**PRESSEMITTEILUNG**

**Fachpack 2022: Erstklassiger und nachhaltiger Oberflächenschutz mit Evolon®**

**Weinheim, 25. August 2022.** **Freudenberg Performance Materials (Freudenberg) präsentiert seine nachhaltige Evolon®-Produktpalette für technischen Mehrwegverpackungen für hochempfindliche Teile. Die Mikrofilament-Textilien bieten einen verbesserten Oberflächenschutz für Kunststoff-Spritzgussteile, lackierte Teile und sogenannte Klasse-A-Teile und damit erhebliches Einsparpotential auf Kundenseite. Das Team von Freudenberg heißt Besucher der Fachpack 2022 vom 27.-29. September in Halle 7A am Stand am Stand 7A-732 willkommen.**

Beim Transport hochempfindlicher Teile hilft der Einsatz von Mehrwegverpackungen aus Evolon® Kunden dabei, ihre Effizienz zu steigern und Ressourcen zu schonen. Aufgrund der leistungsstarken Schutzfunktionen des Mikrofilament-Textils werden weniger Teile beschädigt und die Ausschussquote reduziert. Zudem ist Evolon® äußerst langlebig, besteht zu einem hohen Anteil aus recyceltem PET und wird in einem zertifiziert nachhaltigen Prozess hergestellt.

**Passende Lösungen für spezifische Anforderungen**

**Evolon® RE** ist dienachhaltigste Variante**.** Sie wird mit dem höchsten Anteil an recyceltem PET hergestellt und hat einen kleineren CO₂-Fußabdruck. Die neue **Ultra Force Range** von Evolon® bietet eine extrem hohe mechanische Festigkeit und ermöglicht, schwere und große Teile ohne den Einsatz von PVC zu transportieren und zu schützen. Die **ESD Range** (Electro Static Discharge Range) hat Freudenberg für die Verpackung empfindlicher elektronischer Komponenten entwickelt: Sie bietet dauerhafte elektrostatische Entladung und ihr Oberflächenwiderstand lässt sich anpassen.

**Leistungsstarke Schutzfunktionen**

Evolon® Mikrofilament-Textilien eignen sich optimal für Mehrwegverpackungen für empfindliche Teile. Die ultraweiche und glatte Oberfläche von Evolon® schützt hochsensible Oberflächen, verhindert minimalste Kratzer und Texturabdrücke. Die Mikrofilament-Textilien sind extrem widerstandsfähig, sodass auch sehr schwere Teile verpackt und unbeschadet transportiert werden können. Sie sind atmungsaktiv, durchlässig für Lösungsmitteldämpfe und haben UV-Filtereigenschaften, was für die Lagerung im Außenbereich besonders wertvoll ist.

**Nachhaltiges Verpackungsmaterial**

Die Evolon® Mikrofilament-Textilien von Freudenberg bestehen bis zu 85 Prozent aus recycelten Rohstoffen. Sie haben über ihren gesamten Lebenszyklus Nachhaltigkeitsvorteile: Evolon® Mikrofilament-Textilien haben einen kleinen CO2-Fußabdruck: Sie bestehen zu einem hohen Anteil aus recycelten Post-Consumer-PET-Flaschen, werden mit CO2-armer Energie hergestellt, sind leicht und überdauern ganze Produktions-Programme z. B. für Autos.

**OEKO-TEX®-Nachhaltigkeitszertifikate**

**Evolon® erfüllt höchste Ansprüche an Nachhaltigkeit und Produktsicherheit. Freudenberg stellt die Mikrofilament-Textilien an seinem Standort im französischen Colmar her, der von OEKO-TEX® nach STeP zertifiziert ist und die** Kriterien DETOX TO ZERO nach OEKO-TEX® erfüllt.

Kontakt für Medienanfragen

Freudenberg Performance Materials Holding SE & Co. KG

Holger Steingraeber, SVP Global Marketing & Communications

Höhnerweg 2-4 / 69469 Weinheim / Germany

Tel. +49 6201 80 6503

Holger.Steingraeber@freudenberg-pm.com

www.freudenberg-pm.com

Katrin Böttcher, Manager Global Media Relations

Höhnerweg 2-4 / 69469 Weinheim / Germany

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, Energie, Filtermedien, Healthcare, Innenausbau, Schuhe und Lederwaren sowie spezielle Anwendungen. Das Unternehmen erwirtschaftete 2021 einen Umsatz von mehr als 1,3 Milliarden Euro, hat weltweit 33 Produktionsstandorte in 14 Ländern und beschäftigt rund 5.000 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 2021 beschäftigte die Freudenberg-Gruppe rund 50.000 Mitarbeitende in rund 60 Ländern weltweit und erwirtschaftete einen Umsatz von mehr als 10 Milliarden Euro.
Weitere Informationen unter: [www.freudenberg.com](https://eur02.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fwww.freudenberg.com%2F&data=04%7C01%7CKatrin.Boettcher%40freudenberg-pm.com%7C4e6ece316c5b4cdd06cf08da115fcb53%7Cc7b0778106f341d7b40f5b2de1018509%7C0%7C0%7C637841400374918741%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C3000&sdata=Ie7Mo0DA5F5RDf5Qsh%2FCTH3acGvKyFOpn9pGGijkN1Y%3D&reserved=0)