

# Definizioni dati OGD

## Elenco delle modifiche

| Data       | Versione | Modifica                                                                                                                                                                                                                                                                              | Autore             |
|------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| 30.06.2021 | 1.0      | Versione iniziale                                                                                                                                                                                                                                                                     | Thomas Häuptli     |
| 31.08.2021 | 2.0      | Aggiunta del tipo di dati e della lunghezza dei campi.<br>Modificare il tipo di file XSD nei campi del file XML «DEKLARATIONEN» «SORTIERUNG_ZEILENNUMMER» e «DECLARATIONSART»; nel file XML «SEQUENZEN» campo «BASIS_SEQUENZNUMMER»; nel file XML «STOFF_SYNONYM» campo «LAUFENDE_NR» | Thomas Häuptli     |
| 01.01.2022 | 2.1      | Emetti solo il contenuto del campo "ZULASSUNSKATEGORIE" se il codice è "C"; "P" o "S".<br>Contenuto del campo «BASIS_ZULASSUNGSNUMMER» solo per le categorie di approvazione "C"; "P"; "S"                                                                                            | Thomas Häuptli     |
| 01.02.2023 | 2.2      | Swissmedic migra la sua istanza da MinIO a S3 StorageGRID perché MinIO non viene più offerto dall'UFIT.                                                                                                                                                                               | Renate Müller-Mook |
| 20.01.2025 | 2.3      | Adeguare temporaneamente le posizioni di archiviazione dei documenti e dei dati fino a quando non verrà trovata una nuova soluzione tecnologica definitiva                                                                                                                            | Renate Müller-Mook |
| 01.04.2025 | 2.4      | Le posizioni di archiviazione dei documenti e dei dati sono ora archiviate su Azure Cloud Storage                                                                                                                                                                                     | Renate Müller-Mook |

## Scopo del documento

Lo scopo del presente documento è di indicare agli utenti interessati di informazioni soggette a lettura ottica, di che genere di informazioni si tratta e come sono collegate.

Il primo giorno di ogni mese vengono creati 10 file XML compresso in uno [ZIP-file](#) con i dati dei medicinali per uso umano e per uso veterinario omologati, che gli utenti interessati possono scaricare attraverso il portale OGD.

I dati inseriti sono aggiornati all'ultimo giorno civile del mese precedente per i medicinali con stato di omologazione «omologato», «omologato temporaneamente» o «sospeso». Inoltre vengono pubblicati anche i medicinali il cui stato di omologazione è cambiato dall'ultima pubblicazione («non più omologati» oppure «omologazione temporanea scaduta»):

