



bomo trendline innovative Cosmetic GmbH
Schönbronner Straße 64
78664 Eschbronn, Germany
Phone +49 (0)7403 92246-00
Fax +49 (0)7403 92246-88
info@bomo-trendline.de
www.bomo-trendline.de

Printed in Germany - 3/19 - Titel: stock.adobe.com - aproposwerbung.de





BOMO TRENDLINE GOES GREEN

Kosmetik die bewegt – lassen Sie uns gemeinsam zum Schutz unserer Umwelt vorangehen

Bio-basierte Werkstoffe – Materialien der Zukunft

Die von bomo trendline innovative Cosmetic GmbH eingesetzten Werkstoffe sind bis zu 100% bio-basiert. Sie bestehen zu annähernd 100 % aus nachwachsenden Rohstoffen, sind lebensmittelkonform und weisen eine gute Bedruck- und Klebbarkeit, Einfärbbar- und Kratzfestigkeit auf. Entscheidende Vorteile der von uns eingesetzten Biowerkstoffe sind die Erzielung geschlossener CO²-Kreisläufe, die Schonung fossiler Ressourcen und eine verbesserte End-of-Life Option. So setzen die bei uns verwendeten Biowerkstoffe am Ende Ihres Lebenszyklus nur so viel CO² frei, wie die Pflanzen zuvor aufgenommen haben. Sie sind schadstofffrei und risikoarm.

Biokunststoffe weisen, im Gegensatz zu konventionellen Kunststoffen, eine bessere Verträglichkeit auf und auch deren Beschaffung, über kurze Transportwege, trägt zur Ressourcenschonung bei. Außerdem verzichten unsere Werkstoffe, im Gegensatz zu konventionellen Kunststoffen, weitestgehend auf fossile Rohstoffe. Sie sind recycelbar und können am Lebenszyklusende energetisch genutzt werden, wodurch fossile Energieträger eingespart werden.

Mit der Verwendung von Biowerkstoffen und der permanenten Weiterentwicklung von natürlichen Texturen bis hin zu zertifizierten Produkten z. B. nach Ecocert und Cosmos, setzt sich bomo trendline für eine klimafreundliche und nachhaltige Entwicklung ein – mit Materialien und Rohstoffen der Zukunft.

BOMO TRENDLINE GOES GREEN

Cosmetics that moves – join us in protecting our environment

Bio-based plastics – materials of the future

The materials used by bomo trendline innovative Cosmetic GmbH are up to 100% bio-based. They are made out of approximately 100% renewable raw materials, are food-compliant and show a good ability for printing and adhesion, colouring and scratch resistance. The decisive advantages of the biomaterials we use are the achievements of closed CO₂ cycles, conserving fossil resources and an improved end-of-life option. Thus, at the end of their life cycle, the biomaterials we use only release as much CO₂, as the plants have previously absorbed. They are pollutant-free and low-risk.

In contrast to conventional plastics, bioplastics have a better tolerability, and also their procurement via short transport routes, contributes to the conservation of resources. In addition, unlike conventional plastics, our materials largely do without fossil raw materials. They are recyclable and can be used energetically at the end of the life cycle, saving fossil fuels.

With the use of biomaterials and the continuous development of natural formulas, right up to certified products, for example Ecocert and Cosmos, bomo trendline is committed to climate-friendly and sustainable development – with raw materials of the future.



Bisher eingesetzte Standard-Materialien, wie PP-PMMA-PE, wurden durch umweltfreundliche Bio Kunststoffe, auf Basis Cellulose, Stärke, Polymilchsäure, Naturharzen und natürlichen Fettsäuren, ersetzt. Die von uns eingesetzten Bio-Materialien eignen sich sowohl für Skin-Care Komponenten, als auch für Make-up Verpackungen, wie Kosmetikstifte.

Standard materials used so far, for example PP-PMMA-PE, have been replaced by environmentally friendly, organic plastics derived from cellulose, starch, polylactic acid, natural resins and natural fatty acids. The organic materials we use are suitable for skin-care components, as well as for make-up packaging, such as cosmetic pens.

