



bdvi – das Verpackungsnetzwerk – lädt ein zu

## „Migration in aller Munde – Stoffmigration, Gefährdungen und deren Management“

Mittwoch, 11. Oktober 2017, 11.00 bis 16.00 Uhr in Siegburg

Ziel des Seminars ist es, den Teilnehmern zu vermitteln wie Firmen in der Praxis mit den Themen „Konformität“ und „Migration“ umgehen. Zusätzlich werden wichtige Hintergründe zur Theorie, Gesetzgebung und zur Einhaltung von gesetzlichen Vorgaben vermittelt.

Strenge Verordnungen, Vorschriften und Anforderungen an Qualitätssicherungsmaßnahmen erfordern einen professionellen Umgang von der Verpackungsindustrie, deren Zulieferern und Kunden mit den Themen Migration und Konformität. Europa weist eine der strengsten Gesetzgebungen weltweit auf. Es müssen alle verwendeten Packstoffe, Packhilfsmittel, Druckfarben, Etiketten, Kleber etc. überprüft werden. Materialien für den Lebensmitteldirektkontakt dürfen nach den geltenden gesetzlichen

Rahmenvorschriften keine Stoffe an Lebensmittel abgeben, die geeignet sind, die Gesundheit zu gefährden oder Geschmack, Geruch und Aussehen zu beeinträchtigen. Der Gesetzgeber fordert einen Nachweis, dass die eingesetzten „Lebensmittelkontaktmaterialien“ mit geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften konform sind. Nichtsdestotrotz werden auf Grund verschiedener Trends die Themen Migration und Konformität an Bedeutung zunehmen:

1. Bessere Messmethoden und -verfahren erlauben die Identifizierung und Quantifizierung bisher schlecht analysierbarer, potentiell migrierfähiger und permeabler Stoffe (z.B. Nanopartikel, Mineralöl und NIAS). Hier ist mit neuen bzw. angepassten Regularien und Grenzwerten der EFSA und der FDA

zu rechnen, falls sich ein Gefährdungspotential herausstellen sollte.

2. Das Thema „Gesundheitsgefährdung durch Verpackungen“ tritt regelmäßig in der öffentlichen Diskussion auf. Für den Dialog mit der Öffentlichkeit und die Kommunikation eigener Qualitätssicherungsmaßnahmen ist Hintergrundwissen erforderlich.

3. Die Kosmetikbranche muss nach vergleichbaren Regeln arbeiten, wenn es um die Produktsicherheit und Migration von Stoffen geht.

## „Migration in aller Munde – Stoffmigration, Gefährdungen und deren Management“

### 11.00 | Begrüßung

Sonja Bähr, Geschäftsführerin des bdvi – das Verpackungsnetzwerk –

Dr. Stefan Busse, Regional Director Application Technology EMEA,  
Siegwerk Druckfarben AG & Co. KGaA

### Bedeutung der Migration und Migrationsmechanismen

#### „Migration am Beispiel von Lebensmitteln“

Prof. Dr. Lutz Engisch, Professur für Werkstoffe, HTWK Leipzig (35 – 40 Min.)

#### „Produktsicherheit bei Kosmetikverpackungen – Situation, Elemente, Prozess“

Franz Steigerwald, Packaging Consulting, ehem. P&G Hair/Wella (35 – 40 Min.)

#### „Funktionelle Barriere und Migration Modeling“

Dr. Rainer Brandsch, Director, MDCTec Systems GmbH (35 – 40 Min.)

### 13.00 – 13.45 | Mittagspause

### Best Practice in der Industrie

#### „Packaging Safety – Produktsicherheit bei Kao“

Dr. Annette Kirst, Manager Safety & Toxicology, Kao Germany GmbH (30 Min.)

#### „Barrierschichten – SiO<sub>x</sub>-Beschichtung auf Kunststoffbehältern“

Ralf Kibele, Director, Technical Services and Alliance Management, SiO<sub>2</sub> Medical Products (30 Min.)

