



KOSMETIKFLASCHE NEPENTHES

Von der Natur inspiriert: Das perfekte Design für eine nachhaltige Kosmetikflasche. Nepenthes ist umweltfreundlich und praktisch. ALDI unterstützte das Entwicklerduo von Cyclic Design seit 2019 bei der Forschungs- und Entwicklungsarbeit. Die Marktreife ist das Ergebnis unseres Förder-Programms für innovative Startups.



DIE MACHERINNEN: NINA UND MARILU VON CYCLIC DESIGN

Die beiden Gründerinnen möchten mit ihrem Startup die Zukunft der Verpackung neu gestalten. Hierfür entwickelten sie eine umweltfreundliche und wiederverwendbare Lösung aus 50 % bio-basiertem Kunststoff. Seit 2019 wurden sie dabei durch das Förderprogramm von ALDI und Accelerator TechFounders unterstützt.

Ab dem **26. April 2021**
in allen ALDI Filialen als
Aktionsartikel erhältlich



wash
don't
waste

nepenthes

Die Kosmetikflasche **Nepenthes** eignet sich perfekt für Flüssigseife, Pflegedusche, Shampoo und Conditioner.

VON 2018 BIS 2020

erfolgten zahlreiche **Anpassungen der Idee**, bis das Produkt alle Ansprüche erfüllte. Zwischen dem in 3D-Druck erstellten Ursprungsentwurf und der serienreifen Flasche lagen vier Zwischenstadien.



EINIGE DER HÜRDEN

- **Übertragen des Konzeptes** vom 3D-Druck in die Serienfertigung
- **Technische Anpassungen**, z.B. des Flaschenhalses und des oberen Öffnungsmechanismus
- **Europaweite Produzentensuche**, die in lokaler Produktion mündete
- **Intensive Materialanalysen & -tests** für Nutzerfreundlichkeit, Umweltfreundlichkeit und serielle Produktionsfähigkeit



Der abschraubbare Boden erlaubt das einfache, saubere Befüllen.



Die Flasche kann je nach Inhalt immer wieder neu beschriftet werden.



Das innovative Einformendesign macht einen Deckel überflüssig.



Die beim Verschluss entstehende Schlaufe wird zum praktischen Hänger.



NACHHALTIGE KOSMETIK- FLASCHE BEI ALDI: DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

Mit der ALDI Verpackungsmission setzt ALDI auf das Vermeiden, Wiederverwenden und Recyceln von Verpackungen. Auf dem Weg zu weniger Plastik hilft uns die wiederverwendbare Kosmetikflasche Nepenthes von Cyclic Design dabei, unser Sortiment nachhaltiger zu gestalten. Der Gewinn für die Umwelt ist messbar.

NATURNAH

50% des verwendeten Materials besteht aus **bio-basiertem Kunststoff**. Als Vorbild für die Form der Kosmetikflasche Nepenthes diente eine gleichnamige tropische Pflanze.



WIEDERVERWENDBAR

Ca. **20 Einwegflaschen** ersetzt die Nepenthes innerhalb eines Jahres dank der Nachfüllmöglichkeit mit Seife, Shampoo oder Pflegedusche.*

*durchschnittliche Angabe, auf 24 Monate gerechnet



WIEDERBEFÜLLBAR



60% **weniger Plastikaufkommen** durch die Nutzung von recycling-fähigen, plastikärmeren Nachfüllbeuteln wie z. B. des ALDI Pflegeprodukts „Ombia Hair & Body Dusch-Konzentrat“.

INLANDSPRODUKTION



100% Made in Germany. Nach europaweiter Suche wird Nepenthes von einem einheimischen Produzenten hergestellt, der die besten Voraussetzungen mitbringt.

EMISSIONSARM

53% **weniger Treibhausgas-Emissionen** entstehen bei der Nutzung von Nepenthes über den gesamten Lebensweg.*



*in Kombination mit Nachfüllbeuteln, auf 24 Monate gerechnet, Basis: Lebenszyklusanalyse (LCA) 2019

KLIMANEUTRAL

100% der Emissionen, die durch Materialbeschaffung, Produktion, Verpackung und Transport entstehen, werden durch ein zertifiziertes Klimaprojekt kompensiert. Dies gilt auch für den Nachfüllartikel der ALDI Eigenmarke „Ombia“.

