

MOSH MOAH

Reduktion von Mineralöl in Lebensmitteln

Programm / Ausschreibung	IWI, IWI, Basisprogramm Ausschreibung 2022	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.04.2022	Projektende	31.03.2023
Zeitraum	2022 - 2023	Projektlaufzeit	12 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

MOSH und MOAH sind chem. Verbindungen, welche aus unterschiedlichsten Eintragsquellen in ein Lebensmittel gelangen können. MOSH kann sich im Körper ansammeln und Granulome bilden, MOAH beinhaltet viele Verbindungen, welche noch nahezu unerforscht sind und vermutlich mutagene und karzinogene Substanzen beinhalten. Im vorliegenden Projekt sollen die Eintragsquellen typisiert werden, Methoden der Detektion entwickelt und verbessert werden, eine Risikoeinschätzung der typisierten Verbindungen durchgeführt sowie Empfehlungen und Leitlinien im Umgang mit MOSH und MOAH ausgearbeitet werden.

Projektpartner

- GLI GmbH