Weigel Apotheke Kirchplatz 2a 91735 Muhr am See 09831 4311 info@weigel-apotheke.de www.weigel-apotheke.de	Herstellung Spagyrik			Herstellungs-und Prüfprotokoll					
Herstellungs- und Prüfprotokoll									
Präparat Praparat									
Datum der Herstellung	der Herstellung Bezeichnung			Chargengr	öße	Chargen-Nr. des Präparates			rates
24.07.2024	7.2024 Herzstärkung			1 x 30 ml		20240724-KM2			
Name des Verordnenden:									
Ausgangsstoffe								1	1
Bezeichnung			Sol	l-Einwaage	Char	rgen-/l	Prüf-Nr.	Ist-Einwaage	Namenszeichen
Arnica montana spag. Zimpel D3			5 m	ıl					
Euspongia off. spag.			3 m	ıl					
Convallaria majalis Glückselig Di	l. D3		7 m	ıl					
Acidum arsenicosum spag.Glück	selig [oil. D4	3 m	ıl					
Nr. 2 Calcium phosphoricum spa	g. Glü	ck.	2 m	ıl					
Nr. 07 Magnesium phosphoricum	spag	. Glückselig D6	4 m	ıl					
Acidum arsenicosum spag.Glück	selig [oil. D4	2 m	2 ml					
Aconitum napellus spag. Zimpel D4			4 m	ıl					
Nach Abmessen per Meß-Zylinder werden die Essenzen in einem Becherglas vermischt und danach in Flaschen mit Sprühaufsatz abgefüllt. In-Prozesskontrollen Die hergestellte Mischung ist klar und frei von Schwebstoffen Image: In-Prozesskontrollen									
Prüfung des Endproduktes nach HAB									
Farbe: entspricht									
Geruch: entspricht									
Homogenität: entspricht									
Schwebstoffe: entspricht									
Geschmack: entspricht									
Qualität durch Herstellungsverfahren gesichert				⊠ Ja			□ Nein		
Plausibilität:				⊠ Ja			□ Nein		
Verpackung: Braunglasflasche			Aufhew	vahrung: Troc	ken h	ei Raur	mtemnera	tur	
Haltbarkeit: 3 Jahre			Adibev	varirang. 110c	KCII, D	Ci itaui	пстрега	icui	
Traitbarkeit. 9 junie									
Herstellung und Prüfung durchgeführt:				F	Freigabe durch Apotheker:				
Datum:					D	atum:			
Unterschrift:			U	Unterschrift:					

Weigel Apotheke	Herstellung Spagyrik		Prüfanweisung für die Spagyrik			
Kirchplatz 2a						
91735 Muhr am See 09831 4311						
info@weigel-apotheke.de						
www.weigel-apotheke.de						
	Prüfanweisung für die Spagyr	ik gen	näß § 8 Abs.3 ApBetrO			
Name:						
Risikobewertung (siehe separates I	Formular)					
☑ niedriges Risiko						
☐ mittleres Risiko						
☐ hohes Risiko						
But a set of the set						
Probenentnahme:	Probenentnahme:					
Durchzuführende Prüfungen (Prüfmethode na	ch HAB):					
Prüfkriterium	Art der Prüfung	Zuläss	ige Soll- und Grenzewerte			
Farbe	visuell	entspri	ht			
Geruch	olfaktorisch	entspri	cht			
Homogenität	visuell	entspri	cht			
Schwebeteilchen	visuell	entspri	cht			
Geschmack	gustatorisch	entspri	cht			
Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitsschutz)						
Solistige Ameliania (Elb. Albeitssenatziii)						
Prüfanweisung freigegeben:						
Datum:						
Unterschrift des Apothekers:						

Weigel Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
Kirchplatz 2a		
91735 Muhr am See		
09831 4311		
info@weigel-apotheke.de		
www.weigel-anotheke.de		

Risikobeurteilung für Defekturarzneimittel

Modifiziert nach Resolution (M/ResAP(2011)1 des Europarats

Inhaltsstoffe

: 4 ml,

Defekturarzneimittel:	Applikationsart:

