

Presse-Information

Donnerstag, 9. November 2017

Interseroh entwickelt Recycled-Resource in Maribor weiter

Kunststoff-Upcycling von Interseroh mit slowenischem Umweltpreis ausgezeichnet

Köln/Ljubljana. Für seine wegweisende Forschungs- und Entwicklungsarbeit an dem Upcycling-Verfahren Recycled-Resource hat der Umweltdienstleister Interseroh heute den slowenischen Umweltpreis erhalten. Die renommierte Auszeichnung wird jährlich seit mehr als 20 Jahren von der Wirtschaftszeitung *Finance* und dem slowenischen Umweltfonds *Eko sklad* vergeben. Seit 2016 betreibt Interseroh, ein Unternehmen des internationalen Recyclingspezialisten ALBA Group, im slowenischen Maribor bereits ein eigenes Kompetenzzentrum für Recyclingkunststoffe.

„Das Kompetenzzentrum in Maribor ist inzwischen zu einer Art modernem Thinktank für Recycling-Innovationen geworden. Hier entwickeln wir Recycled-Resource und die daraus entstehenden Materialien stetig und exakt nach Kundenbedarf weiter“, so **Dr. Manica Ulcnik-Krump, Leiterin der Business Unit Recycled-Resource bei Interseroh**. „Unser Anspruch ist es, hochwertige und maßgeschneiderte Kunststoff-Regranulate zur Verfügung zu stellen, die eine bessere, nachhaltige Alternative zu Primärmaterial darstellen. Deshalb freue ich mich über den Umweltpreis, der eine wichtige offizielle Anerkennung unserer Arbeit ist.“

Das mehrfach ausgezeichnete Produktionsverfahren Recycled-Resource basiert auf einem komplexen Upcycling-Recompounding-Prozess: Auf die automatisierte Hightech-Sortierung der verschiedenen Abfallarten folgt das Mahlen, Reinigen und Waschen der Kunststoffe nach vordefinierten Qualitätsparametern, die Extrusion und Restabilisierung sowie die chemische Modifizierung unter Zugabe von Additiven, um exakt die vom Kunden gewünschten Eigenschaften zu erhalten.

In diesem Prozess entstehen die beiden Kunststoffzyklate Procyclen und Recythen, deren Einsatz sich im Vergleich zu Neugranulat nachweislich positiv auf die Umwelt auswirkt: So liefern Procyclen und Recythen einer Studie des Fraunhofer-Instituts UMSICHT zufolge einen wertvollen Beitrag zum nachhaltigen Umgang mit Ressourcen und reduzieren die bei der Herstellung entstehenden Treibhausgase um 30 bis 50 Prozent.



Über Interseroh:

Interseroh ist neben ALBA eine der Marken unter dem Dach der ALBA Group. Die ALBA Group ist in Deutschland und Europa sowie in Asien mit insgesamt rund 7.500 Mitarbeitern aktiv. Im Jahr 2016 erwirtschaftete sie einen Umsatz von rund 1,8 Milliarden Euro. Damit ist die ALBA Group einer der führenden Recycling- und Umweltdienstleister sowie Rohstoffversorger weltweit. Durch die Recyclingaktivitäten der ALBA Group konnten allein im Jahr 2016 rund 4,3 Millionen Tonnen Treibhausgase im Vergleich zur Primärproduktion und rund 36,2 Millionen Tonnen Primärrohstoffe eingespart werden.

Weitere Informationen zu Interseroh finden Sie unter www.interseroh.de. Unter www.albagroup.de/presse können alle Pressemitteilungen der ALBA Group als RSS-Feed abonniert werden. Bitte beachten Sie auch unser Onlineportal mit Informationen rund um die Themen Rohstoffe und Recycling: www.recyclingnews.info.

Das anliegende Foto ist unter der Quellenangabe „ALBA Group“ frei verwendbar.

Medienkontakt:

Susanne Jagenburg

Pressesprecherin ALBA Group

Tel.: +49 30 35182 5080 oder +49 170 7977003

E-Mail: susanne.jagenburg@albagroup.de

ALBAGroup