

März 2022

ICS 13.020.50

Vorgesehen als Ersatz für EN ISO 14020:2001

Deutsche Fassung

Umwelterklärungen und -programme für Produkte - Grundsätze und allgemeine Anforderungen (ISO/DIS 14020:2022)

Environmental statements and programmes for
products - Principles and general requirements
(ISO/DIS 14020:2022)

Déclarations environnementales et programmes pour
les produits - Principes et exigences générales (ISO/DIS
14020:2022)

Dieser Europäische Norm-Entwurf wird den CEN-Mitgliedern zur parallelen Umfrage vorgelegt. Er wurde vom Technischen Komitee CEN/SS S26 erstellt.

Wenn aus diesem Norm-Entwurf eine Europäische Norm wird, sind die CEN-Mitglieder gehalten, die CEN-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Dieser Europäische Norm-Entwurf wurde von CEN in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch) erstellt. Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem CEN-CENELEC-Management-Zentrum mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Bulgarien, Dänemark, Deutschland, Estland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Kroatien, Lettland, Litauen, Luxemburg, Malta, den Niederlanden, Norwegen, Österreich, Polen, Portugal, der Republik Nordmazedonien, Rumänien, Schweden, der Schweiz, Serbien, der Slowakei, Slowenien, Spanien, der Tschechischen Republik, der Türkei, Ungarn, dem Vereinigten Königreich und Zypern.

Die Empfänger dieses Norm-Entwurfs werden gebeten, mit ihren Kommentaren jegliche relevante Patentrechte, die sie kennen, mitzuteilen und unterstützende Dokumentationen zur Verfügung zu stellen.

Warnvermerk : Dieses Schriftstück hat noch nicht den Status einer Europäischen Norm. Es wird zur Prüfung und Stellungnahme vorgelegt. Es kann sich noch ohne Ankündigung ändern und darf nicht als Europäischen Norm in Bezug genommen werden.



EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG
EUROPEAN COMMITTEE FOR STANDARDIZATION
COMITÉ EUROPÉEN DE NORMALISATION

CEN-CENELEC Management-Zentrum: Rue de la Science 23, B-1040 Brüssel

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	4
Vorwort	5
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich	10
2 Normative Verweisungen	10
3 Begriffe	10
3.1 Begriffe im Zusammenhang mit der Umwelt	10
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit Umwelterklärungen	11
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit Programmen	14
3.4 Begriffe im Zusammenhang mit dem Lebensweg	15
3.5 Begriffe im Zusammenhang mit der Konformitätsbewertung von Umwelterklärungen	16
4 Grundsätze	16
4.1 Allgemeines	16
4.2 Glaubwürdigkeit	17
4.2.1 Grundsatz	17
4.2.2 Begründung	17
4.3 Nachweisbasierte Verfahren	17
4.3.1 Grundsatz	17
4.3.2 Begründung	17
4.4 Transparenz und Verfügbarkeit	17
4.4.1 Grundsatz	17
4.4.2 Begründung	17
4.5 Vertraulichkeit	18
4.5.1 Grundsatz	18
4.5.2 Begründung	18
4.6 Lebenswegbetrachtung	18
4.6.1 Grundsatz	18
4.6.2 Begründung	18
4.7 Verbesserung der Umweltleistung und Innovationen	18
4.7.1 Grundsatz	18
4.7.2 Begründung	18
4.8 Zugänglichkeit und Vermeidung unnötiger Informationen und Verwaltungsanforderungen	19
4.8.1 Grundsatz	19
4.8.2 Begründung	19
4.9 Interessierte Parteien und Rücksprache	19
4.9.1 Grundsatz	19
4.9.2 Begründung	19
4.10 Freiwilligkeit	19
4.10.1 Grundsatz	19
4.10.2 Begründung	20
4.11 Regionalität	20
4.11.1 Grundsatz	20
4.11.2 Begründung	20
5 Arten von Umwelterklärungen	20
5.1 Allgemeines	20
5.2 Umweltbezogene Anbietererklärung	20
5.3 Umweltzeichen	20
5.4 Umweltproduktdeklaration	20
5.5 Fußabdruckkommunikation	21
5.6 Sonstige Arten von Umwelterklärungen	21

6	Allgemeine Anforderungen an Umwelterklärungsprogramme	21
6.1	Umwelterklärungsprogramm	21
6.2	Eigner und Betreiber des Umwelterklärungsprogramms	23
6.3	Einbindung von interessierten Parteien	24
6.4	Anwendungsbereich des Programms, verantwortliche Seiten und Zielgruppen	24
6.5	Festgelegte Anforderungen und Kriterien	24
6.6	Quantifizierungsverfahren, Datenqualität und Berichterstattung	25
6.7	Konformitätsbewertung	25
6.8	Format von Umwelterklärungen, Berichterstattung und Veröffentlichung	26
6.9	Änderungen oder Überarbeitungen von Umwelterklärungsprogrammen, festgelegten Anforderungen und Kriterien sowie Umwelterklärungen	26
7	Allgemeine Anforderungen an Umwelterklärungen	27
7.1	Allgemeines	27
7.2	Unpräzise oder unspezifische Erklärungen	28
7.3	Nachhaltigkeitserklärungen	28
7.4	Vergleichende Umwelterklärungen	28
7.5	Verwendung von unterstützenden Informationen	29
7.6	Verwendung von Symbolen und Graphiken in Umwelterklärungen	30
7.7	Sonstige Informationen oder Erklärungen	30
Anhang A (informativ) Beispiel eines einfachen Umwelterklärungsprogramms für eine umweltbezogene Anbietererklärung		31
Anhang B (informativ) Umweltbezogene Anbietererklärungen, die in ISO 14021 enthalten sind		32
Anhang C (informativ) Kombination verschiedener Arten von Umwelterklärungen		33
C.1	Zweck der Kombination verschiedener Arten von Umwelterklärungen	33
C.2	Ergänzende Umweltinformationen, die über die Informationen zum Lebensweg hinausgehen	33
C.3	Beispiele	33
C.4	Leitlinien für eine kombinierte Umwelterklärung	33
C.4.1	Leitlinien für die Kombination von Umweltzeichen mit anderen Umwelterklärungen	33
Anhang D (informativ) Beispiele für bevorzugte und nicht empfohlene Formulierungen von Umwelterklärungen		35
D.1	Allgemeines	35
D.2	Umwelterklärungen zum Thema „Ozon“	35
D.3	Umwelterklärungen zum Thema „grün“	35
D.4	Umwelterklärungen zum Thema „Nachhaltigkeit“	35
Literaturhinweise		36

