

Presse-Information
20. Mai 2018



Smartpolymer GmbH erstmals auf der Techtexil North America

Die smartpolymer GmbH, ein Unternehmen der TITK-Group (Rudolstadt), wird in diesem Jahr erstmals an der Messe „Techttextil North America“ teilnehmen. Im Rahmen der Sonderschau „High-Tex from Germany“ präsentiert smartpolymer vom 22. bis 24. Mai 2018 in Atlanta die Produkte Cell Solution® und smartMELAMINE®.

Rudolstadt - Die Fasern der Cell Solution®-Familie statten Bekleidung und andere Textilien mit völlig neuen Komfort-Funktionen aus. So garantiert die textile Lösung Cell Solution® CLIMA eine Temperaturregulierung durch Kühl- und Wärmeeffekte in Sportkleidung, Schuhen, Bettwaren und vielem mehr. Das Produkt Cell Solution® SKIN CARE trägt durch den integrierten Wirkstoff Vitamin E zur aktiven Regeneration und Erholung der Haut bei. Es wird beispielsweise in Unterwäsche, Frottierwaren oder Fitnesskleidung eingesetzt. Lebenslangen Schutz vor stechenden oder beißenden Insekten – etwa bei der Arbeit im Forst oder am Wasser – garantiert die Funktionsfaser Cell Solution® PROTECTION, die den Wirkstoff Permethrin enthält. Sie kann unter anderem in Arbeitsbekleidung, Schutztextilien für Nutztiere oder in Teppichböden zum Einsatz kommen.

Als Weltneuheit für die Erdöl- und Gasindustrie zeigt das Thüringer Unternehmen in Atlanta ein praktisches Anwendungsbeispiel für das innovative Produkt smartMELAMINE®: einen Overall, der das Arbeiten unter arktischen Bedingungen erlaubt. Als Füllmaterial im Futter des Arbeitsschutzanzuges ist das von smartpolymer entwickelte, nicht brennbare Melaminharz-Vlies verarbeitet. Der Overall ist von der russischen Firma Meridian produziert worden. Er war erstmals auf der Arbeitsschutz-Ausstellung BIOT im Dezember in Moskau zu sehen.

Das Produkt smartMELAMINE präsentiert die smartpolymer GmbH in Zusammenarbeit mit ihrem Joint Venture smartMELAMINE d.o.o. aus Kocevje (Slowenien).

Über die smartpolymer GmbH:

In der smartpolymer GmbH Rudolstadt sind die Vermarktungs- und Produktionsaktivitäten der TITK-Gruppe konzentriert. Das Unternehmen macht die Entwicklungen des Thüringischen Instituts für Textil- und Kunststoff-Forschung e.V. (TITK) für die Wirtschaft verfügbar. Es vermarktet polymere Funktions- und Konstruktionswerkstoffe und die daraus entwickelten Produkte und Verfahren. Produziert wird an mehreren Standorten auf exklusiver Basis für ausgewählte Einzelkunden, aber auch für einen breiten Markt.

Smartpolymer GmbH
Breitscheidstraße 97
07407 Rudolstadt/ Thüringen / Deutschland

Pressekontakt:
Steffen Beikirch
Unternehmenskommunikation TITK-Group

Internet: www.smartpolymer.de
E-Mail: info@smartpolymer.de

Telefon: +49 3672 379 530
E-Mail: beikirch@titk.de