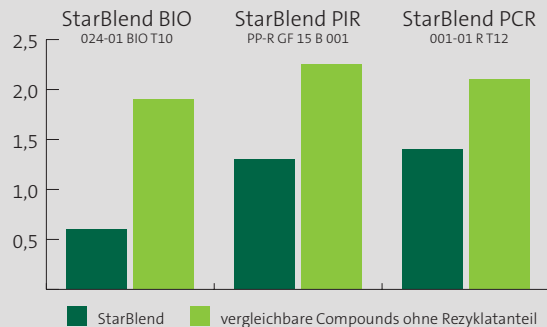


# StarBlend®

Compounds mit hoher Schlagfestigkeit



## > Vergleich GWP kg CO<sub>2</sub>



SÜDPACK Verpackungen SE & Co. KG  
Alfred-Remmele-Str. 2, 88416 Ochsenhausen, Deutschland  
Telefon: +49 (0)7352 925-01 | info@suedpack.com

## HOHE SCHLAGFESTIGKEIT – GERINGER CO<sub>2</sub>-FUßABDRUCK

Die SÜDPACK StarBlend-Compounds mit Post-Industrial- oder Post-Consumer-Rezyklatanteil oder aus biobasierten Materialien und Füllstoffen wie Talkum, Kreide und Naturfasern bieten neben ihrem Nachhaltigkeits-Plus eine deutlich verbesserte Performance und zusätzlich neue Eigenschaften.

Insbesondere wurden die Compounds für den Einsatz bei hohen mechanischen Belastungen – etwa für die Herstellung von Gehäuseteilen, technischen Komponenten oder Automobil-Innenverkleidungen – optimiert. Hierbei haben die SÜDPACK Compounds bei Tests durchwegs besser abgeschlossen als die unmodifizierten Basispolymere.

Gleichzeitig punkten die Compounds durch die Reduzierung von fossilen Rohstoffen und der entsprechenden Verringerung des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks und leisten so einen wertvollen Beitrag zur Kreislaufwirtschaft in der Kunststoffindustrie. Auf Wunsch führt die SÜDPACK für ihre StarBlend-Compounds auch dezidierte Ökobilanzen durch, um eine kundenindividuelle, faktenbasierte Entscheidung zu ermöglichen.

## VORTEILE

### > Nachhaltigkeit

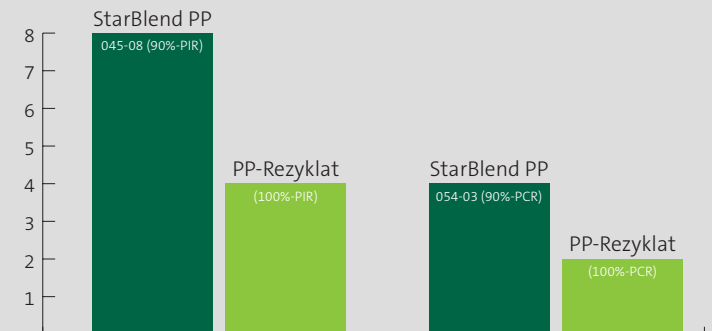
Reduzierung von Primärkunststoffen, Beitrag zur Kreislaufwirtschaft, Verringerung des CO<sub>2</sub>-Fußabdrucks

### > Hohe Schlagfestigkeit

Widerstand gegen Schläge, Brüche und Stöße, geeignet für anspruchsvolle technische Anwendungen



## > Charpy-Kerbschlagzähigkeit



★ **StarBlend**  
by SÜDPACK