

# DIN EN ISO 14025:2011-10 (D/E)

Umweltkennzeichnungen und -deklarationen - Typ III Umweltdeklarationen - Grundsätze und Verfahren (ISO 14025:2006); Deutsche und Englische Fassung EN ISO 14025:2011

Environmental labels and declarations - Type III environmental declarations - Principles and procedures (ISO 14025:2006); German and English version EN ISO 14025:2011

---

## Inhalt

Seite

Vorwort .....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich .....	7
2 Normative Verweisungen .....	7
3 Begriffe .....	8
4 Ziele.....	12
5 Grundsätze .....	12
5.1 Beziehung zu ISO 14020 .....	12
5.2 Freiwilligkeit.....	12
5.3 Berücksichtigung des Lebenswegs ...	13
5.4 Modularität .....	13
5.5 Beteiligung der interessierten Kreise.	13
5.6 Vergleichbarkeit.....	14
5.7 Verifizierung .....	14
5.8 Flexibilität .....	15
5.9 Transparenz .....	15
6 Anforderungen an Programme .....	16
6.1 Allgemeines .....	16
6.2 Untersuchungsrahmen des Programms	16
6.3 Aufgaben des Programmbetreibers ...	16
6.4 Allgemeine Programmanleitungen ....	17
6.5 Beteiligung der interessierten Kreise.	18
6.6 Verfahren zur Definition der Produktkategorien	19
6.7 Verfahren zur Entwicklung der PKR... 19	
6.7.1 Inhaltlicher Aufbau eines PKR-Dokuments	19
6.7.2 Anforderungen an die Vergleichbarkeit	22
6.8 Verfahren zur Anwendung der Ökobilanzmethode	24
6.8.1 Verbreitung der Grundlagen der Ökobilanzmethode	24
6.8.2 Anwendung der Ökobilanzmethode ...	24
7 Anforderung an die Deklaration.....	28
7.1 Allgemeines .....	28
7.2 Inhalt der Deklaration.....	28
7.2.1 Allgemeines .....	28
7.2.2 Daten aus der Ökobilanz, Sachbilanz oder aus Informationsmodulen	30
7.2.3 Zusätzliche umweltbezogene Angaben	31
7.2.4 Anforderungen an zusätzliche umweltbezogene Angaben	32
7.2.5 Auf Informationsmodulen gründende Typ III Umweltdeklarationen	33
7.3 Aktualisierung der Deklaration .....	34
8 Verifizierung .....	34
8.1 Verfahren für die Prüfung und unabhängige Verifizierung	34

8.1.1	Allgemeine Angaben zur Verifizierung	34
8.1.2	PKR-Prüfung .....	35
8.1.3	Unabhängige Verifizierung der Daten	35
8.1.4	Unabhängige Verifizierung der Typ III Umweltdeklaration	36
8.2	Unabhängigkeit und Qualifikation der Prüfer für die Verifizierung und des Prüfungsgremiums der PKR.....	37
8.2.1	Unabhängigkeit der Prüfer für die Verifizierung	37
8.2.2	Qualifikation der Prüfer für die Verifizierung	37
8.2.3	Qualifikation des Prüfungsgremiums der PKR	38
8.3	Regeln zur Vertraulichkeit der Daten.	38
9	Zusätzliche Anforderungen an die Erstellung einer Typ III Umweltdeklaration für den Informationsaustausch zwischen anbietender Wirtschaft und Verbrauchern	39
9.1	Allgemeines .....	39
9.2	Bereitstellen der Angaben .....	39
9.2.1	Inhalt der Deklaration .....	39
9.2.2	Zugänglichkeit der Deklaration .....	40
9.2.3	Erklärende Angaben .....	40
9.3	Beteiligung der interessierten Kreise	40
9.4	Verifizierung .....	41
<b>Anhang A (informativ) Schema zur Erläuterung der Schritte für den Aufbau und den Betrieb eines Typ III Umweltdeklarationsprogramms</b>		
		<b>42</b>
<b>Anhang B (informativ) Beispiel zur Illustration des Aufbaus einer Typ III Umweltdeklaration aus Informationsmodulen, die aus Typ III Umweltdeklarationen von Produktteilen stammen</b>		
		<b>46</b>
<b>Literaturhinweise .....</b>		
		<b>50</b>

# Content

page

Foreword .....	4
Introduction.....	5
1 Scope .....	7
2 Normative references .....	7
3 Terms and definitions .....	8
4 Objectives .....	12
5 Principles .....	12
5.1 Relationship with ISO 14020 .....	12
5.2 Voluntary nature .....	12
5.3 Life cycle basis .....	13
5.4 Modularity .....	13
5.5 Involvement of interested parties .....	13
5.6 Comparability.....	14
5.7 Verification .....	14
5.8 Flexibility .....	15
5.9 Transparency .....	15
6 Programme requirements.....	16
6.1 General .....	16
6.2 Scope of the programme .....	16
6.3 Responsibilities of the programme operator .....	16
6.4 General programme instructions.....	17
6.5 Involvement of interested parties .....	18
6.6 Procedure for definition of product categories.....	19
6.7 Procedure for the development of PCR .....	19
6.7.1 Developing the contents of a PCR document .....	19
6.7.2 Requirements for comparability .....	22
6.8 Procedure for the application of LCA methodology .....	24
6.8.1 Disseminating information about the general LCA methodology.....	24
6.8.2 Application of LCA methodology .....	24
7 Declaration requirements .....	28
7.1 General .....	28
7.2 Declaration content.....	28
7.2.1 General .....	28
7.2.2 Data from LCA, LCI or information modules .....	30
7.2.3 Additional environmental information .	31
7.2.4 Requirements for additional environmental information .....	32
7.2.5 Type III environmental declarations based on information modules .....	33
7.3 Updating the declaration .....	34
8 Verification .....	34
8.1 Procedure for review and independent verification .....	34
8.1.1 General verification issues.....	34
8.1.2 PCR review .....	35
8.1.3 Independent verification of data .....	35
8.1.4 Independent verification of the Type III environmental declaration .....	36
8.2 Independence and competencies of verifiers and PCR review panel .....	37
8.2.1 Independence of verifiers .....	37
8.2.2 Competence of verifiers .....	37
8.2.3 Competence of PCR review panel .....	38
8.3 Rules for data confidentiality .....	38

<b>9</b>	<b>Additional requirements for developing Type III environmental declarations for business-to-consumer communication .....</b>	<b>39</b>
<b>9.1</b>	<b>General.....</b>	<b>39</b>
<b>9.2</b>	<b>Provision of information .....</b>	<b>39</b>
<b>9.2.1</b>	<b>Content of declaration.....</b>	<b>39</b>
<b>9.2.2</b>	<b>Availability of declaration .....</b>	<b>40</b>
<b>9.2.3</b>	<b>Explanatory material .....</b>	<b>40</b>
<b>9.3</b>	<b>Involvement of interested parties .....</b>	<b>40</b>
<b>9.4</b>	<b>Verification .....</b>	<b>41</b>
<b>Annex A</b>	<b>(informative) Type III environmental declaration programme development and operation scheme.....</b>	<b>42</b>
<b>Annex B</b>	<b>(informative) Example illustrating the development of a Type III environmental declaration from information modules contained in Type III environmental declarations of parts of products .....</b>	<b>46</b>
<b>Bibliography</b>	<b>.....</b>	<b>50</b>