Klimaneutrales rPET

Artikel vom **28. Oktober 2020**
Polyethylenterephthalat (PETP)



Die Flakes sind Ausgangsmaterial für klimaneutrales rPET (Bild: Alpla).

Um klimaneutrales rPET (= rezykliertes Polyethylenterephthalat) herstellen zu können, hat Alpla nach eigenen Angaben die Recyclingwerke in Wöllersdorf (Österreich) und in Radomsko (Polen) auf einen Strommix aus erneuerbaren Quellen umgestellt. »Diese Maßnahme hatte bereits eine große Auswirkung auf die CO2-Bilanz unserer lebensmitteltauglichen Regranulate: Die Berechnungen zeigten bis zu 90% weniger Emissionen im Vergleich mit Neuware. Das Feedback vom Markt auf diese Weiterentwicklung war sehr gut«, wird Georg Lässer, Head of Recycling bei Alpla, zitiert. Über den Zukauf von Zertifikaten bietet das Unternehmen nun klimaneutrales rPET an. Die verbleibenden und unvermeidbaren Emissionen, etwa die Anlieferung des Eingangsmaterials zu den Werken, werden laut Hersteller dafür über CO2-Zertifikate neutralisiert.Dafür habe das Unternehmen in Zusammenarbeit mit dem Klimaneutralitätsbündnis 2025 und der NGO Helioz konkrete Projekte ausgwählt. Mit dem nach eigenen Angaben weltweit ersten CO2-neutralen rPET will das Unternehmen seine Kunden bei der Umsetzung ihrer Nachhaltigkeitsziele unterstützen.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag