

# Qualifikationsverfahren Pharma-Assistentin / Pharma-Assistent EFZ 2020

VPA Nr. 100

Datum: 01.05.2021

Name: Muster

Vorname Bettina

## MUSTERFERTIGUNGSPROTOKOLL FÜR DIE PRÜFUNG QV 20

(Entspricht inhaltlich dem Fertigungsprotokoll aus der Ph.Helv.10, Artikel 21.1.11)

<b>Präparat:</b> <i>Alkohol 50% (V/V) für Umschläge (Auf Rezept)</i>	<b>Patient:</b> <i>Urban Meyer</i>
--	------------------------------------

<b>Ansatz:</b> <i>500 ml</i>	<b>Datum:</b> <i>01.05.2021</i>	<b>Chargen-/Rezeptbuch-Nr.:</b> <i>987654</i> <i>(Phantasiezahl)</i>
------------------------------	---------------------------------	---

Komponente (inkl. Qualität)	Chargen- Nummer (Lot Nr.)	Einheits- menge	Berechnete Menge	Gewogene/ gemessene Menge	Visum		Preis <i>ALT</i>
					Visum Herst.	Visum VerP.	
<b>A</b> <i>Ethanolum 70% Ph.H. (Rezeptur)</i>	<i>XXX</i>	<i>Muss in diesem</i>	<i>357.14ml</i>	<i>357 ml</i>	<i>BM</i>	<i>Visum VerP.</i>	<i>11.10</i>
<b>B</b> <i>Aqua purificata Ph.Eur.</i>	<i>XXX oder keimfiltriert od. frisch destilliert</i>	<i>Fall nicht ausgefüllt werden</i>	<i>ad 500.0ml</i>	<i>ad 500ml</i>	<i>BM</i>	<i>Visum VerP.</i>	<i>0.85</i>
<i>Substanzen durch verantwortliche Person kontrollieren lassen</i>			<i>Siehe unten</i>	<i>(= 143 ml)</i>			
<b>Total g bzw. ml</b>			<i>500.0ml</i>	<i>500ml</i>			
<b>Preis Arbeit</b>	<i>Einfache Mischung mehrerer flüssiger Bestandteile: 12 Taxpkt x 1.08</i>						<i>12.95</i>
<b>Preis Gefäss</b>	<i>1 x Veral Glas 500 ml</i>						<i>2.90</i>
<b>Preis Total</b>							<i>27.80</i>

### Fertigungsvorschrift:

Visum:

Arbeitsplatz sauber und frei von unbenötigtem Material  ja      Hygienevorschriften eingehalten  ja

- |   |           |
|---|-----------|
| I) <i>A abmessen im Messzylinder (oder umgerechnet über Dichte wägen [siehe Zusatzinfo])</i>        | <u>BM</u> |
| II) <i>B auffüllen bis zum Endvolumen (oder separat volumetrisch oder wägen [siehe Zusatzinfo])</i> | <u>BM</u> |
| III) <i>mit Rührstab mischen</i>  | <u>BM</u> |
| IV) <i>abfüllen</i>   | <u>BM</u> |

### Nur wenn gewogen:

IX) Gesamtgewicht (Inhalt und Gefäss): <u>XXX</u> g; Sollgewicht: <u>XXX</u> g; Differenz: <u>XXX</u> g <small>(inkl. Gefäss)</small>	<u>BM</u>
--	-----------

### Verwendete Geräte (inkl. Tara):

- *Messzylinder, Rührstab*
- *Becherglas/Erlenmeyer zum mischen oder wenn gewogen unbedingt Tara nehmen*

### Bemerkungen zur Fertigung:

*Kunde x Kunde =  $\frac{50\% \times 500ml}{70\%} = 357.14 ml$  Ethanolum 70% Ph.H. (pro receptura= ohne Campherzusatz) Apotheke*

*(Falls die Berechnung mit der Alkoholverdünnungstabelle erfolgt ergibt sich eine geringe Abweichung, welche vernachlässigt werden kann)*

*Die Berechnungen sollen Sie von der verantwortlichen Person kontrollieren lassen. Falls die Berechnung falsch ist, erhalten Sie eine 2. Chance für eine neue Berechnung. Die 2. Berechnung wird bis zur Richtigkeit korrigiert.*

Hergestellt durch: Bettina Muster

Kontrolliert durch: ~~\_\_\_\_\_~~

*Muss nicht ausgefüllt werden*

# VERPACKUNGSPROTOKOLL

**Das fertige Produkt MUSS vor dem Abfüllen der verantwortlichen Person gezeigt werden.**

Behältnisse:

Visum  
Datum

Behältnis: Veral Glas / Weisser Deckel mit Einsatz Grösse: 500 mg/g/ml  
(Genauere Beschreibung, Verschluss, Material des Gebindes usw.)

Gesamtansatz von 500 mg/g/ml/Stk

Vis BM

abgefüllt in: 1 Behältnis(se) mit 500 mg/g/ml/Stk

Dat 01.05.2021

Etiketten:

Vorderseite (Musteretikette) **Pflicht**

Rückseite/Boden (Musteretikette) **Fakultativ**

**Alkohol 50% 500ml**  
**Für Umschläge am Knöchel. Abends**  
**verdünnt (2/3 Alkohol und 1/3 Wasser)**  
**anwenden**

*Patientenname und Jahrgang*  
*Bei 15-25°C lagern*  
*Dicht verschlossen*  
*Abgabedatum/Datum*  
*Preis*

**Nicht einnehmen**  
**Formula magistralis**

Vis BM

**EXP: XXX** **ChargenNr: XXX**

Dat 01.05.202

Apotheke Muster, Mustergasse 13, 3011 Bern

Geräte und Einstellungen:

**Falls gewogen: Waage, Einstellungen vorne.**

Vis BM

Dat 01.05.202

Formula:

**Kann mit der verantwortlichen Person**  
**besprochen und begründet werden.**

Formula magistralis  Formula officinalis  
 Formula propria  Formula hospitalis

Vis BM

Dat 01.05.2021

**Aufbewahrung, Haltbarkeit: Kann mit der verantwortlichen Person**  
**besprochen und begründet werden.**

Lagerbedingungen:

Zeitliche Limitierung:

Raumtemperatur, dicht verschlossen

Haltbarkeit: 2 **Monate/Jahre**

Vis BM

Exp: 27.04.2022 oder 04.2022

Dat 01.05.202

## PRÜFUNG (inkl. Spezifikationen)

Spezifikation:

Resultat:

~~Muss nur durch die~~  
~~verantwortliche Person~~  
~~ausgefüllt werden.~~

Vis \_\_\_\_\_

Dat \_\_\_\_\_

## FREIGABE

~~Muss nicht ausgefüllt werden~~

Freigabe durch: Verantwortliche Person Datum: \_\_\_\_\_