

E DIN EN ISO 14021:2025-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2025-05-02

Umweltaussagen und -programme für Produkte - Selbsterklärter Umweltanspruch (ISO/DIS 14021:2025); Deutsche und Englische Fassung prEN ISO 14021:2025

Environmental statements and programmes for products - Self-declared environmental claims (ISO/DIS 14021:2025); German and English version prEN ISO 14021:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	15
Vorwort	16
Einleitung	18
1 Anwendungsbereich.....	21
2 Normative Verweisungen	21
3 Begriffe	21
3.1 Begriffe im Zusammenhang mit der Umwelt.....	21
3.2 Begriffe im Zusammenhang mit Umwelterklärungen.....	22
3.3 Begriffe im Zusammenhang mit Programmen.....	25
3.4 Begriffe in Zusammenhang mit Produkten und ihren Merkmalen.....	25
3.5 Begriffe im Zusammenhang mit Prozessen und Tätigkeiten	29
3.6 Sonstige Begriffe	30
4 Grundsätze.....	31
5 Sonstige Arten von Umwelterklärungen.....	32
5.1 Allgemeines	32
5.2 Dokumentenreihe ISO 14020	32
5.3 Fußabdruckkommunikationen	32
5.4 CO ₂ -Neutralität	32
5.5 Kohlenstoffarme Energie	33
5.6 Nachhaltigkeitserklärungen	33
5.7 Zirkularitätserklärungen	33
6 Anforderungen an Programme für umweltbezogene Anbietererklärungen.....	33
6.1 Programm für umweltbezogene Anbietererklärungen	33
6.2 Betreiber des Umwelterklärungsprogramms.....	34
6.3 Einbindung von interessierten Parteien.....	34
6.4 Anwendungsbereich des Programms, verantwortliche Seiten und Zielgruppen.....	34
6.5 Festgelegte Anforderungen und Kriterien für die Evaluierung von umweltbezogenen Anbietererklärungen	35
6.5.1 Verantwortlichkeiten des Programmbetreibers	35
6.5.2 Auswahl von Bewertungsverfahren	35
6.5.3 Zugang zu Informationen.....	35
6.6 Quantifizierungsverfahren, Datenqualität und Berichterstattung.....	36
6.7 Konformitätsbewertung.....	37
6.8 Format, Berichterstattung und Veröffentlichung von umweltbezogenen Anbietererklärungen	37
6.9 Änderungen oder Überarbeitungen von Umwelterklärungsprogrammen, festgelegten Anforderungen und Kriterien sowie umweltbezogenen Anbietererklärungen	37
7 Anforderungen an alle umweltbezogenen Anbietererklärungen	37
7.1 Allgemeines.....	37

7.2	Mehrere umweltbezogene Anbietererklärungen	38
7.3	Sonstige Informationen und Erklärungen	39
7.4	Verwendung von Symbolen und Graphiken in umweltbezogenen Anbietererklärungen	39
7.5	Vergleichende umweltbezogene Anbietererklärungen	40
7.6	Erläuternder Text und unterstützende Informationen	41
7.6.1	Erläuternder Text	41
7.6.2	Unterstützende Informationen.....	41
7.7	Erklärungen zu „...frei“	42
7.8	Erklärungen der Zuordnung unter Verwendung von Modellen der überwachten Lieferkette	42
7.9	Zuwendungen und Beiträge.....	43
7.10	Anerkennungen	43
7.11	Unpräzise oder unspezifische umweltbezogene Anbietererklärungen	43
7.11.1	Allgemeines.....	43
7.11.2	Natürlicher Inhalt	43
7.11.3	Erklärungen auf der Grundlage des geographischen Ursprungs	43
7.11.4	Nachhaltigkeitserklärungen.....	44
7.11.5	Entsorgung im allgemeinen Abfallstrom.....	44
8	Anforderungen an ausgewählte umweltbezogene Anbietererklärungen	44
8.1	Allgemeines.....	44
8.2	Rückbaubar	45
8.2.1	Beschreibung.....	45
8.2.2	Einschränkungen	46
8.2.3	Bewertungsverfahren.....	47
8.3	Zerlegbar	47
8.3.1	Beschreibung.....	47
8.3.2	Einschränkungen	47
8.3.3	Bewertungsverfahren.....	48
8.4	Zurückgewonnenes Material.....	48
8.4.1	Beschreibung.....	48
8.4.2	Einschränkungen	48
8.4.3	Bewertungsverfahren.....	48
8.5	Recyclatgehalt	49
8.5.1	Beschreibung.....	49
8.5.2	Einschränkungen	49
8.5.3	Bewertungsverfahren.....	50
8.5.4	Verwendung eines Symbols.....	50
8.6	“...frei“	51
8.6.1	Beschreibung.....	51
8.6.2	Einschränkungen	51
8.6.3	Bewertungsverfahren.....	51
8.7	Zurückgewonnene Energie	51
8.7.1	Beschreibung.....	51
8.7.2	Einschränkungen	51
8.7.3	Bewertungsverfahren.....	52
8.8	Erneuerbares Material	52
8.8.1	Beschreibung.....	52
8.8.2	Einschränkungen	52
8.8.3	Bewertungsverfahren.....	53
8.9	Erneuerbare Energie.....	53
8.9.1	Beschreibung.....	53
8.9.2	Einschränkungen	53
8.9.3	Bewertungsverfahren.....	54
8.10	Biobasiert	54
8.10.1	Beschreibung.....	54
8.10.2	Einschränkungen	54
8.10.3	Bewertungsverfahren.....	54

