

LESS WASTE

NACHHALTIGKEIT FÜR HAUT UND HAAR

Jasmin, warum bietet Ihr jetzt – ergänzend zu Euren Flüssig-Produkten – unter anderem feste Shampoos an?

Um Plastikmüll zu vermeiden, wollen wir unsere Produkte so nachhaltig wie möglich herstellen. Gerade bei Flüssigprodukten gibt es zurzeit kaum zufriedenstellende Alternativen zu Kunststoffverpackungen. Die Feststücke machen es möglich, gänzlich auf Plastik zu verzichten. Obendrein sind sie im Vergleich zu Flüssigprodukten wesentlich ergiebiger und im Transport emissionsärmer. Auch bei den Verbraucherinnen und Verbrauchern ist der „Less-Waste“-Trend längst angekommen. Die Nachfrage nach solchen Produkten steigt kontinuierlich.

Welche Einsparungen ergeben sich, wenn man die festen Waschstücke mit den entsprechenden Flüssigprodukten vergleicht?

Unser erstes festes Shampoo haben wir im vergangenen Jahr auf den Markt gebracht. Basierend auf unseren Erfahrungen kalkulieren wir, dass ein festes Shampoo ungefähr 3-4 Flüssigshampoo-Flaschen (200 ml) entspricht. Wir sparen also gut 100 Gramm Kunststoff pro Feststück ein! Allerdings variiert dieser Wert je nach Haarlänge und Art der Waschroutine. Eine trockene Lagerung trägt dabei zu einer längeren Haltbarkeit des Feststückes bei, denn wenn es aufgeweicht ist, erhöht sich der Abrieb. Hinzu kommt, dass wir die festen Seifenstücke auch klimaneutral herstellen,



SERIE LESS WASTE TEIL 8

Unternehmen: Bioturm GmbH
Produktkategorie: Kosmetik und Körperpflege
Ansatz: Feste Waschstücke
Projektstart: 2020
Anzahl der Produkte in festem Zustand: 11 (Shampoos, Duschgel, Spülung, Gesichtsreinigung)

» www.bioturm.de



» Die Apothekerin Jasmin Langer leitet gemeinsam mit ihren Eltern die Bioturm GmbH, und ist für Produktentwicklung und Qualitätssicherung verantwortlich.

indem wir nicht vermeidbare CO₂-Emissionen für Rohstoffe, Produktion und Lieferung über alle Handelsstufen hinweg mit Unterstützung eines internationalen Klimaschutzprojektes kompensieren.

Was war die größte Herausforderung bei der Entwicklung bis zur Umsetzung der festen Produkte?

Ein festes Waschstück sollte nicht nur einen guten Abrieb aufweisen, sondern ebenfalls eine feste, gleichmäßige Konsistenz. Ein Haarpflegeprodukt sollte immer eine gute Kämmbarkeit gewährleisten, ein Duschgel für ein gutes Hautgefühl ohne Spannungen sorgen. Da es sich bei unseren Feststücken um eine gänzlich neue Produkt-Gattung handelt, haben wir viele Tests durchgeführt, um die optimale Rezeptur zu finden. Wesentlich ist ein hautneutraler pH-Wert anstelle eines basischen pH-Wertes. Um diesen Wert im fertigen Produkt zu erreichen, mussten wir die Rezepturen sehr fein abstimmen.

Plant Ihr für die Zukunft noch mehrere solcher Produkte bzw. weitere nachhaltige Verpackungsstrategien?

Wir wollen auf alle Fälle das Segment der festen Waschstücke noch weiter ausbauen. Auch unsere Kundinnen und Kunden zeigen sich bis jetzt mit den Produkten und deren Wirkung mehr als zufrieden. Das zeigen uns viele positive Rückmeldungen und eine gute Verkaufsentwicklung. Fest steht für uns: Wir wollen in Zukunft nicht nur Verpackungsmüll wo immer möglich einsparen, wir wollen die Produkte und deren Verpackungen auch klimaneutral produzieren, um unseren Planeten zu schützen.

Die beschriebenen Produkte finden Sie auf Seite 22.