



**LUVOTECH<sup>®</sup>eco**

Sustainable polymer materials

**Nachhaltige  
Kunststoffe**

**Hergestellt  
mit 100%  
Grünstrom**

## **LUVOTECH<sup>®</sup> eco Produktlinie** Technische Compounds mit reduziertem CO<sub>2</sub>-Fußabdruck

- Gewohnte und verlässliche LEHVOSS-Qualität
- Breites Portfolio der gebräuchlichsten technischen Compounds
- Spezifizierte Materialien mit Leistungsdaten
- Basierend auf Rohstoffen aus dem werkstofflichem Recycling
- Nachgewiesene Minimierung des CO<sub>2</sub>-Fußabdruckes
- Gesicherte und zuverlässige Rohstoffquellen
- Hergestellt mit 100% Grünstrom
- Ready-to-order

LUVOTECH<sup>®</sup> eco PC/ABS T85 BK auf Basis von Recyclingmaterial reduziert die Treibhausgasemissionen im Vergleich zu Neuware PC/ABS T85 um ca. 50 % auf 2 kg CO<sub>2</sub>-eq. pro kg.

**SKZ**

Das Kunststoff-Zentrum

Grundlage der Berechnungen:  
DIN EN ISO 14040,  
DIN EN ISO 14044 und  
DIN EN ISO 14067  
Berechnet mit GaBi Professional  
Software

# Produktübersicht

In der folgenden Tabelle finden Sie einige Werkstoffe aus unserem ständig wachsenden Standardportfolio mit den am häufigsten verwendeten technischen Compounds am Markt.

Produkt	ISO Type
LUVOTECH® eco PA6 GF15 HS BK	PA6 GF15
LUVOTECH® eco PA6 GF30 HS BK	PA6 GF30
LUVOTECH® eco PA6 GF30 HI BK	PA6-I GF30
LUVOTECH® eco PA6 GF40 HS BK	PA6 GF40
LUVOTECH® eco PA6 GF50 HS BK	PA6 GF50
<hr/>	
LUVOTECH® eco PA66 GF15 HS BK	PA66 GF15
LUVOTECH® eco PA66 GF30 HS BK	PA66 GF30
LUVOTECH® eco PA66 GF35 HS BK	PA66 GF35
LUVOTECH® eco PA66 GF50 HS BK	PA66 GF50
<hr/>	
LUVOTECH® eco PAHT® GF50 HS BK	PA66 + PA6I/X GF50
<hr/>	
LUVOTECH® eco PC/ABS T65 BK	PC+ABS
LUVOTECH® eco PC/ABS T85 BK	PC+ABS
LUVOTECH® eco PC/ABS T88 GF10 BK	PC+ABS GF10
LUVOTECH® eco PC/ABS T88 GF20 BK	PC+ABS GF20
LUVOTECH® eco PC/ABS T88 GF30 BK	PC+ABS GF30
<hr/>	
LUVOTECH® eco PEEK BK	PEEK
LUVOTECH® eco PEEK GF20 BK	PEEK GF20
LUVOTECH® eco PEEK GF30 BK	PEEK GF30
LUVOTECH® eco PEEK 101010 BK	PEEK CF10+GR10+PTFE10
LUVOTECH® eco PEEK TF20 BK	PEEK PTFE20
LUVOTECH® eco PEEK CF30 BK	PEEK CF30

GF = Glasfaser CF = Carbonfaser HS = Hitzestabilisiert HI = Schlagzäh modifiziert TF = PTFE-modifiziert GR = Graphit BK = Schwarz

Sie vermissen ein Material oder eine Modifikation?

Sprechen Sie uns gerne an.

## Europa & Hauptsitz

Lehmann&Voss&Co. KG  
Alsterufer 19  
20354 Hamburg | Germany  
Telefon: +49 40 44 197 250  
Email: info@lehvoss.de

[www.luvocom.com](http://www.luvocom.com)

## Tochtergesellschaft

WMK Plastics GmbH  
Lüneschloss Straße 42  
42657 Solingen | Germany  
Telefon: +49 212 38 24 180  
Email: info@wmk-plastics.de

Folgen Sie uns:  