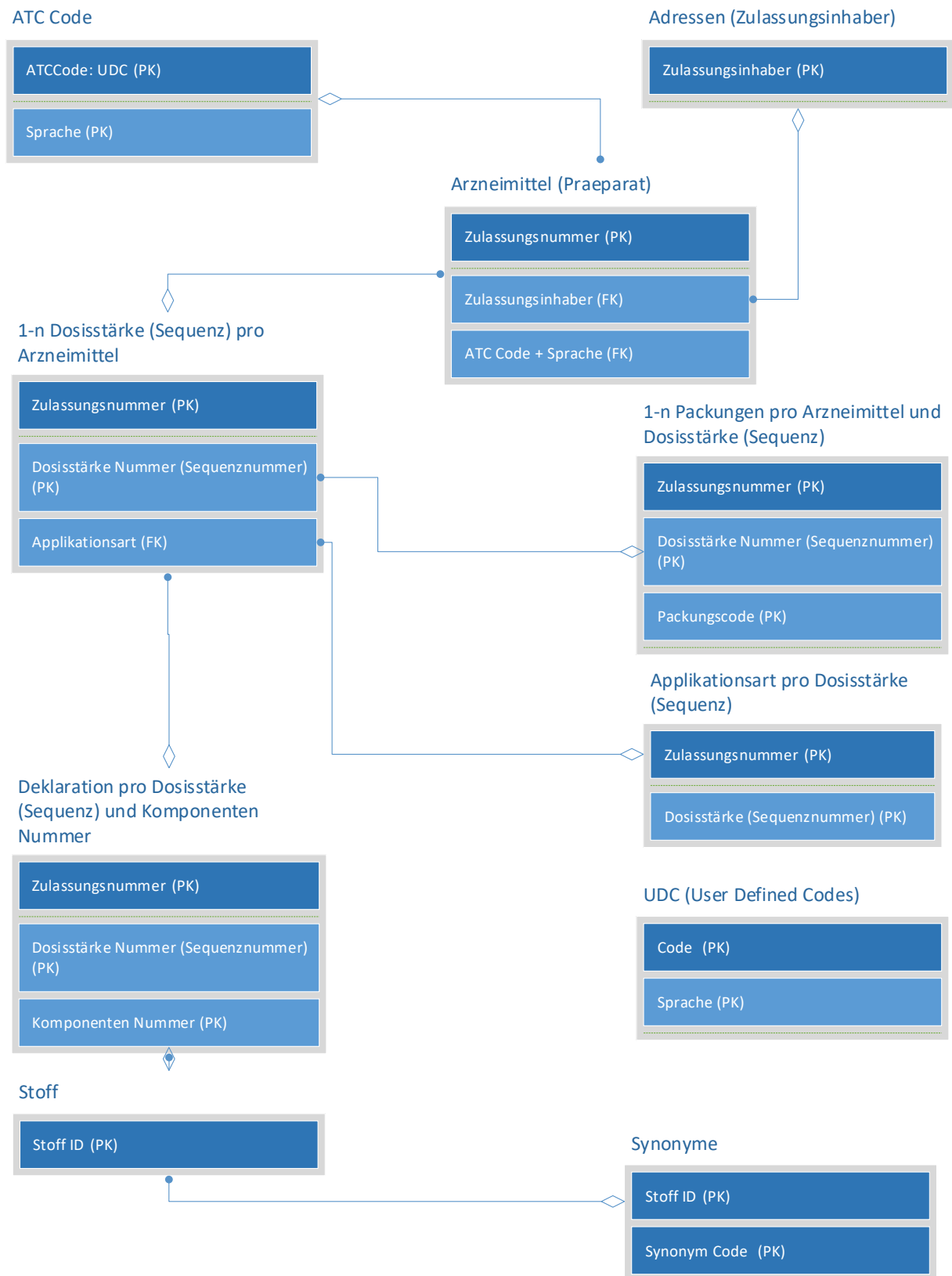
Se hai domande tecniche, invia un'e-mail a [IT@swissmedic.ch](mailto:IT@swissmedic.ch) con la nota "Schnittstelle hmd-zl-172-ogd".  
Se hai domande professionale, invia un'e-mail a [anfragen@swissmedic.ch](mailto:anfragen@swissmedic.ch) con la nota "Schnittstelle hmd-zl-172-ogd".

## Indice

|                                                                             |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| Informazioni sui dati soggetti a lettura ottica .....                       | 3  |
| 1 XML File «Adressen.XML» (Indirizzi).....                                  | 5  |
| 2 XML File «Applikationsarten_pro_Sequenz.XML» (Tipo di applicazione) ..... | 5  |
| 3 XML File «ATC.XML» (ATC) .....                                            | 5  |
| 4 XML File «Deklarationen.XML» (Dichiarazione) .....                        | 6  |
| 5 XML File «Packungen.XML» (Confezioni) .....                               | 7  |
| 6 XML File «Praeparate.XML» (Preparati (medicamenti)).....                  | 8  |
| 7 XML File «Sequenzen.XML» (Sequenza (dosaggio)) .....                      | 9  |
| 8 XML File «Stoff-Synonyme.XML» (Sinonimi).....                             | 10 |
| 9 XML File «User-Defined-Codes.XML» .....                                   | 10 |
| 10 XML File «Export-Datum.XML» (Scadenza).....                              | 10 |
| 11 Anhang A: XSD Files für die XML Dateien .....                            | 11 |
| 12 Anhang B: UDC Inhalte pro XML File .....                                 | 11 |

# Informazioni sui dati soggetti a lettura ottica

In questo capitolo viene illustrato il rapporto tra i dati.

