Vitalis-Apotheke Vohenstraußer Str. 17 92637 Weiden 0961/4018062 vitalis-apotheke@gmx.de	Herstellung Spagyrik			Herstellungs-und Prüfp	rotokoli	
	Her	stellungs- und	d Prüfp	protokoll		
Präparat	<u> </u>					
Datum der Herstellung	Bezeichnung		C	Chargengröße	e Chargen-Nr. des Präparates	
27.06.2024	Cimicifuga-Komplex	Spg. Zimpel	1	.0 x 30 ml	03240805	
Name des Verordnenden:						
Ausgangsstoffe		1			1	
Bezeichnung	Soll-	Einwaage	Charg	en-/Prüf-Nr.	Ist-Einwaage	Namenszeichen
Cimicifuga spag. Zimpel D3	60 m	nl				
Rheum rhaponticum spag. Zimpe	el D2 60 m	nl				
Hypericum perforatum spag. Zin	npel D2 30 m	nl				
Piper methysticum spag. Zimpel	D2 60 m	nl				
Salvia officinalis spag. Zimpel D2	2 30 m	nl				
Granatum spag. Zimpel D2	30 m	nl				
Humulus lupulus spag. Zimpel D	2 30 m	nl				
n-Prozesskontrollen Die hergestellte Mischung ist klar	und frei von Schweb	stoffen	□ Ja	×	Nein	
Prüfung des Endproduktes nach HAB						
Farbe:						
Geruch:						
Homogenität:						
Schwebstoffe:						
Geschmack:						
Qualität durch Herstellungsverfa	hren gesichert		⊠ Ja	□ Nein		
Plausibilität:			⊠ Ja		Nein	
Name along Provincia of lands		A	. Tes al	ran hai Dayyatan		
		Aurbewanrung	g: Trock	en, bei Raumtem	iperatur	
Haltbarkeit: 2 Jahre						
Herstellung und Prüfung durchgeführt:				Freigabe dur	ch Apotheker:	
Datum:				Datum:		
Unterschrift:				Unterschrift:		

Herstellungs-und Prüfprotokoll

Herstellung Spagyrik

vitalis-apotheke@gmx.de				
	Prüfanweisung für di	e Spagyrik gen	näß § 8 Abs.3 ApBetrO	
Name:			,	
Risikobewertung (siehe sepa	rates Formular)			
⊠ niedriges Risiko				
☐ mittleres Risiko				
□ hohes Risiko				
Probenentnahme:				
Durchzuführende Prüfungen (Prüfme	ethode nach HAB):			
Prüfkriterium	Art der Prüfung	Zuläss	ge Soll- und Grenzewerte	
Farbe	visuell			
Geruch	olfaktorisch			
Homogenität	visuell			
Schwebeteilchen	visuell			
Geschmack	gustatorisch			
Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitssc	hutz)			
Prüfanweisung freigegebe	en:			
Datum:				
Unterschrift des Apotheke	ers:			

Prüfanweisung für die Spagyrik

Vitalis-Apotheke Vohenstraußer Str. 17 92637 Weiden

0961/4018062

Herstellung Spagyrik

/italis-Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
/ohenstraußer Str. 17		
92637 Weiden		
0961/4018062		
vitalis-apotheke@gmx.de		

Risikobeurteilung für Defekturarzneimittel

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

Defekturarzneimittel:

Applikationsart:

Inhaltsstoffe

Cimicifuga spag. Zimpel D3: 60 ml, Rheum rhaponticum spag. Zimpel D2: 60 ml, Hypericum perforatum spag. Zimpel D2: 30 ml, Piper methysticum spag. Zimpel D2: 60 ml, Salvia officinalis spag. Zimpel D2: 30 ml, Granatum spag. Zimpel D2: 30 ml, Humulus lupulus spag. Zimpel D2: 30 ml,

