



**ecotechnology
austria**



enviotech²⁰¹⁵
16.10.2015 | VIENNA | AUSTRIA



Verpackungszentrum Graz Inh. Susanne Meininger e.U.

Kontakt

Verpackungszentrum Graz Inh. Susanne Meininger e.U., Anton-Mell-Weg 14, 8053 Graz, Austria

Ansprechperson: Bettina Reichl

0316.272568-15

www.vpz.at

office@vpz.at

Unternehmensgröße: S

Tätigkeitsbereich: Green Resources



Section:

Großhandel spezialisiert auf kompostierbare Verpackungen.



Das VERPACKUNGSZENTRUM GRAZ ist ein Familienunternehmen, das sich auf **biogene Verpackungen** spezialisiert hat. In der Produktpalette befinden sich deshalb vorwiegend biologisch abbaubare Verpackungen wie Netzverpackungen aus Naturfasern, Holzschliffverpackungen, Pulpeverpackungen, Einweggeschirr aus Zuckerrohrbagasse, Stärkeverpackungen, Verpackungen aus PLA, Einwegbesteck aus Holz oder PLA und ein großes Sortiment an Papierverpackungen. Obwohl Handelsunternehmen, begnügt sich das VERPACKUNGSZENTRUM GRAZ nicht damit, bereits vorhandene biogene Verpackungen zu vertreiben, sondern investiert seit mehr als 20 Jahren auch in die **Erforschung neuer Verpackungsalternativen**: Alginsulat Schaumstoff, Biopolymere aus landwirtschaftlichen Abfällen und Netze aus Zellulosegarn. Dabei arbeitet das VERPACKUNGSZENTRUM GRAZ eng mit Universitäten und IngenieurInnen zusammen, um diese neuen Produkte bis zur Marktreife zu bringen.

Mit dem Einsatz kompostierbarer Verpackungen werden nicht nur fossile Ressourcen wie Erdöl geschont, sondern auch Werkstoffe in den Verkehr gebracht, die biologisch abbaubar sind. Dem VERPACKUNGSZENTRUM GRAZ ist durch die Entwicklung von kompostierbaren Schlauchnetzen aus der Zellulosefaser Lenzing Modal ein Schritt in diese Richtung gelungen. Im Dezember 2012 konnte das Produkt erstmals im Supermarktregal von REWE für Ja! Natürlich Bio-Obst und –Gemüse präsentiert werden. Für die Biomarken „Zurück zum Ursprung“ und „Natur aktiv“ kommt die Verpackung seit Juni 2013 auch bei HOFER (ALDI Österreich) zum Einsatz. Als Rohstoff kommt Buchenholz zum Einsatz, das in Zentraleuropa bei der Durchforstung von Wäldern anfällt und bei der LENZING AG nach höchsten Umweltstandards CO₂-neutral zu Modalfasern verarbeitet wird.

Produkte & Dienstleistungen

Alginsulat Schaumstoff aus Meeresalgen

Verfahren zur Produktion eines biologisch abbaubaren Schaumstoffes auf Algenbasis, der in Kooperation mit dem Institut für Prozess- und Partikeltechnik der Technischen Universität Graz bis in den Pilotmaßstab entwickelt wurde.

Schlüsselement

Verwendung landwirtschaftlicher Abfälle.

Bionetzschlauch aus Lenzing Modal Zellulose

Biologisch abbaubare Netzschläuche aus Zellulosefaser Lenzing Modal (aus der Durchforstung von heimischen Buchenwäldern) für Bio-Obst und -Gemüse in Supermärkten, eine Weltneuheit ausgezeichnet mit mehreren nationalen und internationalen Preisen.

Bioplast Stärketragtaschen

Bioplast Granulat wird aus Industriekartoffeln ohne Zusatz von Weichmachern und ohne gentechnisch veränderte Organismen gewonnen. Bioplast-Taschen sind kompostierbar. Als Müllbeutel erleichtern sie die Handhabung von Bioabfall.

footer

Image not found
<http://ecolinks.agency4e7.com/sites/default/files/print/print-footer.jpg>