

E DIN EN 17228:2018-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2018-02-02

Kunststoffe - Biobasierte Polymere, Kunststoffe und Kunststoffprodukte - Begriffe, Merkmale und Kommunikation; Deutsche und Englische Fassung prEN 17228:2018

Plastics - Bio-based polymers, plastics, and plastic products - Terminology, characteristics and communication; German and English version prEN 17228:2018

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Bestimmung des biobasierten Gehalts und des Gehalts an biobasiertem Kohlenstoff	8
4.1 Allgemeines	8
4.2 Biobasierter Kohlenstoffgehalt	8
4.3 Biobasierter Gehalt	8
4.4 Weitere mögliche, in der Entwicklung befindliche Verfahren	8
5 Ökobilanz (en: Life Cycle Assessment, LCA)	8
6 Nachhaltigkeitsaspekte	9
7 Deklarationsinstrumente	9
7.1 Allgemeines	9
7.2 Kommunikation zwischen Unternehmen („business-to-business“)	9
7.3 Kommunikation zwischen Unternehmen und Verbrauchern („business-to-consumer“)	9
Literaturhinweise	10