

Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss-apotheke/	Herstellung Spagyrik	Herstellungs- und Prüfprotokoll
---	-----------------------------	--

Herstellungs- und Prüfprotokoll

Präparat					
Datum der Herstellung	Bezeichnung	Chargengröße	Chargen-Nr. des Präparates		
09.07.2024	Rezept-14752-8597-2024-06-12-Hautpilz	1 x 30 ml			
Ausgangsstoffe					
Bezeichnung	Soll-Einwaage	Chargen-/Prüf-Nr.	Ist-Einwaage	Namenszeichen	
Artemisia annua spag. Zimpel D2	5 ml				
Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. D2	3 ml				
Nr. 5 Kalium phos. spag. Glück.	3 ml				
Nr. 6 Kalium sulfuricum spag. Glück.	3 ml				
Nr. 8 Natrium chloratum spag. Glück.	2 ml				
Nr. 9 Natrium phosphoricum spag. Glück. D6	2 ml				
Nr. 10 Natrium sulfuricum spag. Glückselig D6	2 ml				
Propolis spag. Zimpel D3	4 ml				
Equisetum arvense spag. Zimpel D2	2 ml				
Vinca minor spag. Zimpel D2	2 ml				
Cardiospermum spag. Zimpel D2	2 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 Nein

Prüfung des Endproduktes nach HAB		
Farbe:		
Geruch:		
Homogenität:		
Schwebstoffe:		
Geschmack:		
Qualität durch Herstellungsverfahren gesichert	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein
Plausibilität:	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input type="checkbox"/> Nein

Verpackung: Braunglasflasche	Aufbewahrung: Trocken, bei Raumtemperatur
Haltbarkeit: 1 Jahr	

Herstellung und Prüfung durchgeführt:	Freigabe durch Apotheker:
Datum:	Datum:
Unterschrift:	Unterschrift:

Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss- apotheke/	Herstellung Spagyrik	Prüfanweisung für die Spagyrik
---	-----------------------------	---------------------------------------

Prüfanweisung für die Spagyrik gemäß § 8 Abs.3 ApBetrO

Name:

Risikobewertung (siehe separates Formular)
<input checked="" type="checkbox"/> niedriges Risiko
<input type="checkbox"/> mittleres Risiko
<input type="checkbox"/> hohes Risiko

Probenentnahme:

Durchzuführende Prüfungen (Prüfmethode nach HAB):		
Prüfkriterium	Art der Prüfung	Zulässige Soll- und Grenzwerte
Farbe	visuell	
Geruch	olfaktorisch	
Homogenität	visuell	
Schwebeteilchen	visuell	
Geschmack	gustatorisch	

Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitsschutz...)

Prüfanweisung freigegeben:
Datum:
Unterschrift des Apothekers:

Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss-apotheke/	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
---	-----------------------------	---

Risikobeurteilung für Defekturzneimittel

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

Defekturzneimittel: _____ Applikationsart: _____

Inhaltsstoffe	Menge
Artemisia annua spag. Zimpel D2	5 ml
Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. D2	3 ml
Nr. 5 Kalium phos. spag. Glück.	3 ml
Nr. 6 Kalium sulfuricum spag. Glück.	3 ml
Nr. 8 Natrium chloratum spag. Glück.	2 ml
Nr. 9 Natrium phosphoricum spag. Glück. D6	2 ml
Nr. 10 Natrium sulfuricum spag. Glückselig D6	2 ml

Jährliche Produktionsmenge	Feste, oral applizierte Arzneiformen (z.B. Kapseln) in Stück	Feste, rektal oder vaginal applizierte Arzneiformen (z.B. Suppositorien) in Stück	Halbreste Arzneiformen oder Teemischungen in Gramm
Propolis spag. Zimpel D3	> 180.000	> 60.000	4 ml
Equisetum arvense spag. Zimpel D2	90.000 – 180.000	30.000 – 60.000	2 ml
Vinca minor spag. Zimpel D2	45.000 – 89.999	15.000 – 29.999	2 ml
Cardiospermum spag. Zimpel D2	150 – 749	9.000 – 44.999	2 ml
1	< 150	< 9.000	< 3.000

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

Inhärente Risiken des Wirkstoffs	
Faktor	Inhärente Risiken des Wirkstoffs
5	Hohes Risiko
3	Mittleres Risiko
1	Geringes Risiko