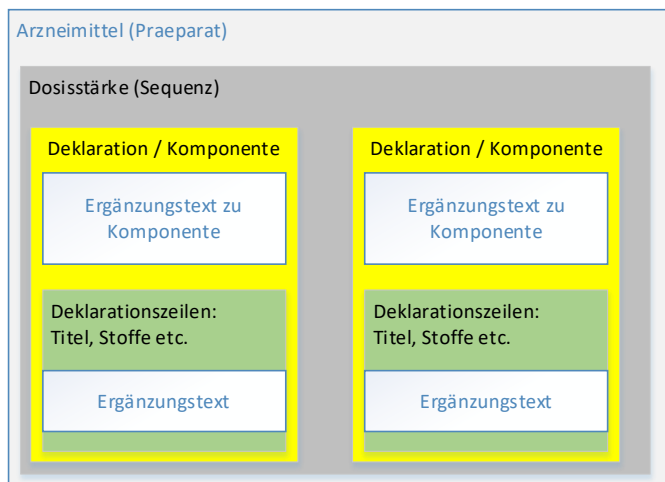


Un medicamento può avere da 1 a n sequenze (dosaggi).

- Per ogni dosaggio ci sono da 1 a n confezioni (formati di confezione)

Composizione (dichiarazione):

- Ogni dosaggio può includere da 1 a n componenti (p.es. liofilizzato e solvente)
- Ogni componente può includere da 1 a n sostanze



I 10 XML file sono compressi in un unico file ZIP (OGD.zip)

( <https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Daten/OGD.zip> ). e sovrascritto mensilmente il primo giorno di calendario del mese.

Per tutti i file XML sono disponibili file XSD separati (<https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/>). Inoltre, questo documento è archiviato anche nelle seguenti lingue [DE](#), [FR](#), [IT](#), [EN](#).

Il file ZIP è anche archiviato nella directory di archivio

(<https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Archiv/>) Lì con il nome file OGD\_YYYYMM.ZIP (dove YYYYMM è il mese di creazione).

## 1 XML File «Adressen.XML» (Indirizzi)

In questo file XML sono riportati i dati relativi all'indirizzo dei partner commerciali (titolari delle omologazioni) collegati al medicamento.

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati; | Lunghezza; | Tipo XSD          | Descrizione breve                                        | Key                                                                                            |
|------------|----------------------------|------------|-------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | CHAR                       | 10         | Integer numerisch | Numero del partner commerciale                           | Primary Key                                                                                    |
|            | CHAR                       | 40         | String            | Nome 1 dell'organizzazione                               |                                                                                                |
|            | CHAR                       | 71         | String            | Via 1 dell'organizzazione                                |                                                                                                |
|            | CHAR                       | 10         | String            | Casella postale                                          |                                                                                                |
|            | CHAR                       | 3          | String            | Codice Paese                                             | <b>Nel file UDC</b><br>Codice di sistema «LAND»<br>Colonna «CODE_VALUE»<br>= LAND_CODE         |
|            | CHAR                       | 10         | String            | Numero postale di avviamento della località              |                                                                                                |
|            | CHAR                       | 40         | String            | Località                                                 |                                                                                                |
|            | CHAR                       | 1          | String            | Codice lingua                                            | <b>Nel file UDC</b><br>Codice di sistema «SPRACH_COD»<br>Colonna «CODE_VALUE»<br>= SPRACH_CODE |
|            | CHAR                       | 3          | String            | Cantone se il Paese è CH oppure Stato federato o regione | <b>Nel file UDC</b><br>Codice di sistema «KANTON»<br>Colonna «CODE_VALUE»<br>= KANTON          |

## 2 XML File «Applikationsarten\_pro\_Sequenz.XML» (Tipo di applicazione)

In questo file XML sono indicati i codici relativi al tipo di applicazione per ogni medicamento e dosaggio.

