

Extrupet Südafrika: Einzige BRC-zertifizierte Bottle-to-Bottle-Recyclinganlage der Welt

September 2013 - Nahe Johannesburg produziert die Firma Extrupet das hoch qualitative, lebensmitteltaugliche rPET Granulat „Phoenix- PET“. Nach der Aufrüstung von einem VACUREMA® Basic zu einem Advanced System erhielt Extrupet vom British Retail Consortium



(BRC) 2011 die erste und einzige Zertifizierung für lebensmitteltaugliches rPET. „Die Herausforderung ist die restlose Beseitigung von Verschmutzungen unseres Eingangsmaterials PET Flaschen. Das schafft VACUREMA® mit ihrer langen Verweildauer in den Vakuumreaktoren“, erklärt Chandru Wadhwani, Joint Managing Director von Extrupet. Der Ausstoß von rund 500 Tonnen lebensmitteltauglichem rPET pro Monat erfolgt in zwei unterschiedlichen IV-Qualitäten: Für Thermoform-Anwendungen, wie z.B. Sandwich-Verpackungen, und für die Produktion von PET Flaschen. PhoenixPET kommt sowohl den strengen

Lebensmittelsicherheits-Standards der EU als auch der US FDA nach und entspricht allen PET Verpackungsanforderungen. Aus diesem Grund haben sich auch Südafrikas Top Retailer wie Woolworths und Pick ‘n Pay für PhoenixPET entschieden.