E DIN EN ISO 1043-1:2009-01 (D)

Erscheinungsdatum: 2009-01-19

Kunststoffe - Kennbuchstaben und Kurzzeichen - Teil 1: Basis-Polymere und ihre besonderen Eigenschaften (ISO/DIS 1043-1:2008); Deutsche Fassung prEN ISO 1043-1:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Verwendung der Kennbuchstaben und Kurzzeichen 4

5 Kurzzeichen für Homopolymere, Copolymere und natürliche Polymere 5

6 Kennbuchstaben zur Kennzeichnung besonderer Eigenschaften 11

7 Kennbuchstaben für Kunststoff-Rezyklate 12

8 Beispiele für die Anwendung der Kennbuchstaben 13

Anhang A (informativ) **Anleitung zum Aufbau von neuen Kurzzeichen für Basis-Polymere, Polymergemische und damit zusammenhängenden Begriffen** 14

Anhang B (informativ) **Liste der Kennbuchstaben für die Komponenten der Kurzzeichen** 16
B.1 Liste nach Kennbuchstaben geordnet 16
B.2 Liste nach Komponenten der Bezeichnungen geordnet 18

Anhang C (informativ) **Kurzzeichen für Kunststoffe gruppiert nach Art** 20
C.1 Gruppe A 20
C.1.1 Homopolymere (34 Bezeichnungen) 20
C.1.2 Copolymere (7 Bezeichnungen) 21
C.1.3 Gattungsnamen (26 Bezeichnungen) 21
C.1.4 Celluloseableitungen (10 Bezeichnungen) 22
C.2 Gruppe B 22
C.2.1 Verschiedene Copolymere (32 Bezeichnungen) 22
C.2.2 Verbundpolymere (7 Bezeichnungen) 23

Literaturhinweise 24