Mikroplastik in Kosmetik - warum?

In Kosmetikartikeln setzen viele Hersteller Mikroplastik ein. Die Produkte erhalten dadurch bestimmte Eigenschaften:

* Im **Duschgel** vergrössert er das Volumen in der Flasche (weniger Produkt drin).
* Im **Shampoo** verhindert Polyquaternium-7 das Ziepen, indem es einen Plastikfilm um die Haare legt.
* Im **Peeling** wirkt Mikroplastik als Schleifmittel.
* In **Creme** sorgt Acrylates Crosspolymer für ein geschmeidiges Gefühl.

### Plastik in Kosmetik erkennen

Die chemisch hergestellten Plastikzusätze können Verbraucher an folgenden Bezeichnungen in der Liste der Inhaltsstoffe erkennen:

* Acrylate Copolymer (AC)
* Acrylate Crosspolymer (ACS)
* Dimethiconol
* Methicone
* Polyamide (PA, Nylon)
* Polyacrylate (PA)
* Polymethylmetacrylate (PMMA)
* Polyquaternium (PQ)
* Polyethylene (PE)
* Polyethyleneglycol (PEG)
* Polyethyleneterephtalate (PET)
* Polypropylene (PP)
* Polypropyleneglycol (PPG)
* Polystyrene (PS)
* Polyurethane (PUR)
* Siloxane