### 14.45 – 15.00 | Kaffeepause

#### „Mineral oil migration developments – a view by paper board producer“

Terhi Saari, Director, Äänekoski Technology Centre, Metsä Board Corporation, Finland (30 Min.)

#### „Mögliche Migration aus Druckfarben – Strategien für sichere Verpackungen“

Dr. Sarah-Lisa Theisen, Head of Product Safety and Regulations Business Unit Flexibles EMEA, Siegwerk Druckfarben AG & Co. KGaA (30 Min.)

### 16.00 | Diskussions- und Fragerunde mit den Referenten

#### ab ca. 16.15 | Werksführung und/oder Museumsführung bei Siegwerk

- Maximale Teilnehmerzahl für die Museumsbesichtigung: 15 Personen
- Maximale Teilnehmerzahl pro Werksführung: 15 Personen
- beides ist nur mit Voranmeldung möglich
- Ende gegen 18:00

- ❖ Das Seminar richtet sich an Mitarbeiter aus der Lebensmittel-, Kosmetik- und Verpackungsindustrie, die sich mit dem Thema Migration und Konformität beschäftigen.
- ❖ Wir möchten mit der Seminarreihe „Verpackung im Fokus“ eine erschwingliche Möglichkeit bieten, sich zu aktuellen Themen im Bereich Verpackungen weiterzubilden und zu vernetzen.
- ❖ Die Teilnehmerzahl ist auf 35 Personen begrenzt.

## Auf einen Blick

**Termin:** Mittwoch, 11. Oktober 2017, 11.00 – 16.15 bzw. 18.00 Uhr  
**Ort:** Siegwerk Druckfarben AG & Co. KGaA, Alfred-Keller-Str. 55,  
53721 Siegburg

## Teilnahmegebühr:

**Mitglieder** des bdvi – das Verpackungsnetzwerk – zahlen **90 € (zzgl. MwSt.)**; alle **anderen** zahlen **199 € (zzgl. MwSt.)**.

Zahlung nach Erhalt der Rechnung.

## Anmeldung:

per E-Mail: [info@verpackungsnetzwerk.de](mailto:info@verpackungsnetzwerk.de)  
telefonisch: 030/32 52 06 12  
oder per Fax: 030/32 52 06 13

Wir bitten um die vollständige Angabe des Namens und der Firma des Teilnehmers /der Teilnehmerin. Bei Absagen, die weniger als eine Woche vor der Veranstaltung eingehen, wird der volle Teilnehmerbetrag fällig, es können jederzeit Ersatzteilnehmer benannt werden.

Aus Gründen des Konkurrenzausschlusses bitten wir, direkte Wettbewerber der Siegwerk Druckfarben AG & Co. KGaA sowie der Referenten darum, von einer Anmeldung abzusehen. Der bdvi – das Verpackungsnetzwerk – behält sich das Recht vor, eine entsprechende Anmeldung nicht zu berücksichtigen bzw. zurückzuweisen.

## Anmeldung

Teilnehmer/-in Name: .....

Vorname: .....

Firma: .....

Anschrift: .....

Telefonnr. für Rücksprache: .....

E-Mailadresse: .....

bdvi Mitglied: ja  nein

Unterschrift: .....

## Kontakt:

Sonja Bähr, Geschäftsführerin  
des bdvi – das Verpackungsnetzwerk –  
E-Mail: [info@bdvi.org](mailto:info@bdvi.org)  
Tel. +49 30 - 32 52 06 12

**bdvi** Das Verpackungs  
**NETZWERK**

Der bdvi -das Verpackungsnetzwerk- ist die Organisation für all diejenigen, die sich beruflich mit dem Thema Verpackung und allen angrenzenden Bereichen befassen. Kommunikation und Information zu allen Fragen rund um die Verpackung sind uns wichtig. Als Mitglied profitieren Sie von einem kompetenten Netzwerk mit persönlichen Ansprechpartnern.