

Plastik-Mythos #13

„Mikroplastik gelangt vor allem durch Kosmetika (z. B. Peelings, Duschgel) in die Umwelt.“

Nein. In der Summe ist Reifenabrieb die größte Quelle von Mikroplastik in Deutschland und macht nach Schätzungen allein für Deutschland rund ein Drittel aller Mikroplastik-Emissionen aus. Weitere wichtige Mikroplastik-Quellen sind synthetische Textilien, Stadtstaub und Fahrbahnmarkierungen. Zum Vergleich: Geschätzter Eintrag von Mikroplastik pro Kopf und pro Jahr: Kosmetikprodukte - 19 g (< 1 %), Reifenabrieb - 1200 g