Arnica montana spag. Zimpel D3: 5 ml, Euspongia off. spag.: 3 ml, Convallaria majalis Glückselig Dil. D3: 7 ml, Acidum arsenicosum spag.Glückselig Dil. D4: 3 ml, Nr. 2 Calcium phosphoricum spag. Glück. : 2 ml, Nr. 07 Magnesium phosphoricum spag. Glückselig D6 : 4 ml, Acidum arsenicosum spag.Glückselig Dil. D4 : 2 ml, Aconitum napellus spag. Zimpel D4

Flüssige Arzneiformen Feste, oral applizierte Feste, rektal oder vaginal Halbfeste Arzneiformen Faktor (einschl. Augentropfen) in Arzneiformen (z.B. Kapseln) applizierte Arzneiformen oder Teemischungen in Gramm üblichen Packungseinheiten in Stück (z.B. Suppositorien) in Stück > 3.000 > 180.000 > 60.000 > 300.000 150.000 - 300.000 1.500 - 3.000 90.000 - 180.000 30.000 - 60.000 1 750 - 1.499 45.000 - 89.999 15.000 - 29.999 75.000 - 149.999 150 - 749 2 9.000 - 44.999 3.000 - 14.999 15.000 - 74.999 < 150 < 9.000 < 3.000 < 15.000

Faktor		Applikationsart und Darreichungsform	
	5	Parenteralia	
	4	Ophthalmika in der Chirurgie oder bei traumatischen Verletzungen	
	4	Inhalanda	
1	4	Enteral bzw. vaginal applizierte Darreichungsformen (steril)	
_ T	4	Topisch applizierte Darreichungsformen (steril)	
	3	Ophthalmika am unverletzten Auge	
	3	Enteral bzw. vaginal applizierte Darreichungsformen (unsteril)	
	2	Teemischungen	
L _	1	Topisch applizierte Darreichungsformen (unsteril)	

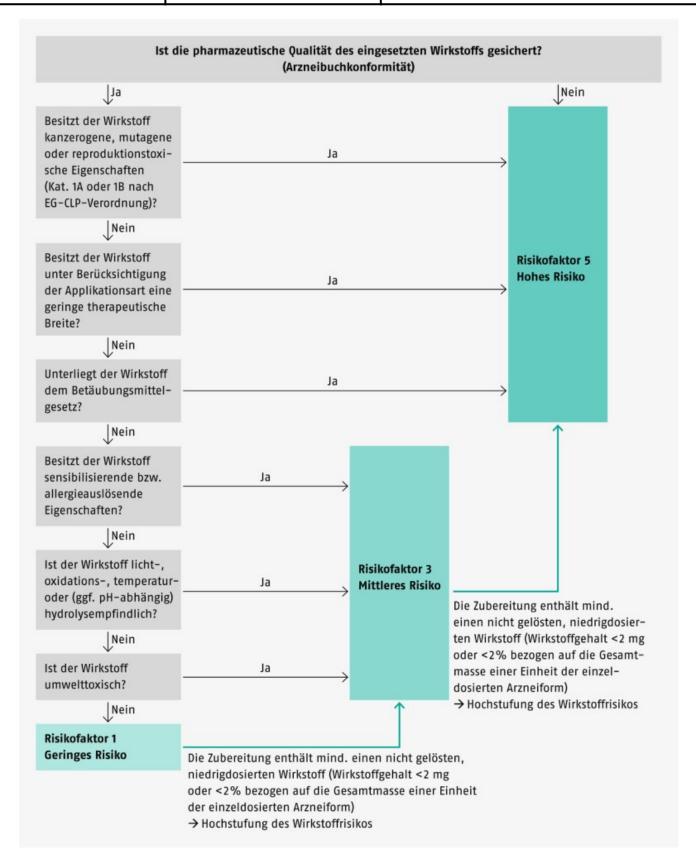
2	Teemisch	nungen					
1	Topisch :	applizierte [arreichung	sformen (unsteril)			
Inhäre	ente Risiken d	es Wirkstoff	fs				
	Faktor	Inhärent	e Risiken d	es Wirkstoffs			
	5	Hohes Ri	siko		es Risikos eines Wirkstoffs werden mindestens folgende Kriterien berücksichtigt:		
L	3	Mittleres	Risiko		alität (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität, e. Betäubungsmittel, Allergierisiko, Umwelttoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff,		
	1	Geringes	Risiko	Temperatur, pH-Wer	t), Dosierung		
	Herstelli	ungsprozess					
- 11	1	aktor	Herstell	ungsprozess			
- 11		5	Aseptiso	he Herstellung			
		4	Aseptiso	he Herstellung mi	t Sterilisation im Endbehältnis		
		3	Befüller	Befüllen von Kapseln			
	1 1	3	Gießen	Gießen von Suppositorien/Ovula			
		2	Lösen u	nd Mischen			
		2	Verdüni	ien			
	L,_	1	Abfüller	nicht steriler Zub	ereitungen		
	- 11	Abgabe					
		F	aktor	The state of the s	nis der inner- bzw. außerhalb der herstellenden Apotheke Packungseinheiten		
- 1			5	Abgabe aussch	ließlich außerhalb der herstellenden Apotheke		
- 1			4	Abgabe von me	ehr als 75 % außerhalb der herstellenden Apotheke		
- 1		1	3	Abgabe von me	ehr als 50% außerhalb der herstellenden Apotheke		
			2	Abgabe von me	ehr als 25% außerhalb der herstellenden Apotheke		
			1	Abgabe haupts	ächlich in der herstellenden Apotheke		
*	*	*	Gesam	trisikoscore Ri:	sikoklasse		
				25	niedrig (Gesamtrisikoscore < 30)		

