**PRESSEMITTEILUNG**

**Technische Textilien, die das Leben angenehmer machen**

***Freudenberg Performance Materials stellt breites Produktspektrum vom 4. bis 7. April 2017 auf der INDEX in Genf, Schweiz, vor. Die Standnummer lautet 2127.***

**Weinheim, 4. April 2017.** Auf derinternationalen Vliesstoffmesse INDEX zeigt Freudenberg Performance Materials innovative Lösungen für eine Reihe unterschiedlicher Anwendungen. Dazu gehören Laminate aus hydroaktiven Vliesstoffen und hydrophilen PU-Schäumen, leistungsstarke Vliesstoffe für Hygieneprodukte sowie für kosmetische Anwendungen. Textilien aus Super-Mikrofilamenten und umweltfreundliche Trägermaterialien für Teppiche sind ebenso Teil der Messe-Präsentation.

**Komponenten für die moderne Wundversorgung unterstützen den Heilungsprozess**

Eine der großen Chancen in der modernen Wundversorgung liegt darin, ein feuchtes Wundmilieu zu schaffen und so die Heilung zu beschleunigen. Genau darauf zielen die Produkte von Freudenberg Performance Materials ab. Der weltweit führende Hersteller von Vliesstoffen hat hydrophile PU-Schäume mit hydroaktiven Vliesstoffen kombiniert. Diese Laminate nehmen Wundflüssigkeiten wesentlich schneller auf; im Vergleich zu Wundauflagen aus Schaum haben sie ein deutlich höheres Rückhaltevermögen. Antimikrobielle Lösungen tragen dazu bei, die Keimbelastung in infizierten Wunden zu reduzieren und sie fungieren als Barriere in Wunden mit hohem, erneutem Infektionsrisiko.

**Maßgeschneiderte Komponenten für kosmetische Anwendungen**

Auch für kosmetische Anwendungen präsentiert das Unternehmen Hochleistungstextilien. Diese zeichnen sich durch ausgeprägte Elastizität, Anpassungsfähigkeit und Weichheit aus. Daher eigenen sie sich perfekt für Gesichtsmasken und Augenpads. Auf Kundenwunsch können die Materialien mit kosmetischen Wirkstoffen imprägniert werden. Im Vergleich zu herkömmlichen Lösungen sind die mögliche Dosierungshöhe und die Stabilität verbessert.

**Hautfreundliche und verlässliche Komponenten für Hygiene**

Freudenberg zeigt bindemittelfreie und hautfreundliche Vliesstoffe für Damenhygiene, Inkontinenzprodukte und Babywindeln. Die Topsheets und ADL (acquisition distribution layers) für Damenhygiene sind extrem weich, sehr anpassungsfähig und haben eine starke Saugkraft. Für Inkontinenzprodukte bieten die außergewöhnlich weichen Topsheets, Backsheets und ADL von Freudenberg zuverlässige Qualität, hohen Auslaufschutz, sehr guten Tragekomfort und extreme Reißfestigkeit. Für Babywindeln bietet Freudenberg komplettes Sortiment an Topsheets, Backsheets und ADL. Deren Kapillarstruktur ermöglicht die schnelle Ableitung der Flüssigkeiten vom Topsheet in den saugenden Kern und sie trägt dazu bei, dass die Flüssigkeiten dort zuverlässig gebunden werden.

**Evolon® Technologie für eine große Bandbreite an Anwendungen**

Mit den Super-Mikrofilament-Textilien präsentiert Freudenberg Performance Materials die neueste Innovation der Evolon®-Produktreihe. Dank ihrer dichten Struktur aus extrem dünnen Super-Mikrofilamenten verhindern die Textilien das Entweichen von Federn und Daunen in Kissen, Bettdecken, Schlafsäcken und anderen Steppwaren. Weitere Highlights sind Evolon**®** 3D für High-End-Reinigungstücher sowie Komposite für anspruchsvolle technische Verpackungen.

**Umweltfreundliche Trägermaterialien für Teppichfliesen**

Als Reaktion auf die ständig steigende Nachfrage nach nachhaltigen Lösungen im Bausektor präsentiert der weltweit führende Hersteller technischer Textilien umweltfreundliche Tuft-Trägermaterialien als Erst- und Zweiträger für Teppichfliesen. Sie bestehen aus recyceltem Polyester und enthalten keine chemischen Bindemittel.

Kontakt für Medienanfragen

Freudenberg Performance Materials Holding SE & Co. KG

Holger Steingraeber, Director Global Communications

Höhnerweg 2-4 / 69469 Weinheim

Tel. +49 6201 80 6640

Holger.Steingraeber@freudenberg-pm.com

www.freudenberg-pm.com

Katrin Böttcher, Manager Global Communications

Höhnerweg 2-4 / 69469 Weinheim

Tel. +49 6201 80 5977

Katrin.Boettcher@freudenberg-pm.com

www.freudenberg-pm.com

Über Freudenberg Performance Materials

Freudenberg Performance Materials ist ein weltweit führender Anbieter innovativer technischer Textilien für eine große Bandbreite an Märkten und Anwendungen wie Automobil, Bauwirtschaft, Bekleidung, Hygiene, Medikal, Schuhe und Lederwaren sowie spezielle Anwendungen. Das Unternehmen erwirtschaftete 2016 einen Umsatz von nahezu 980 Millionen Euro, hat weltweit 25 Produktionsstandorte in 14 Ländern und beschäftigt mehr als 3.800 Mitarbeiter. Freudenberg Performance Materials bekennt sich zu seiner sozialen und ökologischen Verantwortung als Grundlage seines unternehmerischen Erfolgs. Weitere Informationen unter [www.freudenberg-pm.com](http://www.freudenberg-pm.com)

Das Unternehmen ist eine Geschäftsgruppe der Freudenberg Gruppe. Im Jahr 2014 beschäftigte die Freudenberg Gruppe mehr als 40.000 Mitarbeiter in rund 60 Ländern weltweit und erwirtschaftete einen Umsatz von mehr als 7,5 Milliarden Euro (inklusive quotaler Konsolidierung der 50:50 Joint Ventures). Weitere Informationen unter [www.freudenberg.com](http://www.freudenberg.com).