

# DIN EN 45559:2019-10 (D)

## Verfahren zur Bereitstellung von Informationen über Materialeffizienz Aspekte energieverbrauchsrelevanter Produkte; Deutsche Fassung EN 45559:2019

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	4
Einleitung .....	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen .....	6
3 Begriffe .....	6
3.1 Begriffe .....	6
3.2 Abkürzungen .....	6
4 Methode zur Bereitstellung von Informationen zur ME.....	7
4.1 Allgemeines.....	7
4.2 ME-Themen und Inhalte.....	8
4.2.1 ME-Themen .....	8
4.2.2 Themenbezogene Inhalte .....	8
4.2.3 Dokumentation themenbezogener Inhalte.....	9
5 Kommunikationsstrategie.....	9
5.1 Zielgruppe.....	9
5.2 Datensensitivität .....	10
5.2.1 Allgemeines.....	10
5.2.2 Stufe 1 — ÖFFENTLICH .....	10
5.2.3 Stufe 2 — EINGESCHRÄNKT.....	10
5.2.4 Stufe 3 — VERTRAULICH.....	11
5.3 Kommunikationsmethode.....	11
5.3.1 Allgemeines.....	11
5.3.2 Kommunikationsmittel .....	11
5.3.3 Medien .....	12
5.3.4 Überlegungen zu den Kommunikationsmethoden nach Zielgruppen .....	12
5.3.5 Überlegungen zu und Einschränkungen der Kommunikationsmethoden .....	13
6 Bereitstellung von Informationen zur ME.....	14
6.1 Erstellung einer ME-Kommunikationsmatrix.....	14
6.2 Berichten der ME.....	15
6.3 Überlegungen zur Kommunikation aggregierter ME-Themen.....	15
Anhang A (informativ) Beispiel einer ME-Kommunikationsmatrix für ein Produkt.....	16
A.1 Allgemeines.....	16
A.2 Beispiel für regulierte Anforderungen und Kommunikation von Informationen zur ME.....	16
A.2.1 Produkthanforderungen .....	16
A.2.2 Vom Hersteller bereitzustellende Informationen .....	16
A.2.3 Informationen im Zusammenhang mit der Behandlung am Ende der Nutzungsdauer.....	17
Anhang B (informativ) Die Verwendung von Asset-Tracking-Technologien als Kommunikationsmittel .....	19
B.1 Arten der Asset-Tracking-Technologien .....	19
B.1.1 Allgemeines.....	19
B.1.2 Barcode.....	19
B.1.3 QR-Code .....	19
B.1.4 RFID .....	20

<b>B.1.5</b>	<b>NFC</b> .....	<b>20</b>
<b>B.2</b>	<b>Anwendbarkeit von Asset-Tracking-Technologien als Kommunikationsmittel</b> .....	<b>21</b>
<b>Anhang C (informativ) Beispielformat für das Berichten von Informationen zur ME</b> .....		<b>22</b>
<b>C.1</b>	<b>Allgemeines</b> .....	<b>22</b>
<b>C.2</b>	<b>Vorlage für das Berichten von Informationen zur ME</b> .....	<b>24</b>
<b>Literaturhinweise</b> .....		<b>27</b>