

LESS-WASTE

WIRKSAMER MIX FÜR NACHHALTIGE LÖSUNGEN

Bernd, bei Verpackungen folgt Ihr dem Motto „Vermeiden, Reduzieren, Verwerten“. Welche Lösungen setzt Ihr konkret ein?

Zunächst einmal sind grundsätzlich alle AlmaWin- und Klar-Produkte **Konzentrate**, d.h. wir verzichten auf Füllstoffe, die für den Reinigungsprozess keine Wirkung bringen. Das spart Verpackungsmaterial, Energie bei Herstellung und Transport und reduziert das Müllaufkommen.

Wir verwenden Flaschen und Behälter aus **Altplastik-Rezyklat**. Inzwischen konnten wir nahezu alle Flaschen auf Recycling-Kunststoff umstellen. Für die Materialaufbereitung braucht es keine Primärrohstoffe, wie Erdöl. Die Flaschen können immer wieder recycelt werden, so dass ein geschlossener Wertstoffkreislauf entsteht.

Ergänzend haben wir 2016 unsere „**Öko-Packs**“ eingeführt, Standbodenbeutel, die bis zu 80% weniger Neuplastik enthalten als eine Neuplastik-Flasche mit gleicher Füllmenge.

Außerdem verzichtet Ihr auf Verbundmaterialien.

Stimmt. Verbundmaterialien, Lamine etc. kommen für uns nicht in Frage, da sie letztlich nur in der Müllverbrennung landen. Deswegen bestehen unsere Kunststoffbehälter nur aus **sortenreinen Kunststoffen**. Bei den Verpackungen unserer Pulverprodukte haben wir uns für FSC-zertifizierten **Recycling-Karton** entschieden, den wir mit einem innenliegenden Folienbeutel kombinieren. Auf diese Weise können beide Materialien getrennt wiederverwertet werden.

SERIE LESS WASTE TEIL 14: ALMAWIN

Unternehmen: AlmaWin Reinigungskonzentrate GmbH

Marken: AlmaWin, Klar

Produktkategorie: Wasch- und Reinigungsmittel

Ansatz: Flaschen aus Rezyklat, Nachfüllpacks, trennbare Materialien, Konzentrate

Markteinführung: Flaschen aus Rezyklat 2015, Nachfüllpacks 2016, Graskarton 2021

» www.almawin.de



» Neben der Entwicklung umweltfreundlicher Rezepturen ist für Bernd Rühle, Vertriebsleiter AlmaWin Reinigungskonzentrate GmbH, der Einsatz nachhaltiger Verpackungen ein zentrales Thema.

Seit wann setzt Ihr Flaschen und Behälter aus Kunststoff-Rezyklat ein?

2015 kamen unsere ersten beiden Produkte in Flaschen aus 95% Altplastik aus dem Sammelsystemen auf den Markt: Cleanut, ein palmölfreies Feinwaschmittel sowie ein Waschmittel für Dunkles und Schwarzes. Inzwischen haben wir nahezu alle Flaschen in den beiden Sortimenten AlmaWin und Klar auf **100% PE- oder PET-Rezyklat** umgestellt. Seit 2018 bis jetzt konnten wir mit diesem Konzept 256.000 kg Neuplastik einsparen. Das entspricht dem Materialaufwand für über 5 Millionen neuen 750 ml-Flaschen.

Warum habt Ihr Euch für die Kunststoff-Flaschen aus Rezyklat entschieden?

Flaschen aus Glas waren zu schwer und nicht bruchsicher, was für Wasch- und Reinigungsmittel im Sinne der Produktsicherheit elementar ist. Kunststoffe aus nachwachsenden Rohstoffen waren für uns keine Alternative, denn im Ver-



ZUM AKTIONS-PREIS IM BODAN SHOP

- **Waschmittel flüssig**, Art.Nr. 590904
- **Waschmittel flüssig**, 1,5-Liter Öko-Pack, Art.Nr. 597890
- **Color Waschmittel flüssig**, Lindenblüte, Art.Nr. 570680
- **Colorwaschmittel flüssig**, Lindenblüte, 1,5-Liter Öko-Pack, Art.Nr. 592711
- **Weichspüler**, Lavendel, Art.Nr. 597941
- **Wäscheduft Verbena**, Art.Nr. 590774

» www.bodanshop.de

LESS WASTE

gleich zu erdölbasierten Kunststoffen sind sie kaum besser biologisch abbaubar und auch ihre CO₂-Bilanz fällt nicht wesentlich erfreulicher aus. Hinzu kommt, dass die aktuellen Recyclingsysteme noch nicht wirklich auf Bio-Kunststoffe eingestellt sind, so dass sie am Ende doch thermisch verwertet werden. Warum also nicht den Rohstoff nutzen, den es schon gibt? Plastikmüll. Für den gibt es bereits eine funktionierende Kreislaufwirtschaft.

Was war die größte Herausforderung von der Entwicklung bis zur Umsetzung?

Die Herausforderung war, Flaschen aus Rezyklat herzustellen, die den besonderen Anforderungen an Produktsicherheit und Qualität bei Wasch- und Reinigungsmitteln entsprechen. Dass uns die Einführung von Rezyklat-Flaschen 2015 gelungen ist, hat dazu beigetragen, den **Wertstoffkreislauf für Plastik** und damit auch die Entwicklung der Recycling-Technologie anzutreiben. Mittlerweile haben sich die **Sortiertechniken** so weit verfeinert, dass immer

besseres und reineres Rezyklat gewonnen werden kann und vor allem auch mehr zur Verfügung steht.

Was plant Ihr für die Zukunft?

Unser Ziel ist es, die gesamte Verpackung – also Flasche, Deckel und Etikett – aus Recyclingmaterial herzustellen. Gerade sind wir dabei, **Verschlüsse** aus Recycling-PP einzuführen. Bei den beiden WC-Reinigern von AlmaWin sind die Rezyklat-Verschlusskappen bereits im Einsatz. Als nächstes stellen wir die **Etiketten** auf Recyclingfolie um. Bei den Kartonagen haben wir 2021 die erste Verpackung von Altpapier auf **Graskarton** umgestellt. Dank des hohen Grasanteils von 30%, kombiniert mit 70% Recycling-Papier, werden keine Frischfasern aus Holz benötigt.

Unser Antrieb ist die Verantwortung für eine lebenswerte Zukunft vieler kommender Generationen. Das motiviert uns Tag für Tag, weiter nach neuen, noch umweltschonenderen Lösungen zu suchen.



GEMEINSAM HANDELN FÜR DIE ARTENVIELFALT

BODAN versorgt Naturkostläden bevorzugt mit samenfesten Sorten

» seltene alte Sorten mit dem Gütesiegel „ProSpecieRara“

» neue Sorten aus reiner Bio-Züchtung mit dem Qualitätssiegel „bioverita“

→ WWW.BODAN.DE

