

Pharma	Food	Kosmetik	Anbieter
✓	✓	✓	✓
Planer	Betreiber	Einkäufer	Manager
	✓	✓	✓

## VERPACKUNGSTHEMEN „BEGREIFEN“

**Aussteller und Postersession im Umfeld des Technopharm-Themenpavillons Verpackung** Auch auf der diesjährigen Technopharm wird das Thema Verpackung wieder prominent vertreten sein. Einen kleinen Ausschnitt, welche Lösungen zu sehen sein werden, finden Sie hier.

### Sauber verpackt



Folien für Blisterverpackungen erfordern einiges an Know-how

**BLISTERFOLIEN** Die auf Spezialfolien fokussierte Tekni-Plex-Tochter „Tekni-films“, B- Erem-bodgem, zeigt im Rahmen des Themenpavillons Lösungen zur Blisterproduktion aus einer Hand. Neben PCTFE-Laminaten

basieren die Blister auch auf diversen anderen Materialien wie Mono-PVC, COC, PP usw.

**KONTAKT** [www.pharma-food.de](http://www.pharma-food.de)

TechnoPharm Halle 12-450  
Weitere Infos **P+F 322**

### Aufklärung tut not

**POSTERPRÄSENTATION** Da sie Umsatzeinbußen befürchten, schweigen die Pharmahersteller in der Regel zu auftretenden Fälschungen eigener Präparate. Doch es gibt auch Beispiele eines offensiven Umgangs mit

dem Thema – wie die Posterpräsentation im Rahmen des Themenpavillons zeigt.

**KONTAKT** [www.pharma-food.de](http://www.pharma-food.de)

TechnoPharm Halle 12-450

### Die Dimension der Arzneimittelfälschung

**DVD-PRÄSENTATION** Der German Pharma Health Fund, Frankfurt am Main, informiert im Rahmen einer DVD-Präsentation darüber, welche Dimension das Thema Arzneimittelfälschungen inzwischen angenommen hat. Durch Aufklärung

und der Bereitstellung von Mini-Labors hat es sich die Organisation zum Ziel gesetzt, zur Lösung des Problems beizutragen.

**KONTAKT** [www.pharma-food.de](http://www.pharma-food.de)

TechnoPharm Halle 12-450  
Weitere Infos **P+F 324**

### Weltweit gefälschte Produkte erkennen

**PRODUKT-IDENTIFIZIERUNG** Mit Cryptoglyph, einer Covert-Lösung für den Markenschutz von Alpvision, CH- Vevey, genügt das Bild eines Kamera-Mobiltelefons, um echte Markenprodukte von Fälschungen zu

unterscheiden. Dazu wird die Aufnahme des Produktes über das Mobilfunknetz an einen gesicherten Server übermittelt, der die Cryptoglyph-Markierung erkennt, sie analysiert und dekodiert. Das Mobiltelefon er-

### Data-Matrix-Code per Tintenstrahl

**KENNZEICHNUNGSLÖSUNGEN** KBA-Metronic, Veitshöchheim, zeigt den Tintenstrahldrucker alphaJET C, der auf dem Continuous-Inkjet-Prinzip basiert und frei programmierbar ist. Das berührungslos arbeitende Gerät zeichnet sich insbesondere durch seine niedrigen Verbrauchswerte und die integrierte Lösemittelrückgewinnung aus. Anwendungsbeispiele sind Chargennummern, MHD, Data-matrix-Code, Barcodes, Logos etc. Mit seiner 48-Punkt-Matrix schreibt der Druckkopf bis zu acht Zeilen.



Der Tintenstrahldrucker zeichnet sich durch niedrige Verbrauchswerte aus

**KONTAKT** [www.pharma-food.de](http://www.pharma-food.de)

TechnoPharm Halle 12-450  
Weitere Infos **P+F 325**

### Für Tests und Kleinchargen

**SPRITZENFÜLLMASCHINE** Bosch, CH- Neuhausen am Rf, wird mit der FXS 2020 eine Füllmaschine für die Verarbeitung vorsterilisierter Fertigspritzen im Nest zeigen, die sich für Stabilitätstests, Galenik-Anwendungen und kleine Chargen eignen. Die benutzerfreundliche Maschine hat eine Ausbringung bis zu 80 Spritzen pro Minute. Den oberen Leistungsbereich des Herstellers markiert die Hochleistungsmaschine FXS 5100, mit der bis zu 500 Spritzen pro Minute ausgebracht werden können. Per Servotechnik kann die Maschine an die Abläufe angepasst werden.



Die Füllmaschine verarbeitet bis zu 80 Spritzen pro Minute

**KONTAKT** [www.pharma-food.de](http://www.pharma-food.de)

TechnoPharm Halle 12-456  
Weitere Infos **P+F 326**

prüfen und so Graumarktaktivitäten oder betrügerische Re-Importe zu identifizieren.

**KONTAKT** [www.pharma-food.de](http://www.pharma-food.de)

Powtech/TechnoPharm Halle 12-450  
Weitere Infos **P+F 327**