F	aktor	(einschl.	Arzneiformen Augentropfen) in Packungseinheiten	Feste, oral applizierte Arzneiformen (z.B. Kapseln) in Stück	Feste, rektal oder vaginal applizierte Arzneiformen (z.B. Suppositorien) in Stück	Halbfeste Arzneiformen oder Teemischungen in Gramm
	5		> 3.000	> 180.000	> 60.000	> 300.000
	4	1	1.500 - 3.000	90.000 - 180.000	30.000 - 60.000	150.000 - 300.000
	3		750 - 1.499	45.000 - 89.999	15.000 - 29.999	75.000 - 149.999
	2		150 - 749	9.000 - 44.999	3.000 - 14.999	15.000 - 74.999
	1		< 150	< 9.000	< 3.000	< 15.000
	Applikati	onsart und	Darreichungsform			
	F	aktor	Applikationsart un	d Darreichungsform		
		5	Parenteralia			
		4	Ophthalmika in de	r Chirurgie oder bei traumatisch	en Verletzungen	

Inhalanda Enteral bzw. vaginal applizierte Darreichungsformen (steril) 1 Topisch applizierte Darreichungsformen (steril) Ophthalmika am unverletzten Auge Enteral bzw. vaginal applizierte Darreichungsformen (unsteril) Teemischungen Topisch applizierte Darreichungsformen (unsteril)

Inhärente Risiken des Wirkstoffs Inhärente Risiken des Wirkstoffs Faktor Bei der Einstufung des Risikos eines Wirkstoffs werden mindestens folgende Kriterien berücksichtigt: pharmazeutische Qualität (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität, harmazeutische Robert Beiter (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität, harmazeutische Robert (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Reproduktionstoxizität, harmazeutische Robert (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Reproduktionstoxizität, harmazeutische Robert (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Reproduktionstoxizität, harmazeutische Robert (Arzneibuchkonformität), Reproduktionstoxizität, Reproduktionstoxizität, harmazeutische Robert (Arzneibuchkonformität), Reproduktionstoxizität, Reproduk Hohes Risiko Mittleres Risiko

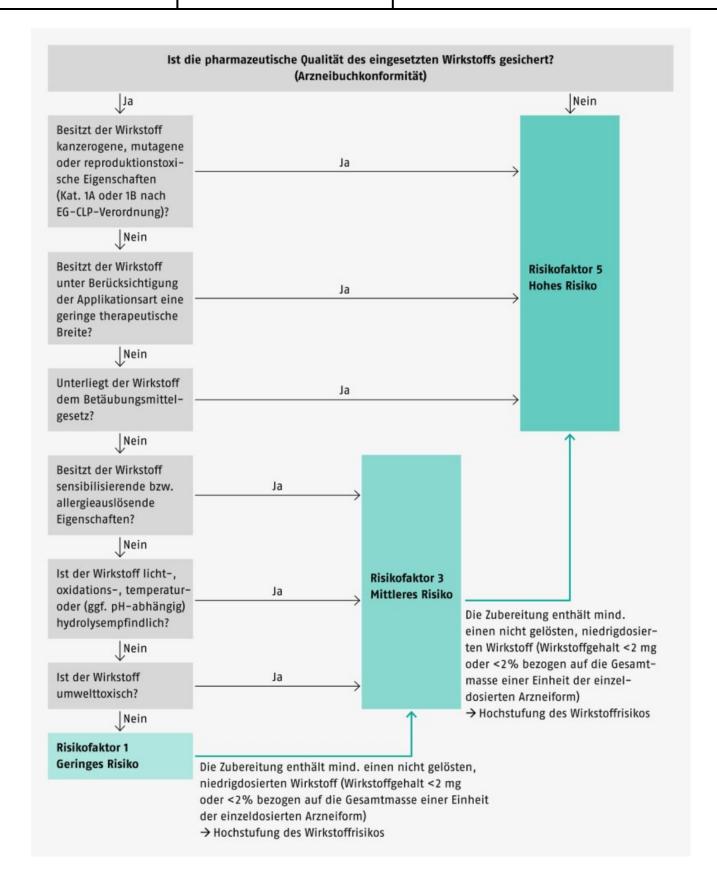
3	Piltueles	KISIKU	therapeutische	Breite, Betäubungsmittel, Allergierisiko, Umwelttoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff,				
1	Geringes	Risiko	Temperatur, pH-Wert), Dosierung					
lerste	llungsprozess							
	Faktor	Herstellungsprozess						
	5	Aseptiso	Aseptische Herstellung					
	4	Aseptische Herstellung mit Sterilisation im Endbehältnis						
	3	Befüller	Befüllen von Kapseln					
1	3	Gießen	Gießen von Suppositorien/Ovula					
	2	Lösen u	Lösen und Mischen					
	2	Verdünr	/erdünnen					
	1	Abfüllen nicht steriler Zubereitungen						
	Abgabe							
	Fa	aktor		hältnis der inner- bzw. außerhalb der herstellenden Apotheke en Packungseinheiten				
- 11		5	Abgabe ausschließlich außerhalb der herstellenden Apotheke					
		4	Abgabe von mehr als 75 % außerhalb der herstellenden Apotheke					
- 1	3 Abgab			on mehr als 50 % außerhalb der herstellenden Apotheke				
- 1	-	2	Abgabe voi	n mehr als 25% außerhalb der herstellenden Apotheke				
		1	Abgabe ha	uptsächlich in der herstellenden Apotheke				
*	*	Gesam	trisikoscore	Risikoklasse				
			2/6	Ø niedrig (Gesamtrisikoscore < 30)				

