

ZERTIFIKAT

zur Recyclingfähigkeit einer Verpackungsgruppe

Buergofol GmbH
Jahnstraße 10-14
D-93354 Siegenburg

Dem Unternehmen wird die Recyclingfähigkeit folgender Verpackungsgruppe bescheinigt.

Bezeichnung

Ergoflex Polyolefin

Prüfergebnis

Zugehörigkeit zur Sorte/Spezifikation: > DIN A5: LDPE-Fraktion / Folien, Fraktions-Nr. 310, 310-1 (DE)
< DIN A5: Mischpolyolefine, Fraktions-Nr. 323, 323-2 (DE)
Mischkunststoffe, Fraktions-Nr. 350 - 352 (DE)

Bemessung über Sorte/Spezifikation: > DIN A5: LDPE-Fraktion / Folien, Fraktions-Nr. 310, 310-1 (DE)
< DIN A5: Mischpolyolefine, Fraktions-Nr. 323, 323-2 (DE)

Rezyklat (Endprodukt): > DIN A5: LDPE-Regranulat
< DIN A5: PO-Regranulat

Prüfstandard/ Geltungsbereich:

Anforderungs- und Bewertungskatalog des Instituts cyclos-HTP zur EU-weiten Zertifizierung (Stand 07.10.2019) / 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 30.08.2019); bereits integriert
- DIN EN 13430** bzgl. stofflicher Verwertbarkeit in der Nachgebrauchsphase; bereits integriert
- COTREP** – Recyclability of Plastic Packaging (Stand: Dezember 2016); auf Anfrage
- APR Design® Guide for Plastics Recyclability** (Stand: 2018); auf Anfrage

Nach Prüfung ergibt sich für die Verpackung eine generelle Rezyklatausbeute von 100%. Die Recyclingfähigkeit nach CHI-Standard beträgt:

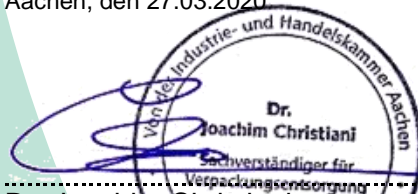
Format > DIN A4: 87% - 88% (AT, DE, ES, FR, IT, NL, NO)

Format > DIN A5 < DIN A4: 87% - 88% (AT, DE, NL)

Format < DIN A5: 79% - 80% (AT, DE)

Dieses Zertifikat (Nr. 2225-2020-001391-1) ist gültig bis **31.03.2021** (1 Jahr nach Ausstellung) mit Bezug auf die im Prüfbericht ausgewiesenen Länder. Das Zertifikat verliert seine Gültigkeit bei qualitativer oder quantitativer Änderung der Verpackungskomponenten.

Aachen, den 27.03.2020


Dr. Joachim Christiani
Sachverständiger für
Verpackungsentsorgung

Dr. Joachim Christiani

Von der Industrie- und Handelskammer öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Verpackungsentsorgung

Zuständig: IHK Aachen

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



Dieses Zertifikat (Nr. 2225-2020-001391-1) ist nur gültig in Verbindung mit den Prüfberichten Nr. 2225-2020-001390 und Nr. 2225-2020-001391.