

BEZPIECZEŃSTWO ZDROWOTNE OPAKOWAŃ ŻYWNOSCI

4 GRUDNIA 2019

Zakres szkolenia:

Godz. 10.00 – 10.15

MODEL OGRANICZANIA STRAT I MARNOWANIA ŻYWNOSCI

Godz. 10.15 – 10.30

ZRÓWNOWAŻONE OPAKOWANIA BIODOPROZYTOWE W GOSPODARCE O OBIEGU ZAMKNIĘTYM

Godz. 10.30 -13.00

WYMAGANIA PRAWNE DOTYCZĄCE JAKOŚCI ZDROWOTNEJ MATERIAŁÓW I WYROBÓW, W TYM OPAKOWAŃ DO KONTAKTU Z ŻYWNOSCIĄ

- Podstawowe wymagania stawiane wszystkim materiałom i wyrobom wg rozporządzenia (WE) nr 1935/2004.
- Wymagania dla opakowań z tworzyw sztucznych wg rozporządzenia (UE) nr 10/2011, w tym zwłaszcza zmiany i sprostowania tego rozporządzenia wprowadzone w latach 2016-2019.
- Wytyczne do rozporządzenia (UE) nr 10/2011.
- Zmiany wymagań dla Bisfenolu A.
- Wymagania dla innych niż tworzywa sztuczne grup materiałowych np. kleje, farby, powłoki, papier/tekstura, metale, guma, silikon.
- Wymagania i nowe wytyczne z 2019 r. do pobierania próbek, badań i raportów z monitorowania olejów mineralnych w żywności i materiałach do kontaktu z żywnością.

Godz. 13.00-13.30

Przerwa na obiad

Godz. 13.30-14.00

BEZPIECZEŃSTWO OPAKOWAŃ PRODUKTÓW KOSMETYCZNYCH

Godz. 14.00-15.30

BADANIA OPAKOWAŃ DO KONTAKTU Z ŻYWNOSCIĄ

- Ocena sensoryczna.
- Badania migracji globalnej i specyficznej wg wymagań rozporządzenia (UE) nr 10/2011 oraz nr 2016/1416 i nr 2017/752:
 - Rodzaje płynów modelowych imitujących żywność.
 - Warunki badania migracji globalnej i specyficznej.
- Warunki badania migracji globalnej i specyficznej wg projektu wytycznych do rozporządzenia (UE) nr 10/2011.
 - Istotne informacje dotyczące zmiany warunków badań w testach substytucyjnych, zwłaszcza do izooktanu i 95 % etanolu.

Godz. 15.30

Podsumowanie i zamknięcie seminarium

DODATKOWE INFORMACJE

Miejsce szkolenia:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - COBRO – Instytut Badawczy Opakowań
ul. Konstancińska 11, 02-942 Warszawa

Koszt uczestnictwa:

1 osoby - 650 zł + 23% VAT

min. 2 osób z tej samej firmy - 550 zł + 23% VAT od osoby

Cena zawiera:

udział w zajęciach, materiały szkoleniowe, przerwy kawowe, obiad, zaświadczenie

Zgłoszenia:

Zgłoszenia można dokonać przesyłając na adres e-mail: eko@cobro.org.pl wypełniony formularz zgłoszenia, dostępny na stronie internetowej COBRO – www.cobro.org.pl

Opłata:

Opłatę za seminarium szkoleniowe należy przekazać na konto Sieć Badawcza Łukasiewicz - COBRO-Institutu Badawczego Opakowań w Banku PKO S.A. Nr 95 1240 6175 1111 0000 4577 6272 (w przelewie prosimy podać numer BOZ/2019)

Kontakt:

Zakład Ekologii Opakowań

tel. +48 22 842 20 11 w.39 e-mail: eko@cobro.org.pl