Per ogni dosaggio (sequenza) ci sono da 0 a n tipi di applicazione e sono registrati soprattutto per i medicinali veterinari e per pochi medicinali per uso umano. Il tipo di applicazione viene registrato in base all'elenco EDQM.

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve      | Key                                                                                                   |
|------------|---------------------------|------------|----------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | NUMC                      | 6          | String   | Numero di omologazione | Primary Key                                                                                           |
|            | NUMC                      | 2          | String   | Numero di dosaggio     |                                                                                                       |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Tipo di applicazione   | <b>Nel file UDC</b><br>USER_DEFINED_CODE (ROUTE_ADMIN)<br>Colonna «CODE_VALUE» = APPLIKATIONSART_CODE |

## 3 XML File «ATC.XML» (ATC)

Questo file XML contiene le informazioni ATC.

Di regola, il medicamento ha un codice ATC, se ce n'è un secondo, viene estratto solo il codice principale.

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve      | Key         |
|------------|---------------------------|------------|----------|------------------------|-------------|
|            | CHAR                      | 10         | String   | Codice ATC             | Primary Key |
|            | CHAR                      | 255        | String   | Descrizione codice ATC |             |

## 4 XML File «Deklarationen.XML» (Dichiarazione)

Questo file XML contiene le informazioni rilevanti per ogni medicamento e dosaggio.

Composizione esatta del dosaggio, un dosaggio include almeno un componente (i componenti sono nominati solo se ce ne sono diversi).

La composizione è rappresentata da diversi tipi di riga:

- Sostanze (tipo = S)
- Titolo (tipo = T)\*
- Estratto (tipo = E)\*
- Varie (tipo = V)\*
- Informazione galenica (tipo = G)\*

Per ogni riga sono disponibili le seguenti informazioni:

- Tipo di riga\*
- Numero di riga, sequenza di classificazione,
- ID sostanza (solo se tipo di riga = sostanza)
- Categoria di sostanza\* (principio attivo, sostanza ausiliaria con funzione (p.es. colorante))
- Quantità
- Unità\*
- Tipo di dichiarazione\* (soggetto o non soggetto all'obbligo di dichiarazione)

\*UDC

Ogni dichiarazione termina con le informazioni galeniche che definiscono la quantità di riferimento (p.es. «per ml»).

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve                       | Key                                                                                                             |
|------------|---------------------------|------------|----------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | NUMC                      | 6          | Integer  | Numero di omologazione                  | Primary Key                                                                                                     |
|            | NUMC                      | 2          | Integer  | Numero di dosaggio                      | Primary Key                                                                                                     |
|            | CHAR                      | 8          | Integer  | Componente                              | Primary Key                                                                                                     |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Nome componente                         | <b>Nel file UDC</b><br>USER_DEFINED_CODE = COMP_NAME<br>Colonna «CODE_VALUE» = KOMPONENTE                       |
|            | NUMC                      | 3          | Integer  | Riga dichiarazione                      | Primary Key                                                                                                     |
|            | NUMC                      | 5          | Integer  | Sequenza di classificazione             |                                                                                                                 |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Tipo di dichiarazione                   | irrilevante, vengono estratte solo sostanze                                                                     |
|            | CHAR                      | 32         | String   | GUID sostanza                           | Primary Key                                                                                                     |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Categoria di sostanza                   | UDC<br><b>Nel file UDC</b><br>USER_DEFINED_CODE = «SUBSTANCE_CATEGORY»<br>Colonna «CODE_VALUE» = STOFFKATEGORIE |
|            | CHAR                      | 30         | String   | Quantità solo tipo di dichiarazione «1» |                                                                                                                 |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Unità solo tipo di dichiarazione «1»    | <b>Nel file UDC</b><br>USER_DEFINED_CODE = UNIT<br>Colonna «CODE_VALUE» = MENGEN_EINHEIT                        |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Tipo di dichiarazione «1» oder «2»      | <b>Nel file UDC</b><br>USER_DEFINED_CODE = DECL_FORMAT<br>Colonna «CODE_VALUE» = DEKLARATIONSART                |

