

E DIN ISO 14067:2012-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2012-11-12

Treibhausgase - Carbon Footprint von Produkten - Anforderungen an und Leitlinien für quantitative Bestimmung und Kommunikation (ISO/DIS 14067.2:2012)

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	4
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe und Abkürzungen	9
3.1 Begriffe	9
3.2 Abkürzungen.....	19
4 Anwendung	20
5 Grundsätze	21
5.1 Allgemeines	21
5.2 Lebenswegbetrachtung	21
5.3 Relativer Ansatz und funktionelle Einheit.....	21
5.4 Iterativer Ansatz.....	21
5.5 Wissenschaftlicher Ansatz.....	21
5.6 Relevanz	21
5.7 Vollständigkeit	22
5.8 Konsistenz	22
5.9 Kohärenz	22
5.10 Genauigkeit	22
5.11 Transparenz	22
5.12 Vermeidung der Doppelzählung	22
5.13 Mitwirkung.....	22
5.14 Fairness	23
6 Methodik der quantitativen Bestimmung des CFP	23
6.1 Allgemeines	23
6.2 Anwendung der CFP-PKR	23
6.3 Ziel und Untersuchungsrahmen der quantitativen Bestimmung des CFP.....	25
6.4 Sachbilanz für den CFP	31
6.5 Wirkungsabschätzung	40
6.6 Auswertung	41
7 Bericht zur CFP-Studie	41
8 Öffentlich zugängliche CFP-Kommunikation	43
8.1 Allgemeines	43
8.2 CFP-Offenlegungsbericht.....	44
9 CFP-Kommunikation	45
9.1 Optionen der CFP-Kommunikation	45
9.2 CFP-Kommunikation, die öffentlich zugänglich sein soll.....	49
9.3 CFP-Kommunikation, die nicht öffentlich zugänglich sein soll	50
9.4 CFP-Kommunikationsprogramm	50
9.5 Erarbeitung der CFP-PKR.....	53
9.6 Zusätzliche Aspekte der CFP-Kommunikation	53
Anhang A (normativ) GWP ₁₀₀	55
Anhang B (normativ) Einschränkungen des Carbon Footprint eines Produkts	59

B.1	Allgemeines	59
B.2	Fokus auf einem einzelnen Umweltthema	59
B.3	Einschränkungen im Zusammenhang mit der Methodik	59
Anhang C (informativ) Mögliches Verfahren für die Behandlung des Recyclings in CFP-Studien		61
C.1	Allgemeines	61
C.2	Recycling als Allokationsthema	61
C.3	Allokationsverfahren im geschlossenen Kreislauf	61
C.4	Allokationsverfahren im offenen Kreislauf	62
Anhang D (normativ) Vergleiche zwischen CFP		66
Literaturhinweise		67