Bilder

Bild 1 — Struktur der überarbeiteten Normenfamilie ISO 14020	8
--	---

Tabellen

Tabelle 1 — Elemente eines Umwelterklärungsprogramms, das für unterschiedliche Arten von Umwelterklärungen anwendbar ist	21
--	----

Europäisches Vorwort

Dieses Dokument (prEN ISO 14020:2022) wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 207 „Environmental management“ in Zusammenarbeit mit dem Technischen Komitee CEN/SS S26 „Umweltmanagement“ erarbeitet, dessen Sekretariat von CCMC gehalten wird.

Dieses Dokument ist derzeit zur parallelen Umfrage vorgelegt.

Dieses Dokument wird EN ISO 14020:2001 ersetzen.

Anerkennungsnotiz

Der Text von ISO/DIS 14020:2022 wurde von CEN als prEN ISO 14020:2022 ohne irgendeine Abänderung genehmigt.

Vorwort

ISO (die Internationale Organisation für Normung) ist eine weltweite Vereinigung nationaler Normungsinstitute (ISO-Mitgliedsorganisationen). Die Erstellung von Internationalen Normen wird üblicherweise von Technischen Komitees von ISO durchgeführt. Jede Mitgliedsorganisation, die Interesse an einem Thema hat, für welches ein Technisches Komitee gegründet wurde, hat das Recht, in diesem Komitee vertreten zu sein. Internationale staatliche und nichtstaatliche Organisationen, die in engem Kontakt mit ISO stehen, nehmen ebenfalls an der Arbeit teil. ISO arbeitet bei allen elektrotechnischen Normungsthemen eng mit der Internationalen Elektrotechnischen Kommission (IEC) zusammen.

Die Verfahren, die bei der Entwicklung dieses Dokuments angewendet wurden und die für die weitere Pflege vorgesehen sind, werden in den ISO/IEC-Direktiven, Teil 1 beschrieben. Es sollten insbesondere die unterschiedlichen Annahmekriterien für die verschiedenen ISO-Dokumentenarten beachtet werden. Dieses Dokument wurde in Übereinstimmung mit den Gestaltungsregeln der ISO/IEC-Direktiven, Teil 2 erarbeitet (siehe www.iso.org/directives).

Es wird auf die Möglichkeit hingewiesen, dass einige Elemente dieses Dokuments Patentrechte berühren können. ISO ist nicht dafür verantwortlich, einige oder alle diesbezüglichen Patentrechte zu identifizieren. Details zu allen während der Entwicklung des Dokuments identifizierten Patentrechten finden sich in der Einleitung und/oder in der ISO-Liste der erhaltenen Patenterteilungen (siehe www.iso.org/patents).

Jeder in diesem Dokument verwendete Handelsname dient nur zur Unterrichtung der Anwender und bedeutet keine Anerkennung.

Für eine Erläuterung des freiwilligen Charakters von Normen, der Bedeutung ISO-spezifischer Begriffe und Ausdrücke in Bezug auf Konformitätsbewertungen sowie Informationen darüber, wie ISO die Grundsätze der Welthandelsorganisation (WTO, en: World Trade Organization) hinsichtlich technischer Handelshemmnisse (TBT, en: Technical Barriers to Trade) berücksichtigt, siehe www.iso.org/iso/foreword.html.

Dieses Dokument wurde vom Technischen Komitee ISO/TC 207, *Environmental management*, Unterkomitee SC 3, *Environmental labelling*, erarbeitet.

Diese dritte Ausgabe ersetzt die zweite Ausgabe (ISO 14020:2000), die technisch überarbeitet wurde.

Die wesentlichen Änderungen im Vergleich zur Vorgängerausgabe sind folgende:

- diese Ausgabe enthält zwei neue Konzepte und Begriffe – „Umwelterklärung“ und „Umwelterklärungsprogramm“;
- mit dieser Ausgabe werden Begriffe ergänzt, die für alle Arten von Umwelterklärungen und Umwelterklärungsprogrammen von generischer Natur sind;
- mit dieser Ausgabe werden die für Umwelterklärungen geltenden Grundsätze konsolidiert und aktualisiert, die vorher in der Normenfamilie ISO 14020 enthalten waren; zudem werden die Anforderungen, die vorher in diesen Grundsätzen enthalten waren, in diesem Dokument in separate Anforderungsabschnitte ausgelagert; und
- mit dieser Ausgabe werden allgemeine Anforderungen ergänzt, die für alle Arten von Umwelterklärungen und Umwelterklärungsprogrammen gelten.

Eine Auflistung aller Teile der Normenreihe ISO 14020 ist auf der ISO-Internetseite abrufbar.

prEN ISO 14020:2022 (D)

Rückmeldungen oder Fragen zu diesem Dokument sollten an das jeweilige nationale Normungsinstitut des Anwenders gerichtet werden. Eine vollständige Auflistung dieser Institute ist unter www.iso.org/members.html zu finden.