Waldmeister Apotheke	Herstellung Spagyrik				Hers	Herstellungs-und Prüfprotokoll			
Professor-Schmidt-Straße 27/Bergrat-Mahr-Straße 3									
98693 Ilmenau 03677/63104									
bestellung@waldmeister- apotheke.de									
www.waldmeister-apotheke.de									
Herstellungs- und Prüfprotokoll									
Präparat									
Datum der Herstellung		Bezeichnung	Chargengröße		röße	Chargen-Nr. des Präparates			
02.08.2024		Starke Blase	1 x 30 ml			053124			
Name des Verordnenden:									
Ausgangsstoffe			1					1	1
Bezeichnung			Soll-E	inwaage	Cha	Chargen-/Prüf-Nr.		Ist-Einwaage	Namenszeichen
Solidago virgaurea spag. Zimpel	D2		3 ml						
Equisetum arvense spag. Zimpel	D2		3 ml						
Piper methysticum spag. Zimpel	D2		3 ml						
Belladonna spag. Zimpel D3			3 ml						
Nr. 01 Calcium fluoratum spag. 0	Slücks	elig D6	6 ml						
Cannabis sativa e sem. spag. Zin	npel D	)2	3 ml						
Hydrargyrum bichloratum spag.			3 ml						
Nr. 05 Kalium phosphoricum spa	g. Glü	ckselig D6	3 ml						
Nr. 02 Calcium phosphoricum spag. Glückselig D6			3 ml						
Herstellungsvorschrift 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 □ Ja									
Prüfung des Endproduktes nach HAB									
Farbe:									
Geruch:									
Homogenität:									
Schwebstoffe:									
Geschmack:									
Qualität durch Herstellungsverfahren gesichert			⊠ Ja				□ Nei	n	
Plausibilität:				⊠ Ja			□ Nei	n	
			Aufbew	ahrung: Tro	cken,	bei Rau	mtemper	atur	
Haltbarkeit: 3 Jahre									
Horstollung und Brüfung durches	Horstollung und Drüfung durchgeführt.								
Herstellung und Prüfung durchge	rullft:				Freigabe durch Apotheker:				
Datum:						Datum:			
Unterschrift:						Unterso	hrift:		

Waldmeister Apotheke	Herstellung Spagyrik	Prüfanweisung für die Spagyrik
Professor-Schmidt-Straße		
27/Bergrat-Mahr-Straße 3 98693 Ilmenau		
03677/63104		
bestellung@waldmeister- apotheke.de		
www.waldmeister-apotheke.de		
	Prüfanweisung für die Spagyr	ik gemäß § 8 Abs.3 ApBetrO
Name:		
Risikobewertung (siehe separates F	Formular)	
☑ niedriges Risiko		
☐ mittleres Risiko		
☐ hohes Risiko		
Probenentnahme:		
Durchzuführende Prüfungen (Prüfmethode nach	ch HAB):	
Prüfkriterium	Art der Prüfung Z	Zulässige Soll- und Grenzewerte
Farbe	visuell	
Geruch	olfaktorisch	
Homogenität	visuell	
Schwebeteilchen	visuell	
Geschmack	gustatorisch	
	•	
Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitsschutz)		
Prüfanweisung freigegeben:		
Datum:		
Unterschrift des Apothekers:		

Waldmeister Apotheke Professor-Schmidt-Straße 27/Bergrat-Mahr-Straße 3 98693 Ilmenau 03677/63104 bestellung@waldmeister-

Defekturarzneimittel:

apotheke.de www.v<sup>--1</sup>----

Herstellung	Spagyril
-------------	----------

Risikobeurteilung für die Spagyrik

Applikationsart:

## Risikobeurteilung für Defekturarzneimittel

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

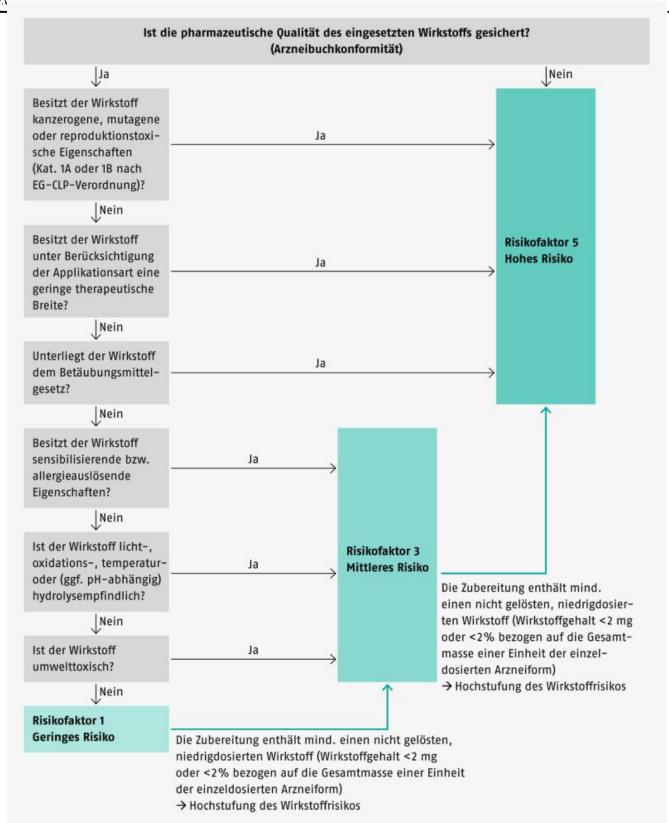
Inhaltsstoffe Menge

Solidago virgaurea spag. Zimpel D2 : 3 ml, Equisetum arvense spag. Zimpel D2 : 3 ml, Piper methysticum spag. Zimpel D2 : 3 ml, Belladonna spag. Zimpel D3 : 3 ml, Nr. 01 Calcium fluoratum spag. Glückselig D6 : 6 ml, Cannabis sativa e sem. spag. Zimpel D2 : 3 ml, Hydrargyrum bichloratum spag. : 3 ml, Nr. 05 Kalium phosphoricum spag. Glückselig D6 : 3 ml, Nr. 02 Calcium phosphoricum spag. Glückselig D6 : 3 ml,

Faktor (einschl. Augentropfen) in		Feste, oral Arzneiform in Stück	applizierte ien (z.B. Kapseln)	Feste, rektal oder vaginal applizierte Arzneiformen (z.B. Suppositorien) in Stück	Halbfeste Arzneiformen oder Teemischungen in Gramm			
5	> 3.000			> 180.000	> 60.000	> 300.00		
4	1	.500 - 3.00	00	90.0	000 - 180.000	30.000 - 60.000	150.000 - 300.0	
3	750 - 1.499		45.0	000 - 89.999	15.000 - 29.999	75.000 - 149.9		
2		150 - 749		9.0	000 - 44.999	3.000 - 14.999	15.000 - 74.99	
1		150		< 9.0	000	< 3.000	< 15.000	
Applikatio	onsart und	Darreichun	-					
Fa	ktor	Applikation	onsart un	d Darreichun	gsform			
	5	Parentera	lia					
	4			r Chirurgie o	der bei traumatisch	en Verletzungen		
	4	Inhaland						
1	4				Darreichungsformer	r (steril)		
1	4	_			formen (steril)			
	3			nverletzten A		000 <b>4</b> 000 00 00 <b>0</b>		
	3			al applizierte	lizierte Darreichungsformen (unsteril)			
	2	Teemisch						
	1				sformen (unsteril)			
	Becommondor.	e Risiken de	-			and the second		
- 11	Fi	aktor	_		es Wirkstoffs			
	1	5	Hohes Risiko  Bei der Einstufung des Risikos eines Wirkstoffs werden mindestens folgende Kriterien berücksichtig pharmazeutische Qualität (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionsto					
	1	3	1	s Risiko	therapeutische Breite, Betäubungsmittel, Allergierisiko, Umwelttoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff, Temperatur, pH-Wert), Dosierung			
	-	1		s Risiko	remperatur, pn-werty,	uosierung		
			ngsprozes					
		F	ktor		ungsprozess			
			5		he Herstellung	Starillestian im Endhah Vitale		
			3			Sterilisation im Endbehältnis		
		1	3		von Kapseln von Suppositorien/(	Auria		
		L	2		nd Mischen	/vuiu		
			2	Verdünn				
			1		nicht steriler Zube	reitungen		
			Abgabe	_	mont sterner zube	rentungen		
				Faktor		is der inner- bzw. außerhalb de ckungseinheiten	r herstellenden Apotheke	
				5		eßlich außerhalb der herstellend	ien Apotheke	
				4		r als 75% außerhalb der herste		
			1	3		r als 50% außerhalb der herste		
			1	2		rr als 25% außerhalb der herste		
				1		chlich in der herstellenden Apot		
T	1	1	¥		trisikoscore Risi			

