

# UNSER ENGAGEMENT FÜR RECYCLING

RECYCLING – EIN KOMPLEXES THEMA.

Die Recyclingfähigkeit unserer Verpackungen spielt bei unseren Bemühungen für mehr Nachhaltigkeit eine Schlüsselrolle. Da wir auf die unterschiedlichen Recyclingsysteme in den verschiedenen Ländern keinen Einfluss haben, konzentrieren wir uns auf das, was wir kontrollieren können: das Verpackungsdesign.

UNSER ZIEL – IDEALE VERPACKUNGSLÖSUNGEN.

Bei der Entwicklung streben wir an:

- volle Recyclingfähigkeit
- minimaler Materialeinsatz
- maximale Nutzung von recycelten Materialien

## WIR ERHÖHEN DEN EINSATZ VON RECYCELTEM PLASTIK FÜR NEUE PRODUKTE

Entsprechend unseren Zielen für KMS CONSCIOUSSTYLE Styling Putty haben wir einen voll recyclingfähigen Tiegel mit zwei Schichten entworfen:

- **innere Schicht** aus Neuplastik, um die Stabilität des Produkts zu gewährleisten
- **äußere Schicht** und Deckel mit 97% recyceltem Material hergestellt



## WIR SCHAFFEN DIE RICHTIGE BALANCE FÜR BESTEHENDE PRODUKTE

Um volle Recyclingfähigkeit<sup>1</sup> zu gewährleisten, verwenden wir für die Verpackung von KMS Shampoos<sup>2</sup> und Conditionern<sup>2</sup> seit 2017 nur ein einziges Material: Polypropylen (PP). Eine weitere Optimierung ist nur möglich mit der Einführung von geeignetem recyceltem PP, das jedoch nicht erhältlich ist. Wenn wir für die Flaschen Polyethylen (PE) verwenden würden, könnten wir etwa 50% recyceltes Material nutzen – doch die Mischung wäre nicht voll recyclingfähig. Stabilitätstests sind vielversprechend, aber noch nicht beendet.



## UNTERSCHIEDLICHE RECYCLING-FÄHIGKEIT IN VERSCHIEDENEN LÄNDERN

Ein Problem, das nicht in unserem Kontrollbereich liegt. Zum Beispiel Tuben aus PE: In einigen Ländern sind sie recyclingfähig (D, ES, IT), in anderen problematisch (GB), in den USA gar nicht Teil des Recyclingsystems. Deshalb bleibt es unsere oberste Priorität, unsere Verpackung so weit wie möglich zu reduzieren.

VERPACKUNG, DIE NICHT PRODUZIERT WURDE, KANN AUCH KEINEN SCHADEN ANRICHTEN.



- Recycling von PE-Tuben
- Probleme mit PE-Recycling
- Nicht Teil des Recyclingsystems

<sup>1</sup>: Bewertet vom Institut cyclos-HTP GmbH. Recyclingfähigkeit ist in den Ländern unterschiedlich. <sup>2</sup>: Verkaufsprodukte.