x 1 x 1 x 1 =

☐ mittel (Gesamtrisikoscore 30 - 100)

□ hoch (Gesamtrisikoscore > 100)

Vitalis-Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
Vohenstraußer Str. 17		
92637 Weiden		
0961/4018062		
vitalis-apotheke@gmx.de		



Vohenstraußer Str. 17 92637 Weiden 0961/4018062 vitalis-apotheke@gmx.de				
schritt 1: Plausibilität prüfen				
Plausibilitätsprüfung durchführen				
Siehe Protokoll vom Durchgeführt durch				
schritt 2: Gefährdungseinschätzung				
Die Gefährdungseinschätzung erfolgt modifiziert anhand der Resol	ution (M	/ResAP(2011)) des Europarates.		
Siehe Protokoll vom Durchgeführt durch				
schritt 3: Herstellungsort und Herstellungsutensilien				
Herstellungsort:	Rezept	ur		
Herstellungsutensilien:	Messzy Becher			
schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschutzmaßnahmen				
einfache Händedesinfektion:		×		
Mundschutz (OP-Maske):				
Schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitung und organisatorische Maßna	ahmen			
Reinigung und Desinfektion aller Oberflächen und Geräte				
Schritt 6: Einzusetzende Ausgangsstoffe				
Cimicifuga spag. Zimpel D3				
Rheum rhaponticum spag. Zimpel D2				
Hypericum perforatum spag. Zimpel D2				
Piper methysticum spag. Zimpel D2				
Salvia officinalis spag. Zimpel D2				
Granatum spag. Zimpel D2				
Humulus lupulus spag. Zimpel D2				

Herstellungsanweisung für die Spagyrik

Herstellung Spagyrik

Vitalis-Apotheke

Vitalis-Apotheke	Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik
Vohenstraußer Str. 17		
92637 Weiden		
0961/4018062		
vitalis-apotheke@gmx.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 • Chargennummer • Inhaltsstoffe nach Art und Menge • Gesamtmenge • Art der Anwendung • Dosierung	Cimicifuga-Komplex Spp. Zimpel Inhalt: 30 ml Verwendbar bis: 04.08.2026 Vitalis-Apotheke Vohenstraußer St. 17 92637 Weiden 0961/4018062 vitalis-apotheke@gmx.de	el D2 3 ml 2 6 ml 3 ml 3 ml 3 ml 3 ml bridung

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