

Einleitung

Die von der IFA GmbH zugeteilten Pharmazentralnummern (PZN) können auf den Artikeln oder auf deren äußeren Umhüllungen als Strichcode im Code 39 aufgebracht werden. Die pharmazeutischen Unternehmer entsprechen damit ihrer Verpflichtung nach § 131 Abs. 5 SGB V das Arzneimittelkennzeichen (PZN) auf der äußeren Umhüllung der Arzneimittel maschinenlesbar aufzubringen. Die Strichcodes dienen den Handelspartnern zu Rationalisierungszwecken.

In dieser Unterlage finden Sie Informationen:

- zur Codierung von PZN im Code 39,
- zu alternativen Nummerierungssystemen,
- Klarschriftzeile,
- zu Anbietern entsprechender Dienstleistungen und Produkte.

Code 39

Das Erstellen einer strichcodierten PZN erfolgt nach dem Code 39. Dabei handelt es sich um einen alphanumerischen Balkencode, in dem die Zahlen 0 bis 9, 26 Buchstaben und 7 Sonderzeichen codiert werden können. Jedes codierte Zeichen besteht aus neun Elementen, wovon fünf als Striche und vier als Lücken dargestellt sind. Zwischen den einzelnen Zeichen besteht eine Lücke als Trennung. Bei Codierung der PZN muss außer der 8-stelligen Zahl ein vorangestelltes Minuszeichen mitverschlüsselt werden.

Das Aufbringen einer strichcodierten PZN ist für alle apothekenpflichtigen und apothekenexklusiven Produkte sinnvoll, da Apotheken und pharmazeutischer Großhandel mit dem Nummerierungssystem der PZN arbeiten und die technische Ausrüstung zur Entschlüsselung besitzen.

Codierung und Entschlüsselung anderer Nummerierungssysteme

Bei Artikeln, die außer für Apotheken auch für andere Vertriebswege (z. B. Drogerien, Reformhäuser) vorgesehen sind, ist u. U. die Verwendung anderer, dort gängiger Nummerierungssysteme, wie Globale Artikelnummer (GTIN) oder des amerikanischen Äquivalents Universal Product Code (UPC) sinnvoll. GTIN und UPC können i. d. R. auch von den Scannersystemen der Apotheken und pharmazeutischen Großhandlungen entschlüsselt werden. Dazu muss der Anbieter der IFA GmbH die entsprechenden GTIN/UPC mitteilen. Diese werden in die IFA-Datenbank aufgenommen, um die Voraussetzung zur Identifikation der Artikel zu schaffen.

Informationen über das GTIN-System sind über GS1 Germany GmbH, Maarweg 133, 50825 Köln, www.gs1-germany.de zu erhalten.

Klarschriftzeile

Unabhängig vom gewählten Strichcode muss (bei Arzneimitteln) bzw. sollte (bei allen anderen Produkten) die PZN auf den Artikeln oder auf deren äußeren Umhüllungen in Klarschrift aufgedruckt werden.



PZN -12345678

Anbieter, Produkte, Dienstleistungen

Verschiedene Firmen bieten Produkte und Dienstleistungen zur Strichcodierung an (Etiketten, Software, Hardware). Die Adressen entsprechender Anbieter finden Sie in der umseitigen Liste. Die Liste erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit.

ADASYS GmbH Elektronische Komponenten

Max-Planck-Straße 10
70806 Kornwestheim

Telefon: 07154 8300-0
Telefax: 07154 8300-599
E-Mail: info@adasys.de
<http://www.adasys.de>

etimark GmbH & Co. KG

An der Birkenkaute 6
61231 Bad Nauheim

Telefon: 06032 8091-0
Telefax: 06032 8091-62
E-Mail: info@etimark.de
<http://www.etimark.de>

Bizerba GmbH & Co. KG

Wilhelm-Kraut-Straße 65
72336 Balingen

Telefon: 07433 12-0
Telefax: 07433 12-2696
E-Mail: marketing@bizerba.de
<http://www.bizerba-openworld.com>

Garburg Etiketten-Drucksysteme GmbH

Ringstr. 36 (A30-Center)
32584 Löhne

Telefon: 05731 1750-0
Telefax: 05731 1750-4414
E-Mail: info@garburg.de
<http://www.garburg.eu>

CAB Produkttechnik GmbH & Co KG

Wilhelm-Schickard-Str. 14
76131 Karlsruhe

Telefon: 0721 6626-0
Telefax: 0721 6626-129
E-Mail: info@cab.de
<http://www.cab.de>

Gebrüder Mayer GmbH

Wollmatinger Straße 70
78467 Konstanz

Telefon: 07531 5812-0
Telefax: 07531 5812-12
E-Mail: akoelbl@aol.com
<http://www.codierscheibe.de>

Carl Valentin GmbH

Neckarstr. 78 – 82+94
78056 Villingen- Schwenningen

Telefon: 07720 9712-0
Telefax: 07720 9712-9901
E-Mail: info@valentin-carl.de
<http://www.valentin-carl.com>

HB-Marketing GmbH

Edelsbergstraße 8
80686 München

Telefon: 089 356259-0
Telefax: 089 356259-50
E-Mail: info@HB-Marketing.com
<http://www.hb-marketing.com>

Checkpoint Systems GmbH

Ersheimer Straße 69
69434 Hirschhorn

Telefon: 06272 928-0
Telefax: 06272 928-204
E-Mail: meto-info@meto.de
<http://www.meto.de>

HERMA GmbH

Fabrikstraße 16
70794 Filderstadt

Telefon: 0711 7702-0
Telefax: 0711 7702-700
e-Mail: mail@herma.de
<http://www.herma.de>

COSYS Ident GmbH

Am Kronsberg 1
31188 Holle, OT Grasdorf

Telefon: 05062 900-0
Telefax: 05062 900-30
E-Mail: vertrieb@cosys.de
<http://www.cosys.de>

ICS International AG Identcode-Systeme

Siemensstraße 11
61267 Neu-Ansbach

Telefon: 06081 9400-0
Telefax: 06081 9400-75
E-Mail: info@ics-ident.de
<http://www.ics-ident.de>

Inotec Barcode Security GmbH

Havelstraße 1-3
24539 Neumünster

Telefon: 04321 8709-0
Telefax: 04321 8709-30
E-Mail: info@inotec.de
<http://www.inotec.de>

Stielow Label & Logistik GmbH

Werkstraße 7
22844 Norderstedt

Telefon: 040 219896-0
Telefax: 040 219896-275
E-Mail: info@stielow-logistik.de
<http://www.stielow-logistik.de>

KNORR-MEDIEN Service mit Druck

Ansbacher Straße 126 B
90449 Nürnberg

Telefon: 0911 96745-0
Telefax: 0911 96745-5
E-Mail: druck@knorr-medien.de
<http://www.knorr-medien.de>

THOMAS SYSTEME GmbH

Wilhelmstraße 8
32602 Vlotho

Telefon: 05733 9100-0
Telefax: 05733 9100-50
E-Mail: info@thomassysteme.de
<http://www.thomassysteme.de>

REA Elektronik GmbH

Teichwiesenstrasse 1
64367 Mühlthal

Telefon: 06154 638-0
Telefax: 06154 638-195
e-Mail: reainfo@rea.de
<http://www.rea.de>

UNGLAUBE GmbH

An der Moosach 3a
85376 Massenhausen

Telefon: 08165 9558-0
Telefax: 08165 9558-22
E-Mail: kontakt@unglaube.de
<http://www.unglaube.de>

Seuster Labels GmbH

Lehmweg 21-23
58840 Plettenberg

Telefon: 02391 9181-0
Telefax: 02391 9181-91
E-Mail: info@seuster-labels.de
<http://www.seuster-labels.de>

WAM Service GmbH Drucksysteme

Horstheiderweg 157
25358 Horst

Telefon: 04126 3953-0
Telefax: 04126 3953-20
E-Mail: info@WAM-Service.de
<http://wam-service.de>