

Auf dem Gipfel der Recyclingfähigkeit



Der neue Göttinger RF/ PCR
100% recyclingfähig
100% PP-Recyclingkunststoff

- + Vollautomatische Sortieranlagen (Duales System) erkennen ihn aufgrund seiner neu entwickelten Rezeptur als 100% recyclingfähig
- + Farbharmonisch für alle Pflanzen- und Blütenfarben
- + Etikettierungen und Bedruckung sind ebenfalls recyclingfähig
- + Entspricht vollumfänglich bekannter „Göttinger“-Qualität (Spritzgussqualität, Maschinengenauigkeit etc.)

Nachhaltigkeit neu definiert

500 Kreisläufe ohne Qualitätsverlust - bestätigt durch interne Tests



ZERTIFIKAT

zur Recyclingfähigkeit einer Verpackungsgruppe

Lamprecht Verpackungen GmbH
Willi-Eichler-Str. 22
37079 Göttingen | Deutschland

Dem Unternehmen wird die Recyclingfähigkeit folgender Verpackungsgruppe bescheinigt.

Bezeichnung

Diverse Pflanzbehälter taupe (gem. Material- und Farbmuster 107, 108, 109, ggf. bedruckt/etikettiert)

- GÖTTINGER Pflanztöpfe (rund)	- GÖTTINGER Pflanzkübel (rund)
- GÖTTINGER Pflanzcontainer (Viereck)	- GÖTTINGER Kräutercontainer (Viereck)

Prüfergebnis

Zulässig in Sorte/Spezifikation:	Polypropylen, Fraktions-Nr. 324 (DE) Mischpolyolefine, Fraktions-Nr. 323 (DE) Mischkunststoffe, Fraktions-Nr. 350, 352 (DE)
----------------------------------	---

Bemessung über Pfad:	Pfad 3: Polypropylen
----------------------	----------------------

Rezyklat (Endprodukt):	PP-Regranulat
------------------------	---------------

Prüfstandard/ Geltungsbereich:

- Anforderungs- und Bewertungskatalog des Instituts cyclos-HTP zur EU-weiten Zertifizierung (Stand 14.09.2021) / Geltungsbereich nach Nationalstaaten, siehe Kap. 1

Innerhalb der Zertifizierung wurde ferner die Konformität zu folgenden Standards geprüft:

- Mindeststandard zur Bemessung der Recyclingfähigkeit der ZSVR (Stand 31.08.2022); bereits integriert
- DIN EN 13430 bzgl. stofflicher Verwertbarkeit in der Nachgebrauchsphase; bereits integriert
 - Abgleich in Anlehnung an COTREP – Recyclability of Plastic Packaging; auf Anfrage
 - Abgleich in Anlehnung an APR Design® Guide for Plastics Recyclability; auf Anfrage

Die Recyclingfähigkeit nach CHI-Standard beträgt:

100 %

(AT, BE, DE, DK, FR, IT, LU, NL, NO, SE, UK)

Nach Prüfung ergibt sich für die Verpackung eine **potentielle Rezyklatausbeute von 100%**.

Dieses Zertifikat (Nr. 2117-2019-000607-W2) ist gültig bis **31.01.2025** (2 Jahre nach Ausstellung) für die in Klammern oben aufgeführten Länder; für die *kursiv* dargestellten Länder kann das Vorhandensein einer überwiegenden Infrastruktur nicht vorausgesetzt werden oder der ermittelte Wert für die Recyclingfähigkeit liegt unter 50 %. Das Zertifikat verliert seine Gültigkeit bei qualitativer oder quantitativer Änderung der Verpackungskomponenten.

Aachen, den 02.01.2023



Dr. Joachim Christiani
Von der Industrie- und Handelskammer öffentlich beauftragter und vereidigter Sachverständiger für Verpackungsentsorgung
Zuständig: IHK Aachen
Die Detailergebnisse sind jeweils im dazugehörigen Prüfbericht dokumentiert (Nr. 2117-2019-000607-W1)

Institut cyclos - HTP

Institut cyclos-HTP GmbH
Maria-Theresia-Allee 35 - 52064 Aachen
Tel: +49 (0) 241 / 949 00-0
Fax: +49 (0) 241 / 949 00-49

