DIN SPEC 1206:2010-06 (D)

Kunststoffe - Empfehlung für die Terminologie und Charakterisierung von Biopolymeren und Biokunststoffen; Deutsche Fassung CEN/TR 15932:2010

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Übliche Begriffe	5
2.1 „Bio“-Polymere: Polymere auf der Grundlage von erneuerbaren Rohstoffen	5
2.1.1 Allgemeines	5
2.1.2 Natürliche Polymere aus Biomasse	6
2.1.3 Aus Biomasse hergestellte synthetische Polymere	6
2.2 „Bio“-Polymere: Polymere, mit einer „Bio“-Funktionalität	7
2.2.1 Polymere für biomedizinische Anwendungen	7
2.2.2 Bioabbaubare Polymere	7
2.3 Schlussfolgerungen	7
2.4 Öffentliche Wahrnehmung	8
3 Normungsbedarf	8
3.1 Empfehlung für die Terminologie	8
3.1.1 Allgemeines	8
3.1.2 Definitionen von Benennungen	9
3.2 Genormte Prüfverfahren	10
3.3 Genormte Bezeichnung des Begriffs Biopolymer	11
Literaturhinweise	13