



## Excel-Datei als CSV-Datei mit UTF-8-Codierung speichern

Die UTF-8-Codierung ermöglicht die Speicherung und korrekte Darstellung von Umlauten, Sonderzeichen u.a.

Ohne die UTF-8-Codierung werden Umlaute, Sonderzeichen usw. entweder aus dem Text entfernt oder in kryptische Zeichen umgewandelt, die zu Fehlern führen können.

## Neuere Excel-Versionen

In neueren Excel-Versionen ist das Speichern mit der UTF-8-Codierung sehr einfach.

- 1. In Excel "Datei -> Speichern unter" wählen.
- 2. Den Dateityp "CSV UTF-8 (Trennzeichen getrennt) (\*.csv)" auswählen und speichern.
- 3. Die Datei schließen.

anisieren 🔻	Neuer Ordner					
Name Sc	^	Änderungsdatum	Тур	Größe		
м		Es w	urden <mark>k</mark> eine Sucherge	bnisse gefunden.		
IVI	Excel-Arbeitsmappe (*.xlsx)	(* 1 .)				
Di	Excel-Arbeitsmappe mit Makros Excel-Binärarbeitsmappe (*.xlsb	; (^.xism) )				
<b>1</b>	Excel 97-2003-Arbeitsmappe (*.)	(ls)				
E	XML-Daten (*.xml)	getrennt) ( .csv)	5			
. [	Einzelnes Webarchiv (*.mht;*.ml	html)	-			
] [	Excel-Vorlage (*.xltx)					
L L	Excel-Vorlage mit Makros (*.xltr Excel 97-2003-Vorlage (*.xlt)	n)				
h 1	Text (Tabstopp-getrennt) (*.txt)					
۱.	Unicode-Text (*.txt) XML-Kalkulationstabelle 2003 (*	.xml)				
a I	Microsoft Excel 5.0/95-Arbeitsm	appe (*.xls)				
e r	Formatierter Text (Leerzeichen-	csv) getrennt) (*.prn)				
e F	Text (Macintosh) (*.txt)					
e (	CSV (Macintosh) (*.csv)					
N	CSV (MS-DOS) (*.csv) DIE (Data Interchange-Format) (	* dif)				
•	SYLK (symbolische Verbindung)	(*.slk)				
	Excel-Add-In (*.xlam) Excel 97-2003-Add-In (*.xla)					
	PDF (*.pdf)					
	Strict Open XML-Arbeitsmappe	(*.xlsx)				
Dateiname:	OpenDocument-Kalkulationstat	oelle (*.ods)				
Dateityp:	Excel-Arbeitsmappe (*.xlsx)					
Autoren		Markierungen: Markierung	hinzufügen	Titel: Titel hinzufüg	gen	
	Miniaturansicht					



## Ältere Excel-Versionen

In älteren Excel-Versionen können CSV-Dateien nicht mit der UTF-8-Codierung gespeichert werden. Hier ist eine zusätzliche Speicherung in einem Texteditor notwendig.

- 1. In Excel "Datei -> Speichern unter" wählen.
- 2. Den Dateityp "CSV (Trennzeichen getrennt)" auswählen und speichern.
- 3. Die Datei schließen.

	A	В	C	D	E	F	G	
1	KH_Code	OE-Name	Artikelnumn	Praeparaten	PZN	ATC_Code	Wirkstof	
2	Ihr_KHCode	KST0001 E	Excel-Arbeitsmappe Excel-Arbeitsmappe mit Makros Excel-Binärarbeitsmappe Excel 97-2003-Arbeitsmappe XML-Daten					
3	Ihr_KHCode	KST0002						
4	Ihr_KHCode	KST0003						
5	Jhr KHCode	KST0001 >						
6	6 Speichern unter		inzelnes Webarchi	v				
7	Sperent	En ancer (	vebseite xcel-Vorlage					
8		🔰 « K	ixcel-Vorlage mit N	1akros				
9		E	xcel 97-2003-Vorla	ge				
10	Organisie	ren 🔻	ext (Tabstopp-get	rennt)				
11	🔋 🔋 🛯 🗎 🗎	terial_Te	ML-Kalkulationsta	belle 2003		-		
12	Toi	Inchmor	Aicrosoft Excel 5.0/	95-Arbeitsmap	pe			
13			CSV (Trennzeichen-	getrennt)	(const)			
14		1	ext (Macintosh)	eerzeichen geu	ennty			
15	📄 📴 Bibli	otheken <sup>1</sup>	ext (MS-DOS)					
16		dor	CSV (Macintosh)					
17		uei (	LSV (MS-DOS)	en Correct)				
1/		, <u>,</u> L	DiF (Data Interchan	ge-Format)				

4. Die CSV-Datei im Dateiexplorer mit rechter Maustaste in einem Texteditor (z.B. Editor, Wordpad, Notepad) öffnen.





- 5. Im Editor "Datei -> Speichern unter" wählen und
- 6. unter Codierung "UTF-8" auswählen und speichern.

Verbrauch - Editor Datei Bearbeiten Format Ans KH_Code; OE-Name; Artikelnummei Ihr_KHCode; KST0001; Art0001; C Ihr_KHCode; KST0002; Art0001; C Ihr_KHCode; KST0001; Art0002; K	icht ? r;Praeparatename;PZN;ATC efuroxim 250 mg In].fl 1 efuroxim 250 mg In].fl 1 efuroxim 250 mg In].fl 1 lacid i.v. 500 mg Vial 1	Code; WirkstoffmengeproStueck; EinheitWirkst 0 St ; 8420256;;;;Injektion;;01.01.2014;10 10 St ; 8420256;;;;Injektion;;01.01.2014;20 0 St ; 8420256;;;;Injektion;;01.01.2014;20 0 St; Sonderpräparat;J01FA099.0;Sig;Pulver II	toffmenge;Darreichungsform;, ) ) 0 n 1ektionslösung;p;01.01.201/
Iber Kucselei KCT0002i Ast 0002i K II Speichern unter Organisieren ▼ Neuer Ordner	aten • Template • CSV_H	lospital2webkess → Bsp_Versand	Bsp_Versand durchsuchen
	Name	Änderungsdat Typ G	гове
<ul> <li>Bibliotheken</li> <li>Bilder</li> <li>Dokumente</li> <li>Musik</li> <li>Videos</li> <li>Computer</li> <li>richterd (\\rki.local\ı FixDaten (\\rki.local) (S</li> <li>Lokale Festplatte (C -</li> </ul>	® Belegung ■ Bsp_Versand ® Kostenstellen ® Verbrauch	26.10.2016 17:       Microsoft Exce         26.10.2016 17:       7z Archive         26.10.2016 17:       Microsoft Exce         26.10.2016 17:       Microsoft Exce         26.10.2016 17:       Microsoft Exce	1 KB 1 KB 1 KB 1 KB
Dateiname: Verbrauch Dateityp: Alle Dateien			
Ordner ausblenden		Codierung: UTF-8 ANSI Unicode Unicode Big Endian UTF-8	Speichern Abbrechen