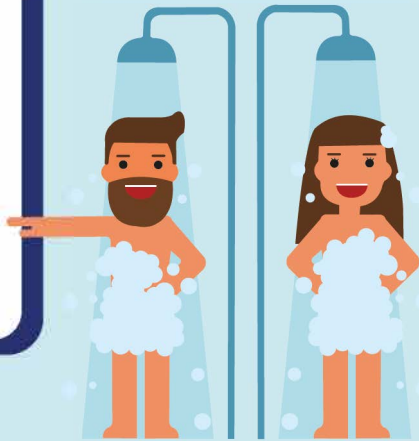


MIKROPLASTIK IN KOSMETIK

1

770

Produkte die Mikroplastik enthalten, werden aktuell verkauft. Achtet besonders auf Produkte wie z.B. Nivea, Balea, Dove und L'Oreal. Alternativen bieten euch z.B. Lavera oder Alverde.



2

Keine der

deutschen Kläranlagen kann 100% des Mikroplastiks aus dem Abwasser filtern. Studien forschen an einem neuen Filter, der dies ermöglichen soll.

4

8Mio.

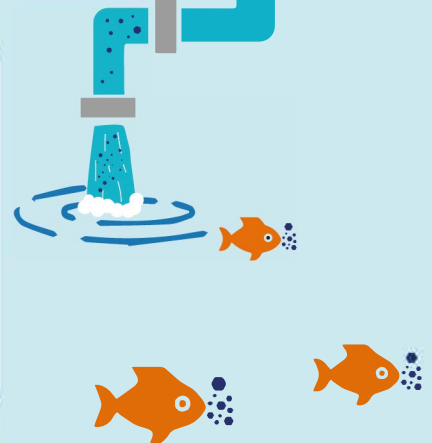
Mikroplastikpartikel landen schätzungsweise jeden Tag in amerikanischen Gewässern. Das entspricht einer Summe von 2,9 Billionen Partikeln pro Jahr.



3

19g

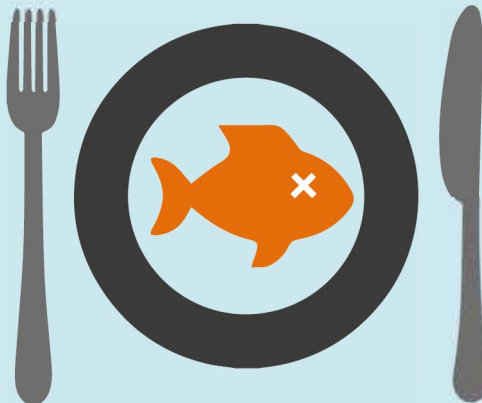
Mikroplastik aus Kosmetika, gelangen deutschlandweit pro Person täglich ins Meer. Sind die Partikel erst im Wasser angelangt, können sie bei manchen Meerestieren zu Vergiftungen oder auch zum Tode führen.



5

1/4

des untersuchten Fisches besteht umgerechnet aus Mikroplastik. Dies wurde bei Studien in den USA und Indonesien herausgefunden. Die Wahrscheinlichkeit, dass Fische in anderen Gewässern der Erde, ähnlich stark belastet sind, ist hoch.



6

1 zu 3

schätzt man das Verhältnis im Jahre 2025, zwischen Tonnen von Mikroplastik und Fisch. 2050 hieße das bei der selben Entwicklung, dass größere Mengen Plastik, als Fisch im Meer vorhanden sind.



#ANTI MIKRO PLASTIK

POCKET GUIDE #ANTI MIKRO PLASTIK

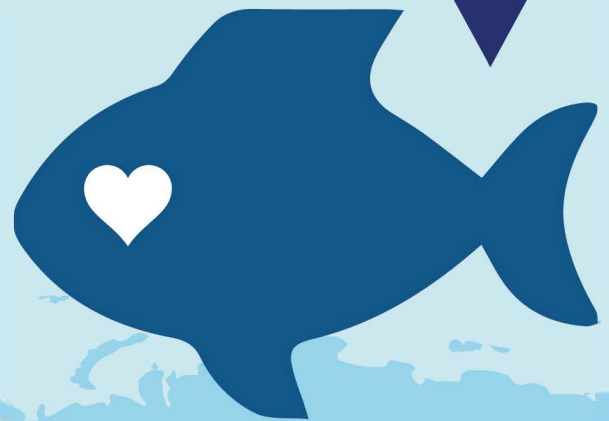


MACH MIT!

Unsere Kampagne setzt sich im Kampf gegen Mikroplastik in Kosmetika ein. Wir wollen Euch über die Konsequenzen der Nutzung von Produkten die Mikroplastik enthalten aufklären. Nutzt den Hashtag #antimikroplastik und setzt ein Zeichen!

WAS STECKT DAHINTER?

Wisst ihr eigentlich, was fast jedes Peeling, jede Dusche und jedes mal Schick machen auslöst? Dadurch können deutschlandweit bis zu 50 Tonnen Mikroplastik, pro Jahr ins Meer gelangen. Die Partikel sind in fester Form maximal 5mm groß und binden auf Grund ihrer Beschaffenheit Umweltgifte. Mikroplastik wird in der Kosmetikindustrie als Bindemittel, Füllmittel oder Schleifmittel genutzt und wird auch in flüssiger Form hinzugefügt. Jährlich werden in Deutschland bis zu 500 Tonnen Mikroplastik in der Produktion von Kosmetikartikeln verbraucht. Diese Partikel verschmutzen nicht nur die Natur und schaden ihren Bewohnern, sondern werden in Zukunft auch für Euch selbst zur Gefahr.



Mehr Infos
auch online!



#ANTI
MIKRO
PLASTIK

www.antimikroplastik.de



- Polyethylen - PE
- Polypropylen - PP
- Polyethylenterephthalat - PET
- Nylon-12 - Nylon 12
- Nylon-6 - Nylon 6
- Polyurethan - PUR
- Acrylates Copolymer - AC
- Acrylates Crosspolymer - ACS
- Polyacrylat - PA
- Polymethylmethacrylat - PMMA
- Polystyren - PS

WAS KANNST DU TUN?

Hier eine Liste der Bezeichnungen für Mikroplastik und deren Kürzel, auf die Ihr bei Eurem nächsten Einkauf im Drogeriemarkt unbedingt achten solltet. Des weiteren könnt ihr auch den Einkaufsratgeber des BUND's, oder die App CodeCheck als Hilfsmittel nutzen. Also Augen auf und lasst uns gemeinsam etwas bewirken.