

DIN EN ISO 14021:2016-07 (D/E)

Umweltkennzeichnungen und -deklarationen - Umweltbezogene Anbietererklärungen (Umweltkennzeichnung Typ II) (ISO 14021:2016); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14021:2016

Environmental labels and declarations - Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling) (ISO 14021:2016); German and English version EN ISO 14021:2016

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	5
Vorwort	6
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	10
3.1 Allgemeine Begriffe	10
3.2 Ausgewählte, bei umweltbezogenen Anbietererklärungen häufig verwendete Benennungen	14
4 Zielstellung von umweltbezogenen Anbietererklärungen	14
5 Anforderungen an alle umweltbezogenen Anbietererklärungen	15
5.1 Allgemeines	15
5.2 Zusammenhang mit ISO 14020.....	15
5.3 Unbestimmte oder unspezifische Aussagen	16
5.4 Aussagen von „... frei“	16
5.5 Aussagen zur Nachhaltigkeit.....	16
5.6 Anwendung von ergänzenden Erklärungen.....	16
5.7 Besondere Anforderungen.....	17
5.8 Verwendung von Symbolen für Umweltaussagen	19
5.9 Sonstige Informationen oder Aussagen	19
5.10 Spezifische Symbole.....	20
5.10.1 Allgemeines	20
5.10.2 Drei-Pfeile-Symbol.....	20
6 Anforderungen an Bewertung und Überprüfung der Aussage.....	21
6.1 Verantwortlichkeiten des für Umweltaussagen Zuständigen	21

Contents

	Page
European foreword	5
Foreword.....	6
Introduction.....	8
1 Scope.....	9
2 Normative references	9
3 Terms and definitions	10
3.1 General terms	10
3.2 Selected terms commonly used in self-declared environmental claims.....	14
4 Objective of self-declared environmental claims.....	14
5 Requirements applying to all self-declared environmental claims.....	15
5.1 General.....	15
5.2 Relationship to ISO 14020	15
5.3 Vague or non-specific claims	16
5.4 Claims of “... free”	16
5.5 Claims of sustainability	16
5.6 Use of explanatory statements.....	16
5.7 Specific requirements.....	17
5.8 Use of symbols to make environmental claims.....	19
5.9 Other information or claims	19
5.10 Specific symbols.....	20
5.10.1 General.....	20
5.10.2 The Mobius loop	20
6 Evaluation and claim verification requirements.....	21
6.1 Responsibilities of the claimant	21
6.2 Reliability of evaluation methodology	21
6.3 Evaluation of comparative claims.....	22
6.4 Selection of methods.....	23
6.5 Access to information	24

6.2	Zuverlässigkeit des Bewertungsverfahrens.....	21	7	Specific requirements for selected claims.....	25
6.3	Bewertung von vergleichenden Aussagen.....	22	7.1	General.....	25
6.4	Auswahl von Verfahren.....	23	7.2	Compostable.....	26
6.5	Zugang zu Informationen.....	24	7.2.1	Usage of term.....	26
7	Spezifische Anforderungen an ausgewählte Aussagen.....	25	7.2.2	Qualifications.....	26
7.1	Allgemeines.....	25	7.2.3	Evaluation methodology.....	28
7.2	Kompostierbar.....	26	7.3	Degradable.....	28
7.2.1	Anwendung des Begriffes.....	26	7.3.1	Usage of term.....	28
7.2.2	Voraussetzungen.....	26	7.3.2	Qualifications.....	28
7.2.3	Bewertungsverfahren.....	28	7.3.3	Evaluation methodology.....	28
7.3	Abbaubar.....	28	7.4	Designed for disassembly.....	29
7.3.1	Anwendung des Begriffes.....	28	7.4.1	Usage of term.....	29
7.3.2	Voraussetzungen.....	28	7.4.2	Qualifications.....	29
7.3.3	Bewertungsverfahren.....	28	7.4.3	Evaluation methodology.....	30
7.4	Zerlegbar konstruiert.....	29	7.5	Extended life product.....	30
7.4.1	Anwendung des Begriffes.....	29	7.5.1	Usage of term.....	30
7.4.2	Voraussetzungen.....	29	7.5.2	Qualifications.....	31
7.4.3	Bewertungsverfahren.....	30	7.5.3	Evaluation methodology.....	31
7.5	Verlängertes Produktleben.....	30	7.6	Recovered energy.....	31
7.5.1	Anwendung des Begriffes.....	30	7.6.1	Usage of term.....	31
7.5.2	Voraussetzungen.....	31	7.6.2	Qualifications.....	31
7.5.3	Bewertungsverfahren.....	31	7.6.3	Evaluation methodology.....	32
7.6	Zurückgewonnene Energie.....	31	7.7	Recyclable.....	33
7.6.1	Anwendung des Begriffes.....	31	7.7.1	Usage of term.....	33
7.6.2	Voraussetzungen.....	31	7.7.2	Qualifications.....	33
7.6.3	Bewertungsverfahren.....	32	7.7.3	Use of a symbol.....	33
7.7	Recyclingfähig.....	33	7.7.4	Evaluation methodology.....	34
7.7.1	Anwendung des Begriffes.....	33	7.8	Recycled content.....	34
7.7.2	Voraussetzungen.....	33	7.8.1	Usage of terms.....	34
7.7.3	Verwendung eines Symbols.....	33	7.8.2	Qualifications.....	36
7.7.4	Bewertungsverfahren.....	34	7.8.3	Use of a symbol.....	36
7.8	Recyclatgehalt.....	34	7.8.4	Evaluation methodology.....	37
7.8.1	Anwendung des Begriffes.....	34	7.9	Reduced energy consumption.....	38
7.8.2	Voraussetzungen.....	36	7.9.1	Usage of term.....	38
7.8.3	Verwendung eines Symbols.....	36	7.9.2	Qualifications.....	38
7.8.4	Bewertungsverfahren.....	37	7.9.3	Evaluation methodology.....	38
7.9	Reduzierter Energieverbrauch.....	38	7.10	Reduced resource use.....	38
7.9.1	Anwendung des Begriffes.....	38	7.10.1	Usage of term.....	38
7.9.2	Voraussetzungen.....	38	7.10.2	Qualifications.....	39
7.9.3	Bewertungsverfahren.....	38	7.10.3	Evaluation methodology.....	40
7.10	Reduzierter Ressourcenverbrauch....	38	7.11	Reduced water consumption.....	40
7.10.1	Anwendung des Begriffes.....	38	7.11.1	Usage of term.....	40
7.10.2	Voraussetzungen.....	39	7.11.2	Qualifications.....	40
7.10.3	Bewertungsverfahren.....	40	7.11.3	Evaluation methodology.....	41
7.11	Reduzierter Wasserverbrauch.....	40	7.12	Reusable and refillable.....	41
7.11.1	Anwendung des Begriffes.....	40	7.12.1	Usage of terms.....	41
7.11.2	Voraussetzungen.....	40	7.12.1.1	Reusable.....	41
7.11.3	Bewertungsverfahren.....	41	7.12.1.2	Refillable.....	41
7.12	Wiederverwendbar und nachfüllbar.....	41	7.12.2	Qualifications.....	41
			7.12.3	Evaluation methodology.....	42
			7.13	Waste reduction.....	43
			7.13.1	Usage of term.....	43

7.12.1 Anwendung des Begriffes	41	7.13.2 Qualifications	43
7.12.1.1 Wiederverwendbar	41	7.13.3 Evaluation methodology.....	44
7.12.1.2 Nachfüllbar.....	41	7.14 Renewable material	44
7.12.2 Voraussetzungen	41	7.14.1 Usage of term.....	44
7.12.3 Bewertungsverfahren.....	42	7.14.2 Qualifications	44
7.13 Abfallminderung.....	43	7.14.3 Evaluation methodology.....	44
7.13.1 Anwendung des Begriffes	43	7.15 Renewable energy	45
7.13.2 Voraussetzungen	43	7.15.1 Usage of term.....	45
7.13.3 Bewertungsverfahren.....	44	7.15.2 Qualifications	45
7.14 Erneuerbares Material	44	7.15.3 Evaluation methodology.....	45
7.14.1 Anwendung des Begriffes	44	7.16 Sustainable	46
7.14.2 Voraussetzungen	44	7.16.1 Usage of term.....	46
7.14.3 Bewertungsverfahren	44	7.17 Claims relating to greenhouse gas emissions.....	46
7.15 Erneuerbare Energie	45	7.17.1 General.....	46
7.15.1 Anwendung des Begriffes	45	7.17.2 Product “carbon footprint”	46
7.15.2 Voraussetzungen	45	7.17.2.1 Usage of term	46
7.15.3 Bewertungsverfahren	45	7.17.2.2 Evaluation methodology	47
7.16 Nachhaltig.....	46	7.17.3 “Carbon neutral”	47
7.16.1 Anwendung des Begriffes	46	7.17.3.1 General.....	47
7.17 Anbietererklärungen in Bezug auf Treibhausgasemissionen.....	46	7.17.3.2 Usage of term	47
7.17.1 Allgemeines	46	7.17.3.3 Qualifications	47
7.17.2 „Carbon Footprint“ eines Produktes	46	7.17.3.4 Evaluation methodology	48
7.17.2.1 Anwendung des Begriffes	46	Annex A (informative) Simplified diagrammatic representation of a recycling system	50
7.17.2.2 Bewertungsverfahren	47	Bibliography.....	51
7.17.3 „CO ₂ -neutral“	47		
7.17.3.1 Allgemeines.....	47		
7.17.3.2 Anwendung des Begriffes	47		
7.17.3.3 Voraussetzungen.....	47		
7.17.3.4 Bewertungsverfahren	48		
Anhang A (informativ) Vereinfachte schematische Darstellung eines Recyclingsystems.....	49		
Literaturhinweise.....	51		