## 5 XML File «Packungen.XML» (Confezioni)

Questo file XML contiene le informazioni sulla confezione per ogni medicamento, dosaggio e formato di confezione.

| Nome campo      | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve            | Key                                                                                                 |
|-----------------|---------------------------|------------|----------|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | NUMC                      | 6          | Integer  | Numero di omologazione       | Primary Key nel FILE Praeparate                                                                     |
|                 | NUMC                      | 2          | Integer  | Numero di dosaggio           |                                                                                                     |
|                 | NUMC                      | 3          | Integer  | Codice confezione            |                                                                                                     |
|                 | CHAR                      | 10         | String   | Stato di omologazione        | Nel file UDC<br>SYSTEM_CODE = vuoto<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» =<br>MA_STATUS                       |
|                 | CHAR                      | 150        | String   | Descrizione della confezione |                                                                                                     |
|                 | CHAR                      | 15         | String   | Formato della confezione     |                                                                                                     |
|                 | CHAR                      | 10         | String   | Unità di imballaggio         | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE =<br>PACKAGE_UNIT<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» =<br>PACKUNGSEINHEIT |
|                 | DATS<br>JJJJMMTT          | 8          | Date     | Data di revoca<br>AAAA-MM-GG |                                                                                                     |
|                 | CHAR                      | 10         | String   | Elenchi degli stupefacenti   | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE =<br>NARC_LIST<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» =<br>BTM_CODE           |
| ABGABEKATEGORIE | CHAR                      | 10         | String   | Categoria di consegna        | Im File UDC<br>User_Defined_Code =<br>«SUPL_CATEGORY»<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» =<br>«SUPL_CAT»    |
| PACKUNGSTYP     | CHAR                      | 10         | String   | Tipo di pacchetto            | Im File UDC<br>User_Defined_Code =<br>«PAC_TYPE»<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» =<br>«PAC_TYPE»         |

Codice d'imballaggio, formato della confezione, unità di imballaggio e descrizione della confezione costituiscono, in questo ordine, la designazione della confezione.

## 6 XML File «Praeparate.XML» (Preparati (medicamenti))

Questo file XML contiene i dati del medicamento.

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD      | Descrizione breve                              | Key                                                                                                  |
|------------|---------------------------|------------|---------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | CHAR                      | 10         | String        |                                                | Medical use:<br>HAM per medicinali per uso umano<br>TAM per medicinali veterinari                    |
|            | NUMC                      | 6          | Integer       | Numero di omologazione                         | Primary Key                                                                                          |
|            | CHAR                      | 120        | String        | Nome del medicamento                           | nome del medicamento attualmente valido nella lingua di pubblicazione del titolare dell'omologazione |
|            | CHAR                      | 10         | String        | Codice della forma farmaceutica                | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE = DF<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» = ARZNEIFORM                       |
|            | CHAR                      | 10         | String        | Codice ATC                                     | PK nel file ATC                                                                                      |
|            | CHAR                      | 10         | String        | Codice agente terapeutico                      | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE = TP_CODE<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» = HEILMITTEL_CODE             |
|            | CHAR                      | 2          | String        | Caso: stato                                    | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE = MA_STATUS<br>Colonna CODE_VALUE = ZULASSUNGSSTATUS               |
|            | CHAR                      | 10         | String        | Categoria per l'omologazione                   | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE = MA_CATEGORY<br>Colonna «CODE_VALUE» = "ZULASSUNGSKATEGORIE"      |
|            | CHAR                      | 10         | Integer       | Titolare dell'omologazione                     | Primary Key nel file Adressen                                                                        |
|            | DATS<br>JJJJMMTT          | 8          | Optional-date | Data di omologazione<br>AAAA-MM-GG             |                                                                                                      |
|            | NUMC                      | 6          | String        | Numero di omologazione di base                 | solo se<br>"ZULASSUNGSKATEGORIE"<br>= "C", "P", "S"                                                  |
|            | CHAR                      | 10         | Optional-date | Categoria di dispensazione:                    | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE = SUPL_CATEGORY<br>Colonna<br>«CODE_VALUE» = "ABGABEKATEGORIE"     |
|            | CHAR                      | 10         | String        | Numero IT                                      | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE = IT_NO<br>Colonna «CODE_VALUE» = IT_NUMMER                        |
|            | STRING                    | 0          | String        | Settore di applicazione                        | almeno nella lingua di pubblicazione del titolare dell'omologazione, in parte multilingue            |
|            | DATS<br>JJJJMMTT          | 8          | Optional-date | Data di scadenza<br>AAAA-MM-GG                 |                                                                                                      |
|            | CHAR                      | 10         | String        | La libération des lots est obligatoire         | X                                                                                                    |
|            | CHAR                      | 10         | String        | Obbligo di autorizzazione importazione singola | X                                                                                                    |