□ hoch (Gesamtrisikoscore > 100)

Waldmeister Apotheke	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
Professor-Schmidt-Straße		
27/Bergrat-Mahr-Straße 3		
98693 Ilmenau		
03677/63104		
bestellung@waldmeister-		
apotheke.de		
WWW.V1-d		



Waldmeister Apotheke	Herstellung Spagyrik	Herst	ellungsanweisung für die Spagyrik			
Professor-Schmidt-Straße 27/Bergrat-Mahr-Straße 3						
98693 Ilmenau						
03677/63104 bestellung@waldmeister-						
apotheke.de						
www.waldmeister-apotheke.de						
schritt 1: Plausibilität prüfen						
Plausibilitätsprüfung durchführer	1					
Siehe Protokoll vom						
Durchgeführt durch						
schritt 2: Gefährdungseinschätz	ung					
Die Gefährdungseinschätzung er	folgt modifiziert anhand der Resoluti	ion (M	I/ResAP(2011)) des Europarates.			
Siehe Protokoll vom						
Durchgeführt durch						
schritt 3: Herstellungsort und He	erstellungsutensilien					
Herstellungsort:	F	Rezeptur				
			Messzylinder Becherglas			
Весп			rgias			
schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschut	zmaßnahmen					
einfache Händedesinfektion:						
Mundschutz (OP-Maske):						
Muliuschutz (Or-Maske).						
schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitur	schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitung und organisatorische Maßnahmen					
Reinigung und Desinfektion aller Oberflächen und Geräte						
Terrigang and Desirrection uner Obernachen und Gerate						
schritt 6: Einzusetzende Ausgangsstoffe						
Solidago virgaurea spag. Zimpel D2						
Equisetum arvense spag. Zimpel D2						
Piper methysticum spag. Zimpel D2						
Belladonna spag. Zimpel D3						
Nr. 01 Calcium fluoratum spag. G	Nr. 01 Calcium fluoratum spag. Glückselig D6					
Cannabis sativa e sem. spag. Zin	npel D2					
Hydrargyrum bichloratum spag.	Hydrargyrum bichloratum spag.					
Nr. 05 Kalium phosphoricum spag. Glückselig D6						

Nr. 02 Calcium phosphoricum spag. Glückselig D6

Waldmeister Apotheke	Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik
Professor-Schmidt-Straße		
27/Bergrat-Mahr-Straße 3		
98693 Ilmenau		
03677/63104		
bestellung@waldmeister-		
apotheke.de		
www.waldmeister-apotheke.de		
www.waranneister apotiteke.ae		

## 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	Beispieletikett	
Auf dem Etikett muss vermerkt werden:  • Verfall  • Herstellungsdatum	Hydrarym bibNorathur spag. Nr. 076 Silamin bibNorathur spag. Nr. 025 Calcium phosphoricum spag. Glück Nr. 02 Calcium phosphoricum spag. Glüc	3 ml 3 ml 3 ml 3 ml	
<ul><li>Chargennummer</li><li>Inhaltsstoffe nach Art und Menge</li><li>Gesamtmenge</li><li>Art der Anwendung</li></ul>	Waldmeister Apothèke Professor-Schmidt-Straße 27/Bergrat-Mahr-Straße 398693 Ilmenau 03677/63104 bestellung@waldmeister- apothèke.de www.waldmeister-	ischen nittel	
• Dosierung	apotheke.de		

Weiterhin sind aktuell geltende Vorschriften zur Etikettierung zu beachten.

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