Wippertus Apotheke	Herstellung Spagyrik He			Herstellungs-und	Herstellungs-und Prüfprotokoll			
Roßplatz 33 99625 Kölleda								
03635/401080 Info@wippertusapotheke.de								
www.wippertus-apotheke.de								
			Herstellung	s- und Prü	fnrotokoli			
Präparat			<u>ici stellulig</u>	S unu i i u	ргосокоп			
Datum der Herstellung		Bezeichnur	ng	Chargen	engröße Chargen-Nr. des Präparates			arates
13.09.2024		Haut in Bala	nce	10 x 30 m	ml 274/24			
Name des Verordnenden:		•				•		
Ausgangsstoffe								
Bezeichnung			Soll-Ei	oll-Einwaage Chargen-/P		üf-Nr.	Ist-Einwaage	Namenszeichen
Belladonna spag. Zimpel D3			40 ml		AP240909-03		40 ml	nb
Cardiospermum spag. Zimpel D2			40 ml		AP220816-03		40 ml	nb
Propolis spag. Zimpel D3			40 ml		AP240408-05		40 ml	nb
Viola tricolor spag. Zimpel D2			40 ml		AP240703-18		40 ml	nb
Vinca minor spag. Zimpel D2			40 ml		AP240703-16		40 ml	nb
Hydrargyrum bichloratum spag.	Glück	selig Dil. D6	40 ml		AP240311-04		40 ml	nb
Equisetum arvense spag. Zimpel	D2		30 ml		AP240909-09		30 ml	nb
Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. D2				30 ml AP211220-02		30 ml	nb	
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								
Prüfung des Endproduktes nach HAB								
Farbe: klar und farblos								
Geruch: entspricht								
Homogenität: homogen								
Schwebstoffe: keine Schwebsto	ffe							
Geschmack: entspricht								
Qualität durch Herstellungsverfahren gesichert				⊠ Ja □ Nei		n		
Plausibilität:				⊠ Ja □ Nein				
Verpackung: Sprühflasche 30ml Aufbewahrung: unter 25 Grad				Grad lagern ,	Dicht ve	rschlossen		
Haltbarkeit: 3 Jahre								
Herstellung und Prüfung durchgeführt:				Freigabe	Freigabe durch Apotheker:			
Datum:					Datum:		·	
Unterschrift:				Unterscl	Unterschrift:			

Wippertus Apotheke	Herstellung Spagyrik	Prüfanweisung für die Spagyrik
Roßplatz 33 99625 Kölleda		
03635/401080 Info@wippertusapotheke.de		
www.wippertus-apotheke.de		
	Prüfanweisung für die Spagyrik ge	mäß § 8 Abs.3 ApBetrO
Name:		
Risikobewertung (siehe separates F	formular)	
⊠ niedriges Risiko		
□ mittleres Risiko		
□ hohes Risiko		
Probenentnahme:		
1		
1		
Durchzuführende Prüfungen (Prüfmethode nac	h HAB):	
Prüfkriterium	Art der Prüfung Zuläs	sige Soll- und Grenzewerte
Farbe	visuell klar u	nd farblos
Geruch	olfaktorisch entsp	richt
Homogenität	visuell	gen
Schwebeteilchen	visuell keine	Schwebstoffe
Geschmack	gustatorisch entsp	richt
Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitsschutz)		
Prüfanweisung freigegeben:		
Datum:		
Unterschrift des Apothekers:		

Wippertus Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
Roßplatz 33		
99625 Kölleda		
03635/401080		
Info@wippertusapotheke.de		
www.winnortus anothoko.do		

Risikobeurteilung für Defekturarzneimittel

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

Defekturarzneimittel: Applikationsart:

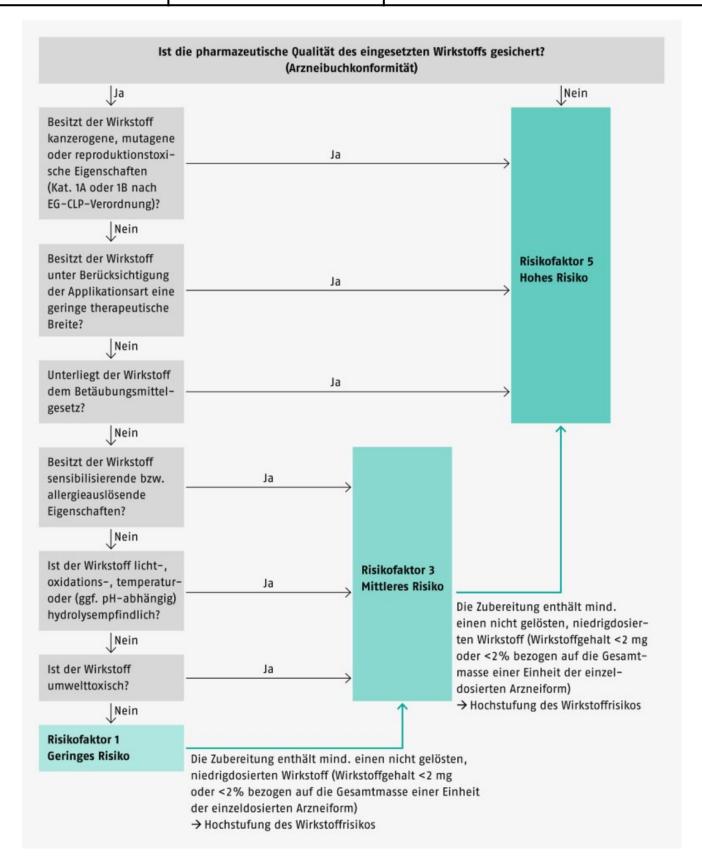
Inhaltsstoffe Menge

Belladonna spag. Zimpel D3: 40 ml, Cardiospermum spag. Zimpel D2: 40 ml, Propolis spag. Zimpel D3: 40 ml, Viola tricolor spag. Zimpel D2: 40 ml, Vinca minor spag. Zimpel D2: 40 ml, Hydrargyrum bichloratum spag. Glückselig Dil. D6: 40 ml, Equisetum arvense spag.

Zimpel D2: 30 ml, Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. D2: 30 ml,

he Produ	_	_	Arzneiforme	n	Forte orel	applizierte	Fosto roktal odor unglast	Halbfeste Arzneiformen		
Faktor	(e	inschl.	Augentropf Packungsei	en) in		applizierte en (z.B. Kapseln)	Feste, rektal oder vaginal applizierte Arzneiformen (z.B. Suppositorien) in Stück	oder Teemischungen in Gramm		
	5		> 3.0		> 180.000		> 60.000	> 300.000		
	4	1	.500 - 3.0	00	90.0	000 - 180.000	30.000 - 60.000	150.000 - 300.000		
	3		750 - 1.4	99	45.0	000 - 89.999	15.000 - 29.999	75.000 - 149.999		
	2		150 - 749)		000 - 44.999	3.000 - 14.999	15.000 - 74.999		
	1		150		< 9.0		< 3.000	< 15.000		
Appli	kationsa	rt und	Darreichun	gsform						
800.00.000	Faktor	-	_		Darreichun	gsform				
		5	Parenter							
		4	Ophthalr	nika in der	Chirurgie oc	der bei traumatisch	en Verletzungen			
		4	Inhaland							
	1	4	Enteral b	zw. vaginal	applizierte	Darreichungsformer	(steril)			
	L	4				formen (steril)				
		3	Ophthalr	nika am ur	verletzten A	uge				
		3	Enteral b	zw. vagina	l applizierte	Darreichungsforme	en (unsteril)			
		2	Teemisch	ungen						
		1	Topisch a	pplizierte	Darreichung	sformen (unsteril)				
	In	härent	e Risiken d	es Wirkstof	fs					
		Fi	aktor	Inhären	te Risiken d	es Wirkstoffs				
		-	5	Hohes R	isiko		Risikos eines Wirkstoffs werden mindesten			
		1	3	Mittlere	pharmazeutische Qualität (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität therapeutische Breite, Betäubungsmittel, Allergierisiko, Umwelttoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff,					
		1 Geringes			s Risiko	Risiko Temperatur, pH-Wert), Dosierung				
			Herstellu	ingsprozes	5					
			F	aktor	Herstellu	ingsprozess				
				5	Aseptisc	he Herstellung				
				4	Aseptisc	he Herstellung mit	Sterilisation im Endbehältnis			
			_	3	Befüllen	von Kapseln				
				3	Gießen v	on Suppositorien/	Ovula			
				2		nd Mischen				
				2	Verdünn					
				1		nicht steriler Zube	reitungen			
				Abgabe						
				ı	aktor	The state of the s	is der inner- bzw. außerhalb de ckungseinheiten	r herstellenden Apotheke		
					5	Abgabe ausschlie	eßlich außerhalb der herstellend	len Apotheke		
					4	Abgabe von meh	rr als 75 % außerhalb der herste	llenden Apotheke		
				1	3		rr als 50% außerhalb der herste			
					2		r als 25% außerhalb der herste			
					1	The second second	chlich in der herstellenden Apot	heke		
,		*	*	*	Gesamt	trisikoscore Risi	koklasse			
	_					Ø n	iedrig (Gesamtrisikoscore < 30)			
100		7	7	10000			nittel (Gesamtrisikoscore 30 - 100)			