## 7 XML File «Sequenzen.XML» (Sequenza (dosaggio))

Questo file XML contiene varie informazioni per ogni dosaggio.

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve                                                                                        | Key                                                                                          |
|------------|---------------------------|------------|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|            | NUMC                      | 6          | Integer  | Numero di omologazione                                                                                   | Primary Key                                                                                  |
|            | NUMC                      | 2          | Integer  | Numero di dosaggio                                                                                       | Primary Key                                                                                  |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Stato di omologazione                                                                                    | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE =<br>MA_STATUS<br>Colonna CODE_VALUE =<br>ZULASSUNGSSTATUS |
|            | DATS<br>JJJJMMTT          | 8          | Date     | Data di revoca<br>AAAA-MM-GG                                                                             |                                                                                              |
|            | CHAR                      | 140        | String   | Nome dosaggio                                                                                            |                                                                                              |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Tipo di omologazione                                                                                     | Nel file UDC<br>USER_DEFINED_CODE =<br>MA_TYPE<br>Colonna CODE_VALUE =<br>ZULASSUNGSART      |
|            | NUMC                      | 2          | Integer  | Dosaggio di base                                                                                         |                                                                                              |
|            | STRING                    | 0          | String   | Settore di applicazione                                                                                  |                                                                                              |
| DEKLA_HMV4 | CHAR                      | 1          | String   | Se vuoto, allora dichiarazione secondo la nuova legge (dalla 1.1.2019). Se "X" secondo la vecchia legge. | X                                                                                            |

### Note

- Il settore di applicazione per dosaggio (sequenza) è presente solo per i medicinali veterinari (se sono presenti diverse sequenze per diversi gruppi target di animali).

## 8 XML File «Stoff-Synonyme.XML» (Sinonimi)

Questo file XML contiene il nome latino delle sostanze

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve | Key                                                                                  |
|------------|---------------------------|------------|----------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|            | CHAR                      | 32         | String   | GUID sostanza     | Primary Key nel file STOFFE                                                          |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Tipo di sinonimo  | Vale sempre LN → solo «NL»                                                           |
|            | NUMC                      | 3          | Integer  | Numero sinonimo   | Irrilevante poiché è indicato solo «NL»                                              |
|            | CHAR                      | 200        | String   | Nome sostanza     |                                                                                      |
|            | CHAR                      | 10         | String   | Fonte             | Origine del nome della sostanza, irrilevante, in quanto sono rappresentati solo i NL |

Sinonimo NL: nome latino, nome di sostanza ufficialmente utilizzato/riconosciuto in Svizzera, per la maggior parte delle sostanze latino, in rari casi inglese.

