E DIN EN 18120-5:2024-11 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-10-18

Verpackung - Recyclingorientierte Gestaltung von Kunststoffverpackungsprodukten - Teil 5: Leitfaden für starre Verpackungen aus PET (außer Flaschen); Deutsche und Englische Fassung prEN 18120-5:2024

Packaging - Design for recycling of plastic packaging - Part 5: Guideline for PET rigid packaging (except bottles); German and English version prEN 18120-5:2024

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 Kompatibilität der Gestaltung starrer PET-Verpackungen (außer Flaschen) mit dem Recycling 8

4.1 Allgemeines 8

4.2 Allgemeine Erwägungen zu starren PET-Verpackungen (außer Flaschen) 8

4.3 Sortierung 11

4.4 Übersichtstabelle der Gestaltungsleitlinien 11

Literaturhinweise 18

Bilder

Bild 1 — Entscheidungsbaum für die Gestaltung starrer PET-Verpackungen 11

Tabellen

Tabelle 1 — Leitlinien-Tabelle für alle starren PET-Verpackungen (außer Flaschen) 12

Tabelle 2 — Leitlinien-Tabelle für klare starre PET-Verpackungen (außer Flaschen) 16

Tabelle 3 — Leitlinien-Tabelle für farbige starre PET-Verpackungen (außer Flaschen) 16

Tabelle 4 — Leitlinien-Tabelle für farbige starre PET-Verpackungen (außer Flaschen) 17