Wippertus Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
Roßplatz 33		
99625 Kölleda		
03635/401080		
Info@wippertusapotheke.de		
www.wippertus-apotheke.de		



Wippertus Apotheke	Herstellung Spagyrik	Herste	llungsanweisung für die Spagyrik						
Roßplatz 33 99625 Kölleda									
03635/401080									
Info@wippertusapotheke.de www.wippertus-apotheke.de									
		•							
schritt 1: Plausibilität prüfen									
Plausibilitätsprüfung durchführen	1								
Siehe Protokoll vom									
Durchgeführt durch									
schritt 2: Gefährdungseinschätz	ung								
Die Gefährdungseinschätzung er	folgt modifiziert anhand der Resolut	ion (M/	(ResAP(2011)) des Europarates.						
Siehe Protokoll vom									
Durchgeführt durch									
_	Schritt 3: Herstellungsort und Herstellungsutensilien								
Herstellungsort:	F	Rezept	ezeptur						
		Messzylinder Recharglas							
	Becherglas								
schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschut	zmaßnahmen								
infache Händedesinfektion:									
Mundschutz (OP-Maske):			\boxtimes						
schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitur	ng und organisatorische Maßnah	men							
Reinigung und Desinfektion aller	Oberflächen und Geräte								
schritt 6: Einzusetzende Ausgan	gsstoffe								
Belladonna spag. Zimpel D3									
Cardiospermum spag. Zimpel D2									
Propolis spag. Zimpel D3									
Viola tricolor spag. Zimpel D2	/iola tricolor spag. Zimpel D2								
Vinca minor spag. Zimpel D2									
Hydrargyrum bichloratum spag.	Hydrargyrum bichloratum spag. Glückselig Dil. D6								
Equisetum arvense spag. Zimpel D2									
Irtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. D2									

Wippertus Apotheke	Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik
Roßplatz 33		
99625 Kölleda		
03635/401080		
Info@wippertusapotheke.de		
www.wippertus-apotheke.de		

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 It. 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	Devalur bel Zusamensetzung	
Chargennummer Inhaltsstoffe nach Art und Menge Gesamtmenge Art der Anwendung Dosierung	Wippertus Apotheke Roßplatz 33 99625 Kölleda 03635/401080 Info@wippertus- apotheke.de	

Weiterhin sind aktuell geltende Vorschriften zur Etikettierung zu beachten.

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