

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

Postalische Dienstleistungen - Automatische Kennzeichnung von Behältern und Containern - Inventar Nummerierung 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 Inventar Nummern für Behältnisse	10
5.1 Definition	10
5.2 Anwendungsbereich	11
5.3 Vergabe von Inventar Nummern für Behältnisse	11
5.4 Delegieren von Vollmachten zur Vergabe von Inventar Nummern	13
5.5 Zuweisung von Inventar Nummern 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 Inventar Nummern 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 Inventar Nummern in Nachrichten	18
7.1 Einleitung	18
7.2 Darstellung von Inventar Nummernverweisen nach ISO/IEC 15418	19
7.3 Die EDIFACT-Darstellung von Verweisen auf Inventar Nummern	19
7.4 Darstellung von Inventar Nummernverweisen nach ASN.1	20
7.5 Visuell und mit optischer Zeichenerkennung (OCR) lesbare Inventar Nummernverweise	20
8 Datenerfassung und Verwendung von Inventar Nummern	20
8.1 Datenerfassung	20
8.2 Zerlegung von Inventar Nummern	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