DIN EN 1573:2016-02 (D)

Strichcodierung - Branchenübergreifendes Transportetikett; Deutsche Fassung EN 1573:2015

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 4

Einleitung ... 5

1 Anwendungsbereich ... 6

2 Normative Verweisungen ... 6

3 Begriffe ... 7

4 Grundkonzeption ... 7
4.1 Kurzbeschreibung ... 7
4.2 Einheitsfracht und Transportpaket ... 8
4.3 Identifikationsschlüssel für Transporteinheiten ... 8

5 Datenelemente ... 8
5.1 Datenbezeichner ... 8
5.2 Identifikationsschlüssel für Transporteinheiten ... 9
5.3 Grunddatenelemente für Versand, Transport und Empfang ... 9
5.4 Strukturierte Datendateien ... 10
5.4.1 Allgemeines ... 10
5.4.2 Daten für Versand und Empfang ... 10
5.4.3 Begleitdokumentationsanwendung ... 10
5.4.4 Streckenführungs- und Transportverfolgungsanwendungen ... 11
5.5 Kennzeichnung von Datenabschnitten ... 11

6 Für den Menschen lesbare Informationen ... 11
6.1 Klarschriftzeile ... 11
6.2 Für den Menschen lesbare Übersetzung ... 12
6.3 Freier Text und freie Daten ... 12

7 Datenträger ... 12
7.1 Lineare Strichcodesymbole ... 12
7.1.1 Symbologie ... 12
7.1.2 Symbolhöhe ... 12
7.1.3 Maße des schmalsten Elements ... 12
7.1.4 Verhältnis von breiten zu schmalen Elementen bei „Code 39“-Symbolen ... 12
7.1.5 Hellzonen ... 12
7.1.6 Ausrichtung ... 13
7.1.7 Anordnung ... 13
7.1.8 Druckqualität von linearen Strichcodesymbolen ... 13
7.2 Zweidimensionale Symbole ... 13

8 Gestaltung des Etiketts ... 14
8.1 Allgemeines ... 14
8.2 Verbindlich vorgeschriebene Daten und Grafiken ... 14
8.3 Maße ... 14
8.4 Materialien ... 14

9 Optionale Anforderungen ... 15

10 Sonstige Empfehlungen von ISO 15394 ... 15
10.1 Allgemeines ... 15

10.2 Empfehlungen für die Ersteller von Anwendungsnormen 15
10.3 Empfehlungen zur Verwendung von mehreren Symbologien 15

Anhang A (informativ) Beispieletiketten 16
A.1 Beispieletiketten: Mindestanforderung an verbindlich vorgeschriebenen Strichcode für Identifikationsschlüssel 16
A.2 Beispieletiketten mit den empfohlenen Transportdaten 17
A.3 Beispieletiketten mit vereinbarten zusätzlichen Daten 20
A.4 Beispieletikett mit in zweidimensionalen Symbolen verschlüsselten Daten 23
A.5 Beispiel für ein modulares Etikett 24

Literaturhinweise 30