Andechser Str. 43 82319 Starnberg 08151/6853 info@die-soeckinger-apotheke.de www.die-soeckinger-apotheke.de						
	Hers	tellungs- und Prüf	proto	koll		
Präparat						
Datum der Herstellung	Bezeichnung		Cha	rgengröße	Chargen-Nr. des Präparates	
17.07.2024	Keuchhusten 421 2024	-07-17-17-19	1 x 3	30 ml		
Name des Verordnenden:						
Ausgangsstoffe		į	-			
Bezeichnung		Soll- Einwaage		Chargen-/Prüf- Ir.	lst- Einwaage	Namenszeichen
Drosera spag. Zimpel D3		6 ml				
Paeonia off. spag.		6 ml				
Echinacea spag. Zimpel D2		6 ml				
Carapichea ipecacuanha ionis E	Essenz	6 ml				
Cuprum sulf. et Sulfur et Tartar D3	us dep. spag. Glückselig	Dil 6 ml				
In-Prozesskontrollen Die hergestellte Mischung ist kla	r und frei von Schwebst	offen □ Ja		⊠ Neir	1	
Prüfung des Endproduktes nach HAB						
Farbe:						
Geruch:						
Homogenität:						
Schwebstoffe: Geschmack:						
Qualität durch Herstellungsverf	ahran gasishart	₩ 10		□ Nois		
Plausibilität:	⊠ Ja		□ Neir □ Neir			
riausibilitat.		⊠ Ja		Liveli	I	
Verpackung: Braunglasflasche		Aufbewahrung: Troc	ken, b	ei Raumtempera	atur	
Haltbarkeit: 3 Jahre						
	<u>'</u>					
Herstellung und Prüfung durchg	geführt:		F	reigabe durch A	potheker:	
Datum:			D	Oatum:		
Unterschrift:			Unterschrift:			

Herstellungs-und Prüfprotokoll

Herstellung Spagyrik

Die Söckinger Apotheke

Die Söckinger Apotheke	Herstellung Spagyrik		Prüfanweisung für die Spagyrik
Andechser Str. 43			
82319 Starnberg			
08151/6853 info@die-soeckinger-apotheke.de			
www.die-soeckinger-apotheke.de			
	Prüfanweisung für die	e Spagyrik gei	näß § 8 Abs.3 ApBetrO
Name:			
Risikobewertung (siehe separates	Formular)		
☑ niedriges Risiko			
☐ mittleres Risiko			
☐ hohes Risiko			
Probenentnahme:			
Durchzuführende Prüfungen (Prüfmethode	e nach HAB):		
Prüfkriterium	Art der Prüfung	Zuläss	ige Soll- und Grenzewerte
Farbe	visuell		
Geruch	olfaktorisch		
Homogenität	visuell		
Schwebeteilchen	visuell		
Geschmack	gustatorisch		
Constinu Anyssissungs (- P. Aubaitasabusta -)			
Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitsschutz)			
Prüfanweisung freigegeben:			
Datum:			
Unterschrift des Apothekers:			

Die Söckinger Apotheke Andechser Str. 43

82319 Starnberg 08151/6853 info@die-soeckinger-apotheke.de www.die-soeckinger-apotheke.de

Herste	lluna	Sna	avril
nerste	nung	эpа	gyıır

Risikobeurteilung für die Spagyrik

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

Defekturarzneimittel: Applikationsart:

Inhaltsstoffe	Menge
Drosera spag. Zimpel D3	6 ml
Paeonia off. spag.	6 ml
Echinacea spag. Zimpel D2	6 ml
Carapichea ipecacuanha ionis Essenz	6 ml
Cuprum sulf. et Sulfur et Tartarus dep. spag. Glückselig Dil D3	6 ml

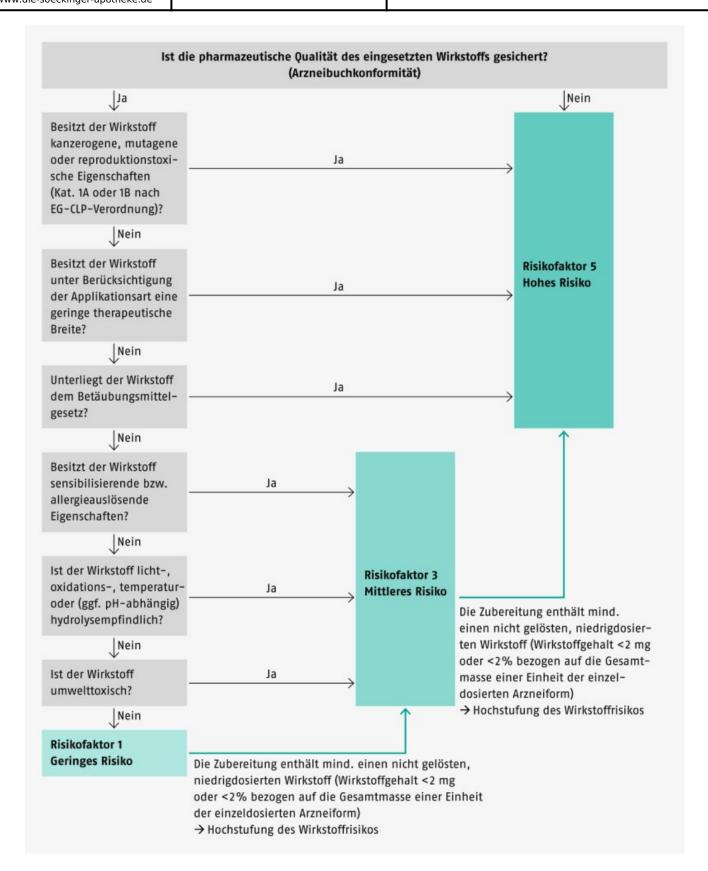
Fal	ktor	Flüssige Arzneiformen (einschl. Augentropfen) in üblichen Packungseinheiten	Feste, oral applizierte Arzneiformen (z.B. Kapseln) in Stück	Feste, rektal oder vaginal applizierte Arzneiformen (z.B. Suppositorien) in Stück	Halbfeste Arzneiformen oder Teemischungen in Gramm
	5	> 3.000	> 180.000	> 60.000	> 300.000
1	4	1.500 - 3.000	90.000 - 180.000	30.000 - 60.000	150.000 - 300.000
L	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

