

# 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 |