DIN SPEC 35203:2018-08 (D)

Leitfaden zur Behandlung von Umweltaspekten in Prüfnormen; Deutsche Fassung CEN/CENELEC Guide 33:2016

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort ... 3

Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise ... 3

Europäisches Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Begriffe ... 6

3 Allgemeines ... 8

4 Prüfstufen ... 10

5 Überlegungen zu Umweltauswirkungen bei Prüfungen ... 11
5.1 Probenahme ... 11
5.2 Prüfvorbereitung ... 11
5.3 Prüfung ... 12
5.4 Wiederverwendung, Wiederverwertung, Rückgewinnung oder Entsorgung der Probe, der Prüfreagenzien und der Verbrauchsmaterialien ... 12
5.5 Umweltcheckliste für Prüfnormen ... 13

Anhang A (informativ) Beispiele zur Berücksichtigung von Umweltgesichtspunkten in Prüfnormen ... 15
A.1 Beispiele zu den Prüfstufen ... 15
A.1.1 Beschreibung der Thematik ... 15
A.1.2 Beispiel — EN 14717 „Schweißen und verwandte Prozesse — Umweltcheckliste“ ... 15
A.1.3 Beispiele — Richtlinie 76/211/EWG zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Abfüllung bestimmter Erzeugnisse nach Gewicht oder Volumen in Fertigpackungen ... 15
A.2 Beispiele zur Substitution von Prüfreagenzien ... 16
A.2.1 Beschreibung der Thematik ... 16
A.2.2 Beispiel — ISO 17403 „Rubber — Determination of magnesium content of field and concentrated natural rubber latices by titration (cyanide-free method)“ ... 16
A.3 Beispiele zur Verringerung der Mengen von Prüfagenzien ... 16
A.3.1 Beschreibung der Thematik ... 16
A.3.2 Beispiel — EN 16174 — Bestimmung des Gehalts an anorganischen gefährlichen Stoffen in Bauprodukten ... 16
A.4 Beispiele zur Verringerung der Anzahl von Prüfvorgängen anhand von statistischen Daten ... 16
A.4.1 Beschreibung der Thematik ... 16
A.4.2 Beispiel — Normenreihe CEN/TR 16797 „Leitlinien zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit“ ... 16

Anhang B (informativ) Beispiele zur relevanten Rechtsvorschriften und Leitfäden ... 17

Literaturhinweise ... 18