial Co., Ltd. ist einer der führenden Produzenten und Verkäufer von SONGNOX® Antioxidantien, SONGNOX® One-Pack-Systemen (OPS), SABO®STAB Amino-Lichtstabilisatoren (HALS), SONGSORB® UV-Absorbem, SONGSTAB™ Säurefängern, SONGXTEND™ Stabilisierungslösungen, SONGSTAB™ PVC-Stabilisatoren, SONGCAT™ Zinnverbindungen, SONGCIZER™ Plastifikatoren für die Kunststoffindustrie, als auch von Gleitmitteln, Beschichtungsmitteln, Polyurethanen, Alkylphenolen, Flockungsmitteln und weiteren Chemikalien. Zur Unternehmensgruppe zählen Songwon Industrial Co., Ltd., Songwon Holdings AG, Songwon International AG, Songwon International – Japan K.K., Songwon China Ltd., Songwon Industrial Co. Ltd. Representative Office Bahrain, Songwon Additive Technologies AG, Songwon Additive Technologies – Americas Inc., Songwon ATG GmbH, Songwon International – Americas Inc., Songwon International – India Pvt. Ltd., Songwon Trading Co. Ltd., Songwon Chemicals Co. Ltd, sowie Songwon Baifu Chemicals (Tangshan) Co., Ltd., Songwon Additive Technologies – Middle East FZE, Polysys Additive Technologies – Middle East LLC und Chemservice Asia Co. Ltd.

SONGNOX und SONGSORB sind eingetragene Warenzeichen von Songwon Industrial Co., Ltd.  
SONGCAT, SONGCIZER, SONGSTAB und SONGXTEND sind Warenzeichen von Songwon Industrial Co., Ltd.

SABOSTAB ist ein eingetragenes Warenzeichen von Sabo S.p.A.

### **Salient in Additives**

Das englische Wort „salient“ stammt vom lateinischen „salire“ für „springen“. Als Adjektiv bezeichnet es bemerkenswert, herausragend oder bedeutsam. „Salient Songwon“ – führend in der Welt der Polymere; ein herausragender globaler Anbieter chemischer Additive.

Die Pressemitteilung können Sie von [www.PressReleaseFinder.com](http://www.PressReleaseFinder.com) herunterladen.

#### **Kontakt für weitere Informationen:**

##### **Songwon Industrial Group**

Doris Peters  
Director Marketing and Communications  
Walzmühlestrasse 48  
CH-8500 Frauenfeld  
Schweiz  
Tel: +41 52 635 0027  
Fax: +41 52 635 0001  
E-mail: [marketing@songwon.com](mailto:marketing@songwon.com)

#### **Für redaktionelle Anfragen und Clippings:**

##### **Marketing Solutions**

Kevin Noels  
P.O. Box 58  
NL-4600 AB Bergen op Zoom  
Niederlande  
Tel: +31 164 317 011  
E-mail: [knoels@marketingsolutions.be](mailto:knoels@marketingsolutions.be)