

Umweltgerechte Kunststoffverpackungen - Umdenken

Agenda day 1 Thursday, 23.06.2022

0:30h



Dr. Bernhard Fritz

Bernhard Fritz - Institutional and Industrial Consulting

Umdenken

- Wer?
- Wann?
- Warum?

0:30h



Katharina Müller

Interzero Circular Solutions Germany GmbH

Internationale Bewertungsmethodik für recyclingfreundliche Verpackungsgestaltung

- Warum internationale Bewertungsmethodik?
- Warum Interzero+?
- Erfolgsbeispiele aus den letzten 3 Jahren

0:30h



Sonja Bähr

Berndt+Partner Creativity GmbH

Wie Marken die Kreislaufwirtschaft für sich interpretieren

- Herausforderungen aufgrund sich ständig verändernder Gesetzgebung
- Lösungsansätze für konsistente Kommunikationsstrategien
- Green Thinking anstelle von Greenwashing

0:30h



Edgar Gandelheide

Scaling Experience

Verpackungsfolien aus Rezyklaten – wie geht das denn?

- Reduce-Reuse-Recycle in der Verpackungsfolienproduktion
- Wie funktioniert PCR Recycling von Verpackungsfolien?
- Welche Probleme gibt es?
- Welche Lösungsansätze werden verfolgt?

0:30h



Benedikt Kauertz

IFEU Institut für Energie- und Umweltforschung Heidelberg GmbH

Wann ist der Getränkekarton eigentlich umweltgerecht eingesetzt?

- Die Studie zum Getränkekarton
- Die besten Füllgüter für Getränkekartonverpackungen
- Warum Faseranteile ökologisch sinnvoll sein können
- Welche Rolle spielt eigentlich das Recycling?

0:30h



Matthias Maisel

Multivac Deutschland GmbH & Co. KG

Mega-Trends der abpackenden Industrie

- Megatrends: E-Commerce, Bioprodukte, Digitales Konsumverhalten, Plant-based Meat, Nachhaltigkeit
- Wie beeinflussen diese Trends die Verpackungsindustrie
- Beispiele

0:30h



Michael Knür

ENGIE Deutschland GmbH

Zero Carbon – 5 Stufen auf dem Weg Richtung Klimaneutralität

- Was meint Zero Carbon?
- Die 5 Stufen zur nachhaltigeren ...
- Kunststoff und Klimaneutralität – geht das?

0:30h



Dr. Uwe Stebani

SGK Germany GmbH

Marke, Marketing und nachhaltige Verpackungen - geht das?

- Erwartungen der Markenartikler und Retailer
- Chancen für Design- und Verpackungsentwickler
- Erfolgreiche Fallbeispiele

Umweltgerechte Kunststoffverpackungen - Umdenken

Agenda day 2 Friday, 24.06.2022

0:30h



Dr. Hermann Onusseit
Onusseit Consulting

Nachhaltig verpacken - heißt, einfach verpacken!

- Nur, was das Füllgut wirklich braucht!
- Die "Bedürfnisse des Füllguts" sind nicht das Problem!
- Können Marketingwünsche nachhaltig sein?

0:30h



Patrick Zimmermann
FKuR Kunststoff GmbH

Kreislaufwirtschaft aber natürlich

- Nachwachsende Rohstoffe als wesentlicher Bestandteil einer Lösung

0:30h



Alexander Rusam
SKZ - KFE gGmbH / Standort Würzburg-Lengfeld

Ormocer beschichtete Bio- Barrierefolien im Recycling

- Monofolie aus PLA mit Barriere?
- Verbesserung der Barriereigenschaften durch Ormocer-Beschichtung
- Recyclingfähigkeit von Biofolien mit Barriere

0:30h



Prof. Jukka Valkama
Plafco Fibertech Oy

Kein Papier und kein Kunststoff – aber nachhaltig

- Plafco – ein Verbundmaterial aus Papier
- Eigenschaften im Vergleich zu Papier und Kunststoffen
- Anwendungsideen

0:30h



Dr. Knut Hornig
Huhtamaki Flexible Packaging Germany GmbH & Co. KG

Papier trifft Kunststoff: Papier-Kunststoff-Barriere-Verbunde

- Nachhaltige Papierverpackungen gerade mit Kunststoff
- Warum Polyolefine und Papier?
- Anwendungsbeispiele für Kunststoff beschichtete Papiere

0:30h



Friedrich Breidenbach

Zeroplast Sp. Z o. o.

Was hat Packaging mit Tinder zu tun?

- Innovation und Disruption
- Beispiel einer plastikfreien Spritzguss Verpackungslösung für den globalen Kosmetikmarkt