## 9 XML File «User-Defined-Codes.XML»

Questo file XML contiene il significato dei codici UDC presenti nei file XML.

| Nome campo        | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve                     | Key |
|-------------------|---------------------------|------------|----------|---------------------------------------|-----|
| SYSTEM_CODE       | CHAR                      | 10         | String   | Campo di caratteri della lunghezza 10 |     |
| USER_DEFINED_CODE | CHAR                      | 30         | String   | Nome UDC (nome tabella)               |     |
| CODE_VALUE        | CHAR                      | 10         | String   | Valore UDC Swissmedic                 |     |
| SPRACH_CODE       | LANG                      | 1          | String   | Codice lingua                         |     |
| BESCHREIBUNG_1    | CHAR                      | 50         | String   | Descrizione UDC 1                     |     |
| BESCHREIBUNG_2    | CHAR                      | 100        | String   | Descrizione UDC 2                     |     |
| BESCHREIBUNG_LANG | CHAR                      | 200        | String   | Descrizione UDC 3                     |     |

## 10 XML File «Export-Datum.XML» (Scadenza)

Questo file fornisce le informazioni sul momento dell'estrazione dei dati.

| Nome campo | Sorgente del tipo di dati | Lunghezza; | Tipo XSD | Descrizione breve                         | Key |
|------------|---------------------------|------------|----------|-------------------------------------------|-----|
|            | Dats<br>JJJJMMTT          | 8          | Date     | date d'échéance des données<br>AAAA-MM-GG |     |

## 11 Anhang A: XSD Files für die XML Dateien

| <b>XSD Description</b>                | <b>Pfad</b>                                                                                                                                                                                                         |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OGD-Adressen.xsd                      | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Adressen.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Adressen.xsd</a>                                           |
| OGD-Applikationsarten_pro_Sequenz.xsd | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Applikationsarten_pro_Sequenz.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Applikationsarten_pro_Sequenz.xsd</a> |
| OGD-ATC-Codes.xsd                     | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-ATC-Codes.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-ATC-Codes.xsd</a>                                         |
| OGD-Deklarationen.xsd                 | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Deklarationen.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Deklarationen.xsd</a>                                 |
| OGD-Export-Datum.xsd                  | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Export-Datum.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Export-Datum.xsd</a>                                   |
| OGD-Packungen.xsd                     | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Packungen.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Packungen.xsd</a>                                         |
| OGD-Praeparate.xsd                    | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Praeparate.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Praeparate.xsd</a>                                       |
| OGD-Sequenzen.xsd                     | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Sequenzen.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Sequenzen.xsd</a>                                         |
| OGD-Stoff-Synonyme.xsd                | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Stoff-Synonyme.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-Stoff-Synonyme.xsd</a>                               |
| OGD-User-Defined-Codes.xsd            | <a href="https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-User-Defined-Codes.xsd">https://ogd.swissmedic.cloud/ogd-arzneimittel/Beschreibungen/OGD-User-Defined-Codes.xsd</a>                       |

## 12 Anhang B: UDC Inhalte pro XML File

| <b>XML File</b>               | <b>Spalte XML File</b> | <b>Informationen aus XML User-Defined-Codes</b>                                    | <b>Beschreibung des Codes</b>       |
|-------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Adressen                      | LAND_CODE              | Systemcode = «LAND»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «LAND_CODE»                           | BESCHREIBUNG_1<br>BESCHREIBUNG_LANG |
| Adressen                      | SPRACH_CODE            | Systemcode = «SPRACH_COD»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «SPRACH_CODE»                   | BESCHREIBUNG_1                      |
| Adressen                      | KANTON                 | Systemcode = «KANTON»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «KANTON»                            | BESCHREIBUNG_1                      |
| Applikationsarten_pro_Sequenz | APPLIKATIONSART_CODE   | USER_DEFINED_CODE «ROUTE_ADMIN»<br>Spalte «CODE_VALUE » = «APPLIKATIONSART_CODE»   | BESCHREIBUNG_2                      |
| Deklarationen                 | KOMPONENTE             | USER_DEFINED_CODE = «COMP_NAME»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «KOMPONENTE»              | BESCHREIBUNG_2                      |
| Deklarationen                 | STOFFKATEGORIE         | USER_DEFINED_CODE = «SUBSTANCE_CATEGORY»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «STOFFKATEGORIE» | BESCHREIBUNG_1<br>BESCHREIBUNG_2    |
| Deklarationen                 | MENGEN_EINHEIT         | USER_DEFINED_CODE = «UNIT»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «MENGEN_EINHEIT»               | BESCHREIBUNG_1                      |
| Deklarationen                 | DEKLARATIONSART        | USER_DEFINED_CODE = «DECLA_FORMAT»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «DEKLARATIONSART»      | BESCHREIBUNG_1                      |