× 1 × 1 × 1 =

☐ mittel (Gesamtrisikoscore 30 - 100)

□ hoch (Gesamtrisikoscore > 100)

Weigel Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
Kirchplatz 2a		
91735 Muhr am See		
09831 4311		
info@weigel-apotheke.de		
www.weigel-apotheke.de		



Weigel Apotheke	Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik						
Kirchplatz 2a 91735 Muhr am See								
09831 4311 info@weigel-apotheke.de								
www.weigel-apotheke.de								
chritt 1: Plausibilität prüfen								
lausibilitätsprüfung durchführen								
iehe Protokoll vom								
Durchgeführt durch								
0 (") 1								
schritt 2: Gefährdungseinschätz								
Die Gefährdungseinschätzung er	folgt modifiziert anhand der Resoluti	on (M/ResAP(2011)) des Europarates.						
Siehe Protokoll vom								
Durchgeführt durch								
schritt 3: Herstellungsort und He								
Herstellungsort:	F	Rezeptur						
		Messzylinder Becherglas						
		cenergias						
Schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschutzmaßnahmen								
einfache Händedesinfektion:								
Mundschutz (OP-Maske):		\boxtimes						
	·							
schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitur	ng und organisatorische Maßnah	nen						
Reinigung und Desinfektion aller	Oberflächen und Geräte							
schritt 6: Einzusetzende Ausgan	gsstoffe							
Arnica montana spag. Zimpel D3								
Euspongia off. spag.								
Convallaria majalis Glückselig Dil	. D3							
Acidum arsenicosum spag.Glücks	selig Dil. D4							
Nr. 2 Calcium phosphoricum spa	g. Glück.							
Nr. 07 Magnesium phosphoricum	spag. Glückselig D6							
Acidum arsenicosum spag.Glücks	selig Dil. D4							
Aconitum napellus spag. Zimpel	D4							

Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik
	Herstellung Spagyrik

schritt 7: Defektur herstellen (Festlegung der einzelnen Arbeitsschritte)

Herstellungsschritte:

- 1. Abmessen der einzelnen Essenz mit einem Meß-Zylinder
- 2. Umfüllen in ein Becherglas
- 3. Abmessen weiterer Essenzen lt. Schritt 6, jeweilige Wiederholung Punkt 1 und 2
- 4. Abfüllen der Mischung in Braunglasflaschen mit Sprühaufsatz

schritt 8: Defektur (nach §38 AMG) abfüllen

Packmittel: Als Packmittel ist eine Braunglasflasche mit Sprühaufsatz zu verwenden.

Größe des Packmittels: 30 ml oder 50 ml

schritt 9: Kennzeichnung - Gefäß etikettieren	Beispieletikett		
Auf dem Etikett muss vermerkt werden: • Verfall • Herstellungsdatum • Chargennummer • Inhaltsstoffe nach Art und Menge • Gesamtmenge • Art der Anwendung • Dosierung	Herzstärkung für Pino Inhalt: 30 ml Inhalt:		

Weiterhin sind aktuell geltende Vorschriften zur Etikettierung zu beachten.

schritt 10: Freigabe der Herstellungsanweisung durch eine/n Apotheker/in
Datum:
Unterschrift