

Presseinformation

Pressekontakt: Sigrid Eder-Ince, Starlinger & Co Ges.m.b.H.
Sonnenuhrgasse 4, 1060 Wien, Österreich
T: +43 1 59955-1251
F: +43 1 59955-180
E: sales.ed@starlinger.com



Starlinger

Wien, 01. August 2023

Srichakra Polyplast produziert recyceltes PET für Indiens erste 100 % rPET-Getränkeflasche auf Anlagen von Starlinger

Coca-Cola Indien hat kürzlich seine neue Wasserflasche aus 100 % rPET auf den Markt gebracht - ein bedeutender Meilenstein, denn es ist die erste Verpackung aus 100 % recyceltem Kunststoff für Lebensmittel oder Getränke in Indien. Das lebensmitteltaugliche rPET für die neuen Flaschen wird von Srichakra Polyplast (India) Pvt Ltd auf einer Starlinger PET-Bottle-to-Bottle-Recyclinganlage hergestellt.

"Wir sind stolz darauf, das PET-Rezyklat für Indiens erste Getränkeflasche zu liefern, die zu 100 Prozent aus rPET besteht", so Ravindra PV, Geschäftsführer von Srichakra Polyplast. "Mit dem PET-Recyclingverfahren von Starlinger, das bereits mehrere positive Stellungnahmen der europäischen EFSA und die Zulassung der indischen FSSAI erhalten hat, stellen wir eine gründliche Dekontamination des im Recyclingprozess verarbeiteten PET sicher und produzieren lebensmittelechtes rPET-Granulat für die Herstellung von PET-Flaschenvorformlingen und anderen Arten von Lebensmittelverpackungen."

Coca-Cola Indien verwendet die neue rPET-Flasche für seine Trinkwassermarke „Kinley“, die derzeit in 1-Liter-Flaschen verkauft wird. Die Einführung der rPET-Flasche wurde möglich, nachdem die indische Behörde für Lebensmittelsicherheit (Food Safety Standards Authority of India, FSSAI) die Verwendung von recyceltem PET in Lebensmittelverpackungen nach einer gründlichen Prüfung des Materials auf Lebensmittelsicherheit und Einhaltung der vorgegebenen Richtlinien genehmigt hatte. In einer Presseerklärung erklärte Enrique Ackermann, Vice President Technical and Innovation Coca-Cola India and Southwest Asia: "Im Einklang mit unserer Vision, eine Welt ohne Abfall zu schaffen, suchen wir ständig nach Möglichkeiten, unseren ökologischen Fußabdruck zu verringern und zur Schaffung einer Kreislaufwirtschaft beizutragen. Wir sind stolz darauf, dass wir als erster Getränkehersteller in Indien unseren Kunden mit der Einführung von Kinley-Flaschen aus 100 % recyceltem PET eine nachhaltige Verpackungslösung anbieten können. Der Wert unserer neuen, aus lebensmittelechtem rPET hergestellten Flaschen geht über ihre ursprüngliche Verwendung hinaus, da sie vollständig recycelbar sind und zu neuen Flaschen wiederverwertet werden können. Wir wollen damit auch die 'Swachh Bharat Mission' (übersetzt: „Mission für ein sauberes Indien“) der indischen Regierung unterstützen."

Die Starlinger recoSTAR PET 165 iV+ PET Bottle-to-Bottle-Recyclinganlage in der Produktionsstätte von Srichakra im Bundesstaat Telangana hat 2021 die Produktion aufgenommen und war die erste Bottle-to-Bottle Recyclinganlage, die Starlinger in Indien installiert hat. Starlingers Technologie zur Verarbeitung von Post-Consumer-PET-Flaschenflakes hat sowohl eine Reihe positiver wissenschaftlicher Gutachten der Europäischen Behörde für Lebensmittelsicherheit (EFSA) als auch die Zulassung der indischen FSSAI erhalten. Das hergestellte rPET-Granulat ist für den Kontakt mit Lebensmitteln geeignet und kann für Lebensmittel- und Getränkeverpackungen wie



Starlinger

Flaschen für Wasser und kohlenensäurehaltige Erfrischungsgetränke, Lebensmittelschalen und dergleichen verwendet werden. Die Verwendung von recycelten Kunststoffen trägt dazu bei, den Bedarf an Kunststoff-Neuware erheblich zu senken und vermeidet, dass Kunststoffabfälle auf Mülldeponien landen oder die Umwelt verschmutzen.

Srichakra hat bereits zwei weitere Starlinger PET Bottle-to-Bottle-Recyclinganlagen bestellt, die Anfang 2024 geliefert werden sollen.

Über Srichakra Polyplast

Srichakra Polyplast (India) Pvt Ltd wurde 2010 gegründet und ist ein führendes Unternehmen für End-to-End-Recycling und Kunststoffabfallmanagement mit Sitz in Hyderabad, Indien. Das Unternehmen stellt hochwertige PET- und Polyolefin-Flakes und Regranulate aus Kunststoffabfällen her. Srichakra bietet technisch fortschrittliche Bottle-to-Bottle-Recyclinglösungen sowie lebensmitteltaugliches Regranulat und ist auf hochwertige Recyclingprodukte in großen Mengen für die Verpackungsindustrie spezialisiert.

www.srichakra.in

Wörter: 502

Anschläge (inclusive Leerzeichen): 4130

Bilder und Bildtexte:

[recoSTAR PET 165.jpg](#): Die Starlinger recoSTAR PET 165 iV+ PET Bottle-to-Bottle Recyclinganlage in der Produktionsstätte von Srichakra in Telangana produziert das rPET für die Kinley-Wasserflaschen von Coca-Cola. ©Starlinger

Über Starlinger recycling technology:

Starlinger recycling technology ist ein Geschäftsbereich der österreichischen Starlinger & Co Ges.m.b.H., Weltmarktführer bei Maschinen und Komplettanlagen zur Herstellung gewebter Verpackungen aus Kunststoff. Seit mehr als 30 Jahren liefert Starlinger recycling technology Maschinenlösungen für das Recyceln und Veredeln einer Vielzahl von Kunststoffen wie PE, PP, PA, PS, BOPP und PET. PET-Recyclingsysteme von Starlinger erzeugen lebensmittelechtes rPET in einem Prozess, den bereits zahlreiche Markeninhaber sowie nationale und internationale Behörden wie FDA und EFSA für Lebensmittelanwendungen zertifiziert haben. Ein weltweites Verkaufs- und Servicenetz



Starlinger

und umfassende technische Fachberatung unterstützen Kunden bei der Erzielung optimaler Produktionsergebnisse. Starlinger nimmt am UN Global Compact, der weltweit größten Nachhaltigkeitsinitiative für Unternehmen, teil und folgt den darin verankerten Prinzipien für verantwortungsvolle Geschäftspraktiken.

Weitere Informationen:

Starlinger recycling technology
Furtherstrasse 47a
2564 Weissenbach, Österreich
T: +43 2674 800 3101
F: +43 2674 863 28
E-mail: recycling@starlinger.com
www.recycling.starlinger.com