Das Kunststoff-Zentrum

SKZ

CO_2-Bilanz

Für das Unternehmen

CONVENA | POLYMERS

Eine Marke der Delacamp AG

DELACAMP Aktiengesellschaft
Bargkoppelweg 64
D-22145 Hamburg

wurde die CO_2-Bilanz[1] für die folgenden Produkte ermittelt

CONvena® PPS RS-1340 40% GF reinforced aus Rezyklat	**PPS GF40** aus Neuware
0,619 kg CO_2-Äq.	5,06 kg CO_2-Äq.

bezogen auf 1 kg Produkt.

1 kg *CONvena® PPS RS-1340* aus Rezyklat reduziert die Treibhausgasemissionen gegenüber 1 kg *PPS GF40* aus Neuware um ca. 4,44 kg CO_2-Äq.

Würzburg, 29. März 2022

Dr. Jan Werner
SKZ – Das Kunststoff-Zentrum

[1] Die Berechnung der CO_2-Bilanz erfolgte auf der Basis wissenschaftlich fundierter und etablierter Methoden, mithilfe der Ökobilanz-Software GaBi, und wurde in Anlehnung an die international gültigen Normen DIN EN ISO 14040 und DIN EN ISO 14044 zur „Ökobilanz" sowie DIN EN ISO 14067 zum „Carbon Footprint von Produkten" durchgeführt. Der Vergleich unterliegt Einschränkungen.