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)
Т	4	Topisch applizierte Darreichungsformen (steril)
	3	Ophthalmika am unverletzten Auge
	3	Enteral bzw. vaginal applizierte Darreichungsformen (unsteril)
	2	Teemischungen
	1	Topisch applizierte Darreichungsformen (unsteril)

	3	Enteral t	ozw. vagina	applizierte	Darreichungsf	ormen (uns	steril)
	2	Teemisc	hungen				
	1	Topisch	applizierte l	Darreichung	sformen (unste	ril)	
	Inhärente	e Risiken d	les Wirkstof	fs			
	Fa	ktor	Inhären	te Risiken d	es Wirkstoffs		
		5	Hohes R	isiko		Bei der Einstufung des Risikos eines Wirkstoffs werden mindestens folgende Kriterien berücksich	
		3	Mittleres Risiko				eibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität ngsmittel, Allergierisiko, Umwelttoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff,
	L	1	Geringes	Risiko	Temperatur, pH-		
		Herstell	ungsprozess				
			Faktor	Herstell	ungsprozess		
			5	Aseptiso	he Herstellung		
			4	Aseptiso	he Herstellung	mit Sterilis	ation im Endbehältnis
			3	Befüller	von Kapseln		
		1 1	3	Gießen	von Suppositori	en/Ovula	
		_	2	Lösen u	nd Mischen		
			2	Verdünr	en		
		L	1	Abfüller	nicht steriler 2	ubereitung	gen
			Abgabe				
			F	aktor	Mengenverh abgegebene		inner- bzw. außerhalb der herstellenden Apotheke seinheiten
				5	Abgabe auss	chließlich a	außerhalb der herstellenden Apotheke
				4	Abgabe von	mehr als 7	5% außerhalb der herstellenden Apotheke
			1	3	Abgabe von	mehr als 5	0% außerhalb der herstellenden Apotheke
				2	Abgabe von	mehr als 2	5% außerhalb der herstellenden Apotheke
				1	Abgabe hau	ptsächlich i	in der herstellenden Apotheke
4	*	*	*	Gesam	trisikoscore	Risikoklas	sse
×	× 1	x 1	x 1	=			(Gesamtrisikoscore < 30) (Gesamtrisikoscore 30 - 100)
-					-	□ hoch	(Gesamtrisikoscore > 100)

☐ mittel (Gesamtrisikoscore 30 - 100) □ hoch (Gesamtrisikoscore > 100)

Die Söckinger Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
Andechser Str. 43		
82319 Starnberg		
08151/6853		
info@die-soeckinger-apotheke.de		
www.die-soeckinger-anotheke.de		



Die Söckinger Apotheke Andechser Str. 43 82319 Starnberg 08151/6853 info@die-soeckinger-apotheke.de www.die-soeckinger-apotheke.de	Herstellung Spagyrik	Hers	stellungsanweisung für die Spagyrik				
		•					
schritt 1: Plausibilität prüfen							
Plausibilitätsprüfung durchführer	1						
Siehe Protokoll vom Durchgeführt durch							
schritt 2: Gefährdungseinschätz	ung						
	folgt modifiziert anhand der Resolut	ion (N	M/ResAP(2011)) des Europarates.				
Siehe Protokoll vom Durchgeführt durch							
<u> </u>							
schritt 3: Herstellungsort und He	erstellungsutensilien						
Herstellungsort: Rezeptur							
			Messzylinder Becherglas				
Schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschutzmaßnahmen							
einfache Händedesinfektion:							
Mundschutz (OP-Maske):			\boxtimes				
schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitu	ng und organisatorische Maßnal	nmer	1				
Reinigung und Desinfektion aller Oberflächen und Geräte							
schritt 6: Einzusetzende Ausgan	gsstoffe						
Drosera spag. Zimpel D3							
Paeonia off. spag.							
Echinacea spag. Zimpel D2							
Carapichea ipecacuanha ionis Es	Carapichea ipecacuanha ionis Essenz						

Cuprum sulf. et Sulfur et Tartarus dep. spag. Glückselig Dil D3

Die Söckinger Apotheke	Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik
Andechser Str. 43		
82319 Starnberg		
08151/6853		
info@die-soeckinger-apotheke.de		
www.die-soeckinger-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	Keuchhusten Rezept Nr. Kin - 10 Inhalt: 30 ml Verwendbar bis: 16.07.2027	Zusammensetzung: Dissura sysky, Zimpel DS G mil Echinacous sysky, Zimpel DS G mil Echinacous sysky, Zimpel DS G mil Carpichus (special fractions dispute)
 Chargennummer Inhaltsstoffe nach Art und Menge Gesamtmenge Art der Anwendung Dosierung 	Die Söckinger Apotheke Andechser Str. 43 82319 Starnberg 08151/6853 info@die-soeckinger- apotheke.de www.die-soeckinger- apotheke.de	Douberung und Art der Anwendung * Kajekhandnich Spründerich Berünfrhand Berünf

Weiterhin sind aktuell geltende Vorschriften zur Etikettierung zu beachten.

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