

Wechselwirkung zwischen Verpackung und Füllgut (Lebensmitteln, Kosmetika & Pharmazeutika)

Agenda Tag 1 - Dienstag, 17.11.2015

Die Vorträge an diesem Veranstaltungstag hält für Sie *Dr. Johannes Bergmair* von OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik.

8:15	Frühstücksimbiss
9:00	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Einführung in das Thema Wechselwirkung • Welches sind die Ursachen für Wechselwirkung? • Migration und Permeation im System Füllgut/Verpackung
10:15	Kaffeepäuschen
10:45	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Simulation von Migration und Permeation • Ist Wechselwirkung vorhersehbar? • Welches sind die grundlegenden Gesetzmäßigkeiten? • Wie lässt sich Migrationsabschätzung in der Praxis nutzen?
11:45	Mittagspause
13:15	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Übung 1: • Abklatsch (set-off) von Komponenten aus Druckfarben bei Transport und Lagerung von Packstoffen
14:30	Kurze Verschnaufpause
15:00	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Verpackungsdesign und Barriere • Verpackungsdesign aus Sicht der Wechselwirkung • Wie lässt sich eine funktionelle Barriere im Verpackungsaufbau nutzen?
16:15	Ende des ersten Tages
18:00	Gemeinsames Abendessen

Wechselwirkung zwischen Verpackung und Füllgut (Lebensmitteln, Kosmetika & Pharmazeutika)

Agenda Tag 2 - Mittwoch, 18.11.2015

Die Vorträge an diesem Veranstaltungstag hält für Sie *Dr. Johannes Bergmair* von OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik.

7:30	Frühstücksimbiss
8:00	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Wechselwirkung und lebensmittelrechtliche Anforderungen • Überblick Richtlinien und Verordnungen • Funktionelle Barriere und Set-off • Diffusionsmodelle
9:30	Kaffeepause
10:00	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Rohstoffauswahl und Charakterisierung • Welche Anforderungen stellt die GMP Verordnung (EG) 2023/2006 an Rohstoffe? • Wie lassen sich Rohstoffe gezielt auswählen? • Fingerprint Analyse und Quantifizierung
11:00	Mittagspause
12:15	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Übung 2: • Migrationsabschätzung und Extrapolation am Beispiel einer Verpackungsanwendung
13:00	Dr. Johannes Bergmair OFI Österreichisches Forschungsinstitut für Chemie und Technik Rechtliche Anforderungen an Rohstoffe • Welche rechtlichen Anforderungen sind zu beachten? • Sind Konformitätsbescheinigungen auf andere Anforderungen übertragbar? • Zulassung von Packstoffkomponenten
14:00	Abschlussdiskussion und Ausklang