

erstellt: 19.10.2022

Kaffeesatz als Rohstofflieferant: wie er in Flaschen landet

O-Ton: Alexander Piontek, M. Sc., Werkstoffentwicklung biobasierte Kunststoffe, Fraunhofer-Institut für Umwelt-, Sicherheits- und Energietechnik UMSICHT, 46047 Oberhausen

Länge: 0:53 (3 O-Töne, einzeln einsetzbar)

Autor: Julia Batist

Info: Alexander Piontek entwickelt nachhaltige Werkstoffe für die Kunststoffindustrie - diese sind gefragter denn je, denn die gesamte Branche will klimaneutral und nachhaltiger werden. Dazu entstehen ständig neue Ideen und Produkte. Kunden kommen auf das Institut zu und suchen Hilfe bei der Entwicklung von umweltfreundlichen Produkten für die Kreislaufwirtschaft. In unserem O-Ton-Paket verrät er, warum Kaffeesatz noch für viel mehr gut ist, als nur für den Komposthaufen.

Piontek antwortet auf folgende Fragen:

1. Wie kann Kaffeesatz zu einem wichtigen Rohstoff werden - Sie haben es erforscht?
2. Welche Produkte können aus Kaffeesatz entstehen?
3. Und was passiert mit dem ursprünglichen Kaffeesatz wenn das Öl raus ist?

zum Beitrag gehörende mp3-Datei:

K_22_Kaffeesatz_OTN.mp3