E DIN EN ISO 14020:2022-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-04-01

Umwelterklärungen und -programme für Produkte - Grundsätze und allgemeine Anforderungen (ISO/DIS 14020:2022); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 14020:2022

Environmental statements and programmes for products - Principles and general requirements (ISO/DIS 14020:2022); German and English version prEN ISO 14020:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... **10**

Vorwort ... **11**

Einleitung ... **13**

1 Anwendungsbereich ... **16**

2 Normative Verweisungen ... **16**

3 Begriffe ... **16**
3.1 Begriffe im Zusammenhang mit der Umwelt ... **17**
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit Umwelterklärungen ... **17**
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit Programmen ... **20**
3.4 Begriffe im Zusammenhang mit dem Lebensweg ... **21**
3.5 Begriffe im Zusammenhang mit der Konformitätsbewertung von Umwelterklärungen ... **22**

4 Grundsätze ... **23**
4.1 Allgemeines ... **23**
4.2 Glaubwürdigkeit ... **23**
4.2.1 Grundsatz ... **23**
4.2.2 Begründung ... **23**
4.3 Nachweisbasierte Verfahren ... **23**
4.3.1 Grundsatz ... **23**
4.3.2 Begründung ... **23**
4.4 Transparenz und Verfügbarkeit ... **23**
4.4.1 Grundsatz ... **23**
4.4.2 Begründung ... **24**
4.5 Vertraulichkeit ... **24**
4.5.1 Grundsatz ... **24**
4.5.2 Begründung ... **24**
4.6 Lebenswegbetrachtung ... **24**
4.6.1 Grundsatz ... **24**
4.6.2 Begründung ... **24**
4.7 Verbesserung der Umweltleistung und Innovationen ... **25**
4.7.1 Grundsatz ... **25**
4.7.2 Begründung ... **25**
4.8 Zugänglichkeit und Vermeidung unnötiger Informationen und Verwaltungsanforderungen ... **25**
4.8.1 Grundsatz ... **25**
4.8.2 Begründung ... **25**
4.9 Interessierte Parteien und Rücksprache ... **25**
4.9.1 Grundsatz ... **25**
4.9.2 Begründung ... **25**
4.10 Freiwilligkeit ... **26**

4.10.1 Grundsatz ... 26
4.10.2 Begründung ... 26
4.11 Regionalität ... 26
4.11.1 Grundsatz ... 26
4.11.2 Begründung ... 26

5 Arten von Umwelterklärungen ... 26
5.1 Allgemeines ... 26
5.2 Umweltbezogene Anbietererklärung ... 26
5.3 Umweltzeichen ... 27
5.4 Umweltproduktdeklaration ... 27
5.5 Fußabdruckkommunikation ... 27
5.6 Sonstige Arten von Umwelterklärungen ... 27

6 Allgemeine Anforderungen an Umwelterklärungsprogramme ... 28
6.1 Umwelterklärungsprogramm ... 28
6.2 Eigner und Betreiber des Umwelterklärungsprogramms ... 29
6.3 Einbindung von interessierten Parteien ... 30
6.4 Anwendungsbereich des Programms, verantwortliche Seiten und Zielgruppen ... 30
6.5 Festgelegte Anforderungen und Kriterien ... 31
6.6 Quantifizierungsverfahren, Datenqualität und Berichterstattung ... 31
6.7 Konformitätsbewertung ... 32
6.8 Format von Umwelterklärungen, Berichterstattung und Veröffentlichung ... 32
6.9 Änderungen oder Überarbeitungen von Umwelterklärungsprogrammen, festgelegten Anforderungen und Kriterien sowie Umwelterklärungen ... 33

7 Allgemeine Anforderungen an Umwelterklärungen ... 34
7.1 Allgemeines ... 34
7.2 Unpräzise oder unspezifische Erklärungen ... 35
7.3 Nachhaltigkeitserklärungen ... 35
7.4 Vergleichende Umwelterklärungen ... 35
7.5 Verwendung von unterstützenden Informationen ... 36
7.6 Verwendung von Symbolen und Graphiken in Umwelterklärungen ... 36
7.7 Sonstige Informationen oder Erklärungen ... 37

Anhang A (informativ) Beispiel eines einfachen Umwelterklärungsprogramms für eine umweltbezogene Anbietererklärung ... 38

Anhang B (informativ) Umweltbezogene Anbietererklärungen, die in ISO 14021 enthalten sind ... 39

Anhang C (informativ) Kombination verschiedener Arten von Umwelterklärungen ... 40
C.1 Zweck der Kombination verschiedener Arten von Umwelterklärungen ... 40
C.2 Ergänzende Umweltinformationen, die über die Informationen zum Lebensweg hinausgehen ... 40
C.3 Beispiele ... 40
C.4 Leitlinien für eine kombinierte Umwelterklärung ... 40
C.4.1 Leitlinien für die Kombination von Umweltzeichen mit anderen Umwelterklärungen ... 40

Anhang D (informativ) Beispiele für bevorzugte und nicht empfohlene Formulierungen von Umwelterklärungen ... 42
D.1 Allgemeines ... 42
D.2 Umwelterklärungen zum Thema „Ozon“ ... 42
D.3 Umwelterklärungen zum Thema „grün“ ... 42
D.4 Umwelterklärungen zum Thema „Nachhaltigkeit“ ... 42

Literaturhinweise ... 43

Bilder

Bild 1 — Struktur der überarbeiteten Normenfamilie ISO 14020 ... 14

Tabellen

Tabelle 1 — Elemente eines Umwelterklärungsprogramms, das für unterschiedliche Arten von Umwelterklärungen anwendbar ist 28