



PREMIUMmax

Eine Verpackungsinnovation mit Ultramid® Ccycled®

PREMIUMPACK hat sich auf die Herstellung von qualitativ hochwertigen Lebensmittelverpackungen spezialisiert. Neben anderen wichtigen Funktionsmaterialien setzt PREMIUMPACK auf Polyamid, da es zum einen die Materialstärke verringert, zum anderen hervorragende mechanische Eigenschaften wie Durchstoßfestigkeit besitzt und die Lufteinschlussrate reduziert. Durch die Verwendung von Ultramid® Ccycled® von BASF, hat PREMIUMPACK die nachhaltige Produktinnovation PREMIUMmax  für seine Kunden entwickelt.

PREMIUMmax  ist ein Hochbarriere-Schrumpfmateriale, das sich ideal für die Verpackung von Frischfleisch mit scharfkantigen Knochen eignet. Mehr als 30% der zu seiner Herstellung benötigten fossilen Rohstoffe werden durch Pyrolyseöl ersetzt, das aus Post-Consumer Kunststoffabfällen stammt.

Anwendung

Fleisch mit scharfkantigen Knochen, wie z.B. Spare-Ribs, T-Bone-Steaks, Rippenstücke oder Lammkeulen.

Eigenschaften

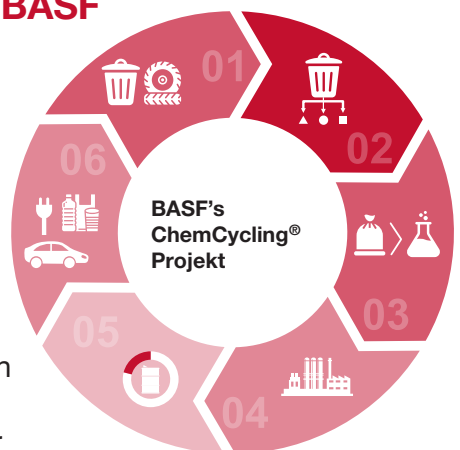
- Außerordentlich hohe mechanische Widerstandsfähigkeit
- Hervorragende Versiegelungseigenschaften
- Ausgezeichnete Transparenz und hoher Glanz
- Neuwarequalität für Verpackungen mit Lebensmittelkontakt



Nachhaltige Lösungen mit Ultramid® Ccycled® von BASF

Ultramid® Ccycled® von BASF steht für ein massenbilanziertes, Qualitätsprodukt, das die Nutzung von chemisch recycelten Kunststoffabfällen als alternativen Rohstoff für industrielle Wertschöpfungsketten unterstützt.

Dieser als Pyrolyseöl bezeichnete Rohstoff wird in die hochoptimierte integrierte Produktion von BASF eingespeist und den Verkaufsprodukten auf Basis eines von unabhängigen Prüfern zertifizierten Massenbilanzansatzes zugerechnet. Auf diese Weise werden fossile Rohstoffe ersetzt und eingespart. Die Produkte haben die gleiche Zusammensetzung und Eigenschaften wie fossile Rohstoffe und sind daher für Anwendungen geeignet, bei denen direkter Kontakt mit Lebensmitteln besteht, z.B. Lebensmittelverpackungen.



Mehr Informationen über

[Ultramid® Ccycled®](#)

[ChemCycling®](#)

[PREMIUMmax](#)

Kontakt

Dr. Paul Neumann

paul.a.neumann@basf.com



 **BASF**

We create chemistry