

PETG

Artikel vom **13. September 2018**
Kunststoff-Rohstoffe und Halbfertigfabrikate



Als ein europa- und weltweit tätiger Anbieter von Rohstoffspezialitäten für die Kunststoff-, Composites-, Additiv- sowie Farben- und Lackindustrie erneuert Velox sein Sortiment an glykolmodifizierten Polyethylenterephthalaten (PETG) durch verbesserte Spritzgieß- und Extrusionstypen. Als ein langjähriger Partner des Unternehmens hat SK Chemicals, Südkorea, seine »Ecozen«-Reihe biobasierter Copolyester weiterentwickelt und konnte dadurch die Transparenz und die Materialeigenschaften nochmals deutlich verbessern. Die neuen Typen eignen sich vor allem für Kosmetikverpackungen sowie für die Lebensmittel-, Haushaltsgüter- und Konsumgüterindustrie. Das Material ist sehr gut für transparente, kristall- oder glasartige Anwendungen. Bei dem weiterentwickelten

biobasierten Copolyester handelt es sich um einen umweltverträglichen Werkstoff, der zu einem großen Teil aus natürlichen und nachhaltig gewonnenen Rohstoffen besteht und der zudem frei von Bisphenol A ist. Weitere Pluspunkte betreffen eine gute Verarbeitbarkeit und Bedruckbarkeit, hohe Energieeffizienz, Recyclingfähigkeit und sehr gute mechanische Eigenschaften.

Hersteller aus dieser Kategorie

EMS-Chemie AG

Via Innovativa 1
CH-7013 DOMAT/EMS
0041 81 6327250
info@ems-group.com
www.ems-group.com
[Firmenprofil ansehen](#)
