**Pressemitteilung**

**SÜDPACK Medica präsentiert halogenfreie PP-Folien für unterschiedliche Pharma-Anwendungen als Alternative zu PVC/PVdC**

**Die SÜDPACK Medica AG erweitert ihr Portfolio an Tiefziehfolien um eine polypropylenbasierte, halogenfreie Folie für die Herstellung von Blisterverpackungen und anderen pharmazeutischen Solidaanwendungen. Damit bekommt die pharmazeutische Industrie eine nachhaltige Alternative mit hervorragendem Barriereprofil zu den weitverbreiteten PVC/PVdC-Blistermaterialien.**

Die SÜDPACK Medica AG als Teil der SÜDPACK Gruppe ist einer der führenden Hersteller von Sterilbarrieren auf Kunststoffbasis. Diese werden in der Medizintechnik, der Diagnostik, der Life-Science-Industrie und der Pharmazie weltweit eingesetzt. Zugleich nimmt die Unternehmensgruppe mit einem eigenen Standort für die Verarbeitung von nachwachsenden Biopolymeren und dem konsequenten Ausbau ihres Portfolios im Bereich der nachhaltigen Folienkonzepte eine wegweisende Rolle in der Verpackungsindustrie ein. Insbesondere in den letzten Jahren wurden bereits zahlreiche recyclingfähige Produkte entwickelt, die die modernen Anforderungen in Bezug auf die Kreislaufwirtschaft erfüllen.

Ein wichtiger Zielmarkt ist auch die pharmazeutische Industrie. „Es war daher ein logischer Schritt, auch für Blisteranwendungen eine polyolefinbasierte Lösung für Solidaanwendungen zu entwickeln“, erklärt Michael Hermann, Head of Research and Development der SÜDPACK Medica AG.

Die heute überwiegend eingesetzten PVC/PVdC-Blistermaterialien setzen in Sachen Thermoformbarkeit einen hohen Standard. Deshalb hat die Südpack Medica bei der Entwicklung auf diesen Punkt ein besonderes Augenmerk gelegt. Ein hoher Produktschutz der PP-Folie und ihre sehr guten materialspezifischen Barriereeigenschaften sind insbesondere für feuchtesensible Medikamente und in anspruchsvollen Klimazonen von großer Bedeutung. Jürgen Bodenmüller: „PP als Rohstoffbasis bietet von Natur aus eine hervorragende Wasserdampfbarriere. Mit Hilfe der Coextrusionstechnologie sind in der Zukunft allerdings noch höhere Barrierestufen möglich.“ Durch das einzigartige Coextrusionsverfahren von SÜDPACK lassen sich dabei die materialtypischen Besonderheiten von PP-Folien sehr gut auf die Anforderungen von Blisterverpackungsmaschinen adaptieren – die Verarbeitung auf bestehenden Verpackungslinien ist „mit nur geringfügigen Modifikationen also sehr gut möglich.“

Die PP-basierende, halogenfreie Südpackfolie ist damit eine besonders nachhaltige Alternative zu PVC/PVdC-Blistermaterialien – und für SÜDPACK eine sinnvolle Erweiterung des Portfolios gerade im Hinblick auf Nachhaltigkeit. „Mit dieser wegweisenden Entwicklung folgen wir dem Ruf der Pharmaindustrie nach kreislauffähigen und nachhaltigen Verpackungslösungen.

Aktuell befindet sich bereits ein PP-basiertes Deckelsystems in der Entwicklung. Damit wird dieses Verpackungssystem als Einstoff-Lösung die Anforderungen an Recycling- und Kreislauffähigkeit erfüllen

**Über SÜDPACK**

SÜDPACK ist ein führender Hersteller von Hightech-Folien und Verpackungs-materialien für die Lebensmittel-, Non-Food- und Medizingüterindustrie. Unsere Lösungen gewährleisten einen maximalen Produktschutz sowie weitere wegweisende Funktionalitäten bei minimalem Materialeintrag.

Der Hauptsitz des Familienunternehmens, das 1964 von Alfred Remmele gegründet wurde, befindet sich in Ochsenhausen. Die Produktionsstandorte in Deutschland, Frankreich, Polen, der Schweiz, den Niederlanden und den USA sind mit modernster Anlagentechnologie ausgestattet und fertigen nach höchsten Standards, unter anderem auch unter Reinraumbedingungen. Das weltweite Vertriebs- und Servicenetz stellt eine hohe Kundennähe sowie eine umfassende anwendungstechnische Betreuung in mehr als 70 Ländern sicher.

Mit dem hochmodernen Entwicklungs- und Anwendungszentrum am Hauptsitz in Ochsenhausen bietet das innovationsorientierte Unternehmen seinen Kunden eine optimale Plattform für die Durchführung von Anwendungstests sowie für die Entwicklung von individuellen und kundenspezifischen Lösungen.

SÜDPACK fühlt sich einer nachhaltigen Entwicklung verpflichtet und nimmt seine Verantwortung als Arbeitgeber sowie gegenüber der Gesellschaft, der Umwelt und seinen Kunden wahr, indem es die effizientesten und nachhaltigsten Verpackungslösungen entwickelt.

[www.suedpack.com](http://www.suedpack.com)

|  |
| --- |
| **Unternehmenskontakt**  SÜDPACK VERPACKUNGEN GmbH & Co. KG |
| Julia Gruber / Marketing |
| Jägerstrasse 23 |
| D-88416 Ochsenhausen |
| Tel.: +49 (0) 7352 925 – 1358 |
| E-Mail: julia.gruber@suedpack.com  www.suedpack.com |
|  |