8.11	Wiederverwendbar	54
8.11.1	Beschreibung	54
8.11.2	Einschränkungen.....	54
8.11.3	Bewertungsverfahren	55
8.12	Nachfüllbar	55
8.12.1	Beschreibung	55
8.12.2	Einschränkungen.....	55
8.12.3	Bewertungsverfahren	55
8.13	Reparaturfähig.....	56
8.13.1	Beschreibung	56
8.13.2	Einschränkungen.....	56
8.13.3	Bewertungsverfahren	57
8.14	Kompostierbar	57
8.14.1	Beschreibung	57
8.14.2	Einschränkungen.....	57
8.14.3	Bewertungsverfahren	58
8.15	Abbaubar.....	58
8.15.1	Beschreibung	58
8.15.2	Einschränkungen.....	58
8.15.3	Bewertungsverfahren	59
8.16	Biologisch abbaubar.....	59
8.16.1	Beschreibung	59
8.16.2	Einschränkungen.....	59
8.16.3	Bewertungsverfahren	60
8.17	Recyclingfähig	60
8.17.1	Beschreibung	60
8.17.2	Einschränkungen.....	60
8.17.3	Bewertungsverfahren	61
8.17.4	Verwendung eines Symbols	61
8.18	Verlängerte Nutzungsdauer	62
8.18.1	Beschreibung	62
8.18.2	Beschreibung	62
8.18.3	Bewertungsverfahren	62
8.19	Abfallminderung.....	62
8.19.1	Beschreibung	62
8.19.2	Einschränkungen.....	62
8.19.3	Bewertungsverfahren	63
8.20	Reduzierter Ressourcenverbrauch	63
8.20.1	Beschreibung	63
8.20.2	Einschränkungen.....	63
8.20.3	Bewertungsverfahren	64
8.21	Reduzierter Energieverbrauch von Produkten	64
8.21.1	Beschreibung	64
8.21.2	Einschränkungen.....	64
8.21.3	Bewertungsverfahren	64
8.22	Reduzierter Wasserverbrauch von Produkten	65
8.22.1	Beschreibung	65
8.22.2	Einschränkungen.....	65
8.22.3	Bewertungsverfahren	65
Anhang A (informativ) Beispiele für unterstützende Informationen für umweltbezogene		
	Anbietererklärungen	66
A.1	Erklärung eines Großhändlers zum Recyclatgehalt	66
A.2	Erklärungen eines KMU zur Wiederverwendbarkeit und Kompostierbarkeit eines Produkts.....	67
A.3	Vergleichende Erklärung des Herstellers zum reduziertem Ressourcenverbrauch	69
Anhang B (informativ) Vereinfachte schematische Darstellung eines Recyclingsystems		
		72

Anhang C (informativ) Konformitätsbewertungsverfahren.....	73
Anhang D (informativ) Überwachte Lieferkette.....	75
D.1 Verfahren zur Bewertung von Erklärungen zu Produkten.....	75
D.2 In diesem Dokument verfolgter Ansatz	76
D.3 Arten der überwachten Lieferkette	76
Literaturhinweise	79

Bilder

Bild 1 — Struktur der Normenreihe ISO 14020.....	20
Bild 2 — Beispiele für das Drei-Pfeile-Symbol	61
Bild B.1 — Schematische Darstellung eines Recyclingsystems.....	72
Bild D.1 — Beispiele für Bewertungsverfahren für verschiedene Erklärungen zu Produkten.....	75
Bild D.2 — Andeutende Darstellung von Modellen der überwachten Lieferkette, geordnet entsprechend dem physischen Vorhandensein von festgelegten Merkmalen	77