

# Wechselwirkung zwischen Lebensmittel und Verpackung

Agenda Tag 1 - Mittwoch, 12.11.2025

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9:00  | Frühstücksimbiss mit Kollegen                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 9:30  | Begrüßung und Vorstellungsrunde                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 9:45  | Dr. Tim Schlüter<br><i>Innoform GmbH</i><br><br><b>Grundlagen und lebensmittelrechtliche Anforderungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Überblick über Richtlinien und Verordnungen</li> <li>• Einführung funktionelle Barriere und Set-off</li> <li>• Migration / worst-case Berechnungen / Migration Modelling</li> </ul>  |
| 11:15 | Kurze Verschnaufpause                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 11:30 | Dr. Andreas Grabitz<br><i>FCMExperts GmbH</i><br><br><b>Quality Amendment + Genotoxizität</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hohe Reinheit von Ausgangsstoffen</li> <li>• Detaillierte Anforderungen an das innerbetriebliche Recycling (PIR)</li> <li>• Neue Regelungen für die Konformitätsprüfung und -bewertung</li> </ul> |
| 12:30 | Mittagspause                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 13:45 | Dr. Tim Schlüter<br><i>Innoform GmbH</i><br><br><b>Hormonaktive Substanzen in und aus Verpackungen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bisphenol A (BPA)</li> <li>• Phthalate</li> <li>• Diskussion der derzeitigen Belastungssituation</li> </ul>                                                                              |
| 14:45 | Dr. Andreas Grabitz<br><i>FCMExperts GmbH</i><br><br><b>Versteckte Kontaminanten in Verpackungen - Mineralöle</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Was sind Mineralöle?</li> <li>• Wodurch entstehen Kontaminationen?</li> </ul>                                                                                                 |
| 15:30 | Kaffeepäuschen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 16:00 | Dr. Tim Schlüter<br><i>Innoform GmbH</i><br><br><b>Versteckte Kontaminanten in Verpackungen - PFAS</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Was sind per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS)?</li> <li>• Wodurch entstehen Kontaminationen?</li> <li>• Rechtliche Bewertung</li> </ul>                                        |
| 17:00 | Ende des ersten Tages                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 19:00 | Gemütlicher Abend in der Hausbrauerei Rampendahl                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

# Wechselwirkung zwischen Lebensmittel und Verpackung

Agenda Tag 2 - Donnerstag, 13.11.2025

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8:30  | Frühstücksimbiss                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 9:00  | <p>Dr. Andreas Grabitz<br/><i>FCMExperts GmbH</i></p> <p><b>Druckfarben &amp; Klebstoffe für Lebensmittelverpackungen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Indirekter Kontakt von Druckfarben</li> <li>• Migration und set-off</li> <li>• Bewertung der Eignung</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 10:00 | <p>Dr. Tim Schlüter<br/><i>Innoform GmbH</i></p> <p><b>Non Intentionally Added Substances (NIAS)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Was sind NIAS</li> <li>• Analytik von NIAS</li> <li>• Wie werden NIAS bewertet</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11:00 | Kaffeepause                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 11:15 | <p>Dr. Andreas Grabitz<br/><i>FCMExperts GmbH</i></p> <p><b>Die EU-Verordnung zu Verpackungen und Verpackungsabfällen (PPWR)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anforderungen an die Recyclingfähigkeit</li> <li>• Mindestquoten an recycelten Kunststoffen, die künftig für bestimmte Verpackungstypen eingesetzt werden müssen</li> <li>• Welche Materialien müssen zukünftig aus biologisch abbaubaren Materialien bestehen?</li> <li>• Welche generellen Reduktionsziele für Verpackungen sieht die EU künftig vor?</li> </ul> |
| 12:15 | Mittagspause                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 13:15 | <p>Dr. Tim Schlüter<br/><i>Innoform GmbH</i></p> <p><b>SUPD – Einwegkunststoffrichtlinie in der EU</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verbot von Einwegkunststoffen</li> <li>• Plastikfreiheit von Produkten</li> <li>• Analytik</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 14:15 | <p>Dr. Andreas Grabitz<br/><i>FCMExperts GmbH</i></p> <p><b>Verantwortungen in der Lieferkette: ihre individuelle Stellenbeschreibung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vom Rohstoff bis zum Lebensmittelabfüller – verschiedene Aufgaben – unterschiedliche Verantwortlichkeiten</li> <li>• EU Kommission, Zertifizierungsstellen und Auditoren, wie Sie dem Dschungel an unterschiedlichen Anforderungen gerecht werden können.</li> </ul>                                                                                      |
| 15:15 | Abschlussdiskussion und Ausklang                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |