DIN EN ISO 2076:2022-02 (D)

Textilien - Chemiefasern - Gattungsnamen (ISO 2076:2021); Deutsche Fassung EN ISO 2076:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 4

Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Begriffe 7

4 Allgemeines 7
4.1 Tabelleneinträge 7
4.2 Gattungsname (beispielsweise Acetat) 8
4.3 Weitere Bezeichnungen 8
4.4 Abkürzungen (beispielsweise CA) 8
4.5 Unterscheidungsmerkmale 8
4.6 Chemische Zusammensetzungen 8

5 Gattungsnamen 8

6 Bezeichnung der Bikomponentenfasern 22

Anhang A (informativ) Regeln zur Erstellung eines Gattungsnamens 23
A.1 Eindeutiger Gattungsname 23
A.2 Verwendung der bereits vorhandenen Gattungsnamen 23
A.3 Gattungsnamen auf Grundlage der chemischen Eigenschaften 23
A.4 Ausschluss von Funktionsweisen oder Merkmalen 23
A.5 Verweisung auf das elastische Verhalten 23
A.6 Herstellung in industriellem Maßstab 24

Anhang B (informativ) Aus mehreren Bestandteilen hergestellte Fasern 25
B.1 Allgemeines 25
B.2 Arten der Struktur von Bikomponentenfasern 25
B.2.1 Allgemeines 25
B.2.2 S/S-Struktur 25
B.2.3 Sh/C-Struktur 25
B.2.4 M/F-Struktur 25
B.3 Name einer Bikomponentenfaser 25

Anhang C (informativ) Modifizierte Fasern 27
C.1 Allgemeines 27
C.2 Name einer modifizierten Faser 27
C.3 Beispiele 27
C.3.1 Modifiziertes Vinylal 27
C.3.2 Modifiziertes Polyacryl 27
C.3.3 Modifizierte Viskose 27

Anhang D (informativ) Stichwortverzeichnis der Gattungsnamen in Englisch und Französisch 28

Anhang E (informativ) Stichwortverzeichnis der Abkürzungen in alphabetischer Reihenfolge mit den englischen und französischen Gattungsnamen 30

Anhang F (informativ) Regionale und nationale Anforderungen an die Gattungsnamen 32

F.1 Allgemeines **32**
F.2 Anforderungen in China **32**
F.3 Anforderungen in den Ländern der Europäischen Union **32**
F.4 Anforderungen in Japan **33**
F.5 Anforderungen in den Vereinigten Staaten **34**
Literaturhinweise **35**