

3. Fachtagung Biopolymere in Folienanwendungen

Agenda day 1 Wednesday, 30.03.2011

17:10	Bernd Dierkes <i>Trioworld Höxter GmbH</i> Michael Beck <i>Trioworld Höxter GmbH</i> Biokunststoffe - ein Erfahrungsbericht • Historie • Aktuelles • Mögliche Entwicklungen
9:10	Jan Switten <i>Switten SARL</i> Überblick Polymere im Hinblick auf Carbon foot prints • Biomaterialien • Grün waschen
9:50	Matthias Giebel <i>Berndt+Partner Consultants GmbH</i> Umsetzung von Nachhaltigkeits-Strategien im Verpackungsbereich und die Rolle der Biopolymere • Nachhaltigkeits-Strategien im Bereich der FMCG (Fast Moving Consumer Goods-Industry) • Stellenwert der Verpackung im Rahmen der Nachhaltigkeits-Diskussion und -Strategien • Tools zur Umsetzung der Verpackungs-Nachhaltigkeit und die Rolle der Biopolymere
11:00	Eric Maziers <i>Futerro</i> Products obtained from L-Lactic Acid and D-Lactic Acid: Oligomers, Lactides and PLA offered by Futerro • Molecular design of PLA • PLA – unique molecular architecture characterized by a high level of purity • PLA – ideal for packaging and food packaging
11:40	Dr. Karlheinz Hausmann <i>DuPont de Nemours International Sàrl</i> Du-Ponts Nachhaltigkeitsstrategie für Verpackungsanwendungen • Was ist eine nachhaltige Folienverpackung? • Du-Ponts Biopolymere und Modifikatoren für Biopolymere • Nachhaltige Lösungen aus Folie und anderen Verpackungen • Nachhaltiges Lightweighting - die Lösung?!
14:00	Joachim Janz <i>Innovia Films (Commercial) Ltd.</i> Biofolien wachsen über sich hinaus – NatureFlex (Cellulose) in Laminaten • Folien basierend auf Cellulose aus Pappeln • Was hat sich in den letzten 10 Jahren getan? • Gegenüberstellung: Standard und nachhaltige Alternative
14:40	Dr. Kurt Stark <i>Loparex Manufacturing GmbH & Co. KG</i> Neue Möglichkeiten mit BioWare-Folien
15:50	Stephan Wilkens <i>alesco Folien GmbH & Co. KG</i> Kommerzielle Bio-Folien und deren Herstellung • Bio-Schrumpffolie für Getränke wird salonfähig • Die „Bio-Siegelschicht“ für Verbunde • Verarbeitungshinweise für den Praktiker
16:30	Frank Ernst <i>Taghleef Industries GmbH</i> NATIVIA - biaxial orientierte PLA-Folie • Herstellung und Portfolio • Eigenschaften und Einsatzgebiete
9:00	Begrüßung
10:30	Kaffeepause
12:20	Gemeinsames Mittagessen

15:20	Kaffepause
19:30	Gemütlicher Ausklang bei einer kulinarischen Weinprobe im Weinkeller der Würzburger Residenz
17:50	Ende des ersten Veranstaltungstages

3. Fachtagung Biopolymere in Folienanwendungen

Agenda day 2 Thursday, 31.03.2011

11:30	Martin Rogall <i>Cofresco Frischhalteprodukte GmbH & Co.KG</i> Anwendungen für Biofolien – Nachhaltigkeit und Ressourcenschonung aus Sicht eines Markenanbieters • Strategie und Rahmenbedingungen • Nachhaltigkeit aus Verbrauchersicht • Produktlösungen im Haushalt und spezielle Anforderungen
12:10	Uwe Bonten <i>Next Generation Recyclingmaschinen GmbH</i> Recycling von Produktionsabfällen aus biologisch abbaubaren Kunststoffen • Erhöhte Wertschöpfung durch Inhouse-Recycling • Geeignete/ungeeignete Recyclingverfahren
10:50	Denise Martha <i>FKuR Kunststoff GmbH</i> Biokunststoffe – Anwendungen jenseits des Müllbeutels • Bioabbaubare und biobasierte Kunststoffe • Bio-Rohkunststoffe und ihre Modifizierung • Anwendungsbeispiele • Ausblick und Fazit
9:00	Jöran Reske <i>Interzero Circular Solutions Germany GmbH</i> Die Lieferkette der Verpackungsindustrie wird „grün“ – ein Beitrag zum nachhaltigen Konsum
9:40	Prof. Markus Schmid <i>Hochschule Albstadt-Sigmaringen</i> Nachhaltige Lebensmittelverpackungen – Aktuelles aus der Forschung zu Biopolymeren in Papier- und Folienanwendungen • Proteine - Biopolymer mit Potential • Papier - Nachhaltiger Packstoff mit Barrierefunktion • PLA und PHA - Kombination mit Synergieeffekt
10:20	Pause
12:50	Zusammenfassung und Ende der Veranstaltung