DIN EN ISO 1043-1:2016-09 (D)

Kunststoffe - Kennbuchstaben und Kurzzeichen - Teil 1: Basis-Polymere und ihre besonderen Eigenschaften (ISO 1043-1:2011 + Amd.1:2016); Deutsche Fassung EN ISO 1043-1:2011 + A1:2016

Inhalt

Seite

1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Begriffe 5
4 Verwendung der Kennbuchstaben und Kurzzeichen 5
5 Kurzzeichen für Homopolymere, Copolymere und natürliche Polymere 6
6 Kennbuchstaben zur Kennzeichnung besonderer Eigenschaften 12
7 Kennbuchstaben für Kunststoff-Rezyklate 13
8 Beispiele für die Anwendung der Kennbuchstaben 14
Anhang A (informativ) Anleitung zum Aufbau von neuen Kurzzeichen für Basis-Polymere, Polymergemische und damit zusammenhängenden Begriffen 15
Anhang B (informativ) Liste der Kennbuchstaben für die Komponenten der Kurzzeichen 17
B.1 Liste nach Kennbuchstaben geordnet 17
B.2 Liste nach Komponenten der Bezeichnungen geordnet 19
Anhang C (informativ) Kurzzeichen für Kunststoffe gruppiert nach Art 21
C.1 Gruppe A 21
C.1.1 Homopolymere 21
C.1.2 Copolymere 22
C.1.3 Gattungsnamen 22
C.1.4 Celluloseableitungen 23
C.2 Gruppe B 23
C.2.1 Copolymere 23
C.2.2 Vernetzte Polymere 24
Literaturhinweise 25