| <b>XML File</b> | <b>Spalte XML File</b> | <b>Informationen aus XML User-Defined-Codes</b>                                  | <b>Beschreibung des Codes</b>    |
|-----------------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Packungen       | ZULASSUNGSSTATUS       | SYSTEM_CODE = «MA_STATUS»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «MA_STATUS»                   | BESCHREIBUNG_1                   |
| Packungen       | PACKUNGSEINHEIT        | USER_DEFINED_CODE = PACKAGE_UNIT<br>Spalte «CODE_VALUE» = «PACKUNGSEINHEIT»      | BESCHREIBUNG_1                   |
| Packungen       | BTM_CODE               | USER_DEFINED_CODE = «NARC_LIST»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «BTM_CODE»              | BESCHREIBUNG_1<br>BESCHREIBUNG_2 |
| Packungen       | ABGABEKATEGORIE        | USER_DEFINED_CODE = «SUPL_CATEGORY»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «SUPL_CAT»          | BESCHREIBUNG_1<br>BESCHREIBUNG_2 |
| Packungen       | PACKUNGSTYP            | USER_DEFINED_CODE = «PAC_TYPE»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «PAC_TYPE»               | BESCHREIBUNG_1                   |
| Praeparate      | ARZNEIFORM             | USER_DEFINED_CODE = «DF»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «ARZNEIFORM»                   | BESCHREIBUNG_2                   |
| Praeparate      | ATC_CODE               | Primary Key in ATC_Files                                                         |                                  |
| Praeparate      | HEILMITTEL_CODE        | USER_DEFINED_CODE = «TP_CODE»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «HEILMITTEL_CODE»         | BESCHREIBUNG_1                   |
| Praeparate      | ZULASSUNGSSTATUS       | USER_DEFINED_CODE = «MA_STATUS»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «ZULASSUNGSSTATUS»      | BESCHREIBUNG_1                   |
| Praeparate      | ZULASSUNGSKATEGORIE    | USER_DEFINED_CODE = «MA_CATEGORY»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «ZULASSUNGSKATEGORIE» | BESCHREIBUNG_1                   |
| Praeparate      | ABGABEKATEGORIE        | USER_DEFINED_CODE = «SUPL_CATEGORY»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «ABGABEKATEGORIE»   | BESCHREIBUNG_1<br>BESCHREIBUNG_2 |
| Praeparate      | IT_NUMMER              | USER_DEFINED_CODE = «IT_NO»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «IT_NUMMER»                 | BESCHREIBUNG_2                   |
| Sequenzen       | ZULASSUNGSSTATUS       | USER_DEFINED_CODE = «MA_STATUS»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «ZULASSUNGSSTATUS»      | BESCHREIBUNG_1                   |
| Sequenzen       | ZULASSUNGSART          | USER_DEFINED_CODE = «MA_TYPE»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «ZULASSUNGSART»           | BESCHREIBUNG_1                   |
| Sequenzen       | DEKLA_HMV4             | «X» für Deklaration vor HMG2 (nach alt)                                          |                                  |
| Stoff-Synonyme  | SYNONYM_CODE           | USER_DEFINED_CODE = «SYNONYM_TYPE»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «SYNONYM_CODE»       | BESCHREIBUNG_1<br>BESCHREIBUNG_2 |
| Stoff-Synonyme  | QUELLE                 | USER_DEFINED_CODE = «SOURCE»<br>Spalte «CODE_VALUE» = «SOURCE»                   | BESCHREIBUNG_1<br>BESCHREIBUNG_2 |