

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
6.3	Bewertung von vergleichenden Aussagen	22
6.4	Auswahl von Verfahren	23
6.5	Zugang zu Informationen	24
7	Spezifische Anforderungen an ausgewählte Aussagen	25
7.1	Allgemeines	25
7.2	Kompostierbar	26
7.2.1	Anwendung des Begriffes	26
7.2.2	Voraussetzungen	26
7.2.3	Bewertungsverfahren	28
7.3	Abbaubar	28
7.3.1	Anwendung des Begriffes	28
7.3.2	Voraussetzungen	28
7.3.3	Bewertungsverfahren	28
7.4	Zerlegbar konstruiert	29
7.4.1	Anwendung des Begriffes	29
7.4.2	Voraussetzungen	29
7.4.3	Bewertungsverfahren	30
7.5	Verlängertes Produktleben	30
7.5.1	Anwendung des Begriffes	30
7.5.2	Voraussetzungen	31
7.5.3	Bewertungsverfahren	31
7.6	Zurückgewonnene Energie	31
7.6.1	Anwendung des Begriffes	31
7.6.2	Voraussetzungen	31
7.6.3	Bewertungsverfahren	32
7.7	Recyclingfähig	33
7.7.1	Anwendung des Begriffes	33
7.7.2	Voraussetzungen	33
7.7.3	Verwendung eines Symbols	33
7.7.4	Bewertungsverfahren	34
7.8	Recyclatgehalt	34
7.8.1	Anwendung des Begriffes	34
7.8.2	Voraussetzungen	36
7.8.3	Verwendung eines Symbols	36
7.8.4	Bewertungsverfahren	37
7.9	Reduzierter Energieverbrauch	38
7.9.1	Anwendung des Begriffes	38
7.9.2	Voraussetzungen	38
7.9.3	Bewertungsverfahren	38
7.10	Reduzierter Ressourcenverbrauch	38
7.10.1	Anwendung des Begriffes	38
7.10.2	Voraussetzungen	39
7.10.3	Bewertungsverfahren	40
7.11	Reduzierter Wasserverbrauch	40
7.11.1	Anwendung des Begriffes	40
7.11.2	Voraussetzungen	40
7.11.3	Bewertungsverfahren	41
7.12	Wiederverwendbar und nachfüllbar	41

7	Specific requirements for selected claims	25
7.1	General	25
7.2	Compostable	26
7.2.1	Usage of term	26
7.2.2	Qualifications	26
7.2.3	Evaluation methodology	28
7.3	Degradable	28
7.3.1	Usage of term	28
7.3.2	Qualifications	28
7.3.3	Evaluation methodology	28
7.4	Designed for disassembly	29
7.4.1	Usage of term	29
7.4.2	Qualifications	29
7.4.3	Evaluation methodology	30
7.5	Extended life product	30
7.5.1	Usage of term	30
7.5.2	Qualifications	31
7.5.3	Evaluation methodology	31
7.6	Recovered energy	31
7.6.1	Usage of term	31
7.6.2	Qualifications	31
7.6.3	Evaluation methodology	32
7.7	Recyclable	33
7.7.1	Usage of term	33
7.7.2	Qualifications	33
7.7.3	Use of a symbol	33
7.7.4	Evaluation methodology	34
7.8	Recycled content	34
7.8.1	Usage of terms	34
7.8.2	Qualifications	36
7.8.3	Use of a symbol	36
7.8.4	Evaluation methodology	37
7.9	Reduced energy consumption	38
7.9.1	Usage of term	38
7.9.2	Qualifications	38
7.9.3	Evaluation methodology	38
7.10	Reduced resource use	38
7.10.1	Usage of term	38
7.10.2	Qualifications	39
7.10.3	Evaluation methodology	40
7.11	Reduced water consumption	40
7.11.1	Usage of term	40
7.11.2	Qualifications	40
7.11.3	Evaluation methodology	41
7.12	Reusable and refillable	41
7.12.1	Usage of terms	41
7.12.1.1	Reusable	41
7.12.1.2	Refillable	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		