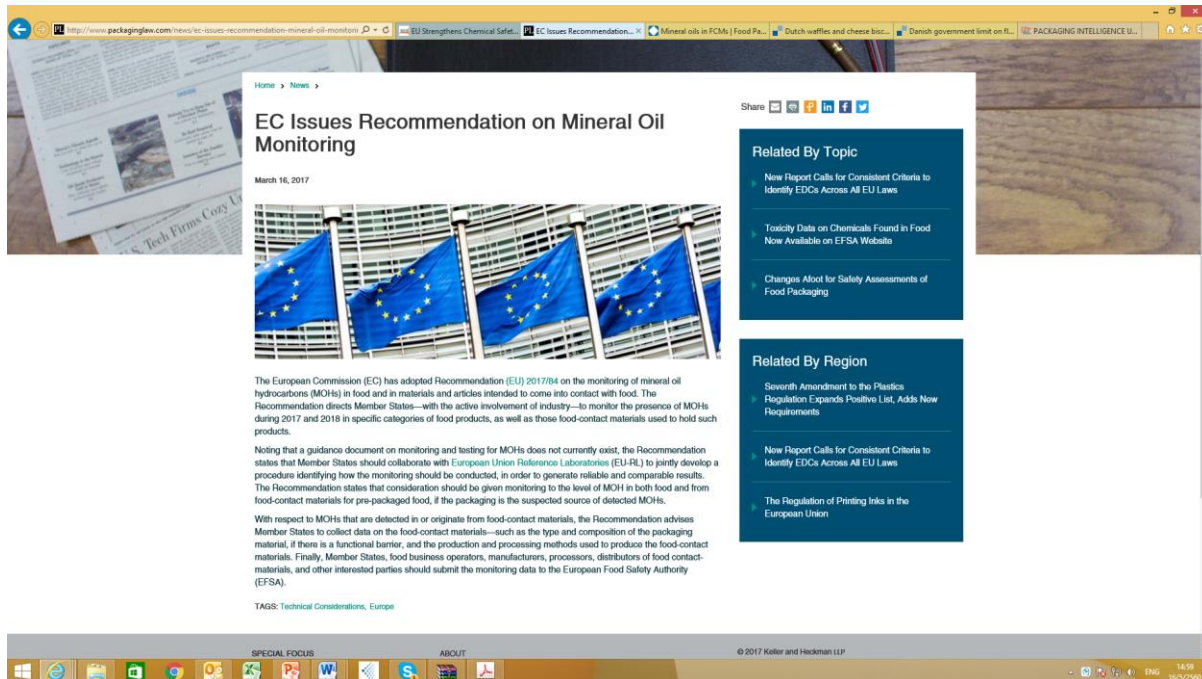


6 มีนาคม 2560

## สหภาพยุโรปประกาศ Recommendation on mineral oils

<http://www.packaginglaw.com/news/ec-issues-recommendation-mineral-oil-monitoring>



Home > News >

### EC Issues Recommendation on Mineral Oil Monitoring

March 16, 2017

The European Commission (EC) has adopted Recommendation (EU) 2017/84 on the monitoring of mineral oil hydrocarbons (MOHs) in food and in materials and articles intended to come into contact with food. The Recommendation directs Member States—with the active involvement of industry—to monitor the presence of MOHs during 2017 and 2018 in specific categories of food products, as well as those food-contact materials used to hold such products.

Noting that a guidance document on monitoring and testing for MOHs does not currently exist, the Recommendation states that Member States should collaborate with European Union Reference Laboratories (EU-RL) to jointly develop a procedure identifying how the monitoring should be conducted, in order to generate reliable and comparable results. The Recommendation states that consideration should be given monitoring to the level of MOH in both food and from food-contact materials for pre-packaged food, if the packaging is the suspected source of detected MOHs.

With respect to MOHs that are detected in or originate from food-contact materials, the Recommendation advises Member States to collect data on the food-contact materials—such as the type and composition of the packaging material, if there is a functional barrier, and the production and processing methods used to produce the food-contact materials. Finally, Member States, food business operators, manufacturers, processors, distributors of food contact materials, and other interested parties should submit the monitoring data to the European Food Safety Authority (EFSA).

TAGS: Technical Considerations, Europe

Share [Icons]

**Related By Topic**

- New Report Calls for Consistent Criteria to Identify EDCs Across All EU Laws
- Toxicity Data on Chemicals Found in Food Now Available on EFSA Website
- Changes Afoot for Safety Assessments of Food Packaging

**Related By Region**

- Seventh Amendment to the Plastics Regulation Expands Positive List, Adds New Requirements
- New Report Calls for Consistent Criteria to Identify EDCs Across All EU Laws
- The Regulation of Printing Inks in the European Union

SPECIAL FOCUS ABOUT © 2017 Keller and Heckman LLP 14:59 12/2/2016

น้ำมันมิเนอรอล (Mineral oil) หมายถึง ของเหลวซึ่งเป็นผลพลอยได้จากการกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม หรือสังเคราะห์จากถ่านหิน ก๊าซธรรมชาติ และชีวมวลต่างๆ แบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ น้ำมันมิเนอรอลไฮโดรคาร์บอนอิ่มตัว (mineral oil saturated hydrocarbons หรือ MOSH) และน้ำมันมิเนอรอลแโรมาติกไฮโดรคาร์บอน (mineral oil aromatic hydrocarbons หรือ MOAH) น้ำมันมิเนอรอลที่พบในอาหารมีแหล่งที่มาหลายทาง ได้แก่ วัตถุเจือปนอาหาร สารหล่อลื่นที่ใช้ในกระบวนการผลิตอาหาร และวัสดุสัมผัสอาหารซึ่งเป็นกรณีที่กำลังได้รับความสนใจมากเนื่องจากมีรายงานการตรวจพบไมเกรชันของ MOSH และ MOAH จากภาชนะบรรจุเข้าไปปนเปื้อนอาหารในปริมาณสูงมาก

แม้ความเห็นด้านความปลอดภัยและการควบคุมน้ำมันมิเนอรอลยังเป็นที่ถกเถียงกัน สหภาพยุโรปได้ประกาศ Commission Recommendation (EU) 2017/84 เพื่อให้ประเทศสมาชิกผลักดันให้ผู้ประกอบการตลอดห่วงโซ่อุปทานศึกษาและรวบรวมข้อมูลการปนเปื้อนน้ำมันมิเนอรอลในอาหารที่วางจำหน่าย ก่อนพิจารณาออกมาตรการควบคุมต่อไป