

DIN CEN/TS 14631:2005-06 (D)

Postalische Dienstleistungen - Automatische Kennzeichnung von Behältern und Containern - Inventarnummerierung auf Behältern; Deutsche Fassung CEN/TS 14631:2005

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	8
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Symbole und Abkürzungen	10
5 Definition und Vergabe von Inventarnummern für Behältnisse	10
5.1 Definition	10
5.2 Anwendungsbereich	11
5.3 Vergabe von Inventarnummern für Behältnisse	11
5.4 Delegieren von Vollmachten zur Vergabe von Inventarnummern	13
5.5 Zuweisung von Inventarnummern unter dem IAC-Code des Weltpostvereins (WPV)	14
5.5.1 Einleitung; Verwendung eines Herausgebercodes oder Formatcodes	14
5.5.2 Fall, in dem einem IAC-Code des Weltpostvereins ein S37-Formatcode folgt	14
5.5.3 Fall, in dem einem IAC-Code des Weltpostvereins ein Herausgebercode folgt	15
6 Darstellung von Inventarnummern auf Behältnissen	15
6.1 Erfordernis für Darstellung in maschinenlesbarer Form	15
6.2 Darstellung von Code 128 als Barcode	15
6.2.1 Barcode-Anforderungen	15
6.2.2 Nutzung von Datenkennungen	16
6.2.3 Code 128 -- Länge des Elements	16
6.2.4 Code 128 -- Balkenhöhe	17
6.2.5 Positionierung und Anordnung	17
6.3 Darstellung in Klartextform	17
6.4 Sonstige Formen der Darstellung auf dem Behältnis	18
7 Verweise auf Inventarnummern in Nachrichten	18
7.1 Einleitung	18
7.2 Darstellung von Inventarnummernverweisen nach ISO/IEC 15418	19
7.3 Die EDIFACT-Darstellung von Verweisen auf Inventarnummern	19
7.4 Darstellung von Inventarnummernverweisen nach ASN.1	20
7.5 Visuell und mit optischer Zeichenerkennung (OCR) lesbare Inventarnummernverweise	20
8 Datenerfassung und Verwendung von Inventarnummern	20
8.1 Datenerfassung	20
8.2 Zerlegung von Inventarnummern	21
9 Attribute postalischer Behältnisse	21
10 Darstellung der Behältnisattribute	23
Anhang A (informativ) Beispiele für Barcodes	25

A.1	Einleitung	25
A.2	Darstellung eines Barcodes für postalische Behältnisse	25
A.3	Darstellung eines Barcodes für Palettenlabels	26
A.4	Darstellung eines Barcodes für Behälterlabels	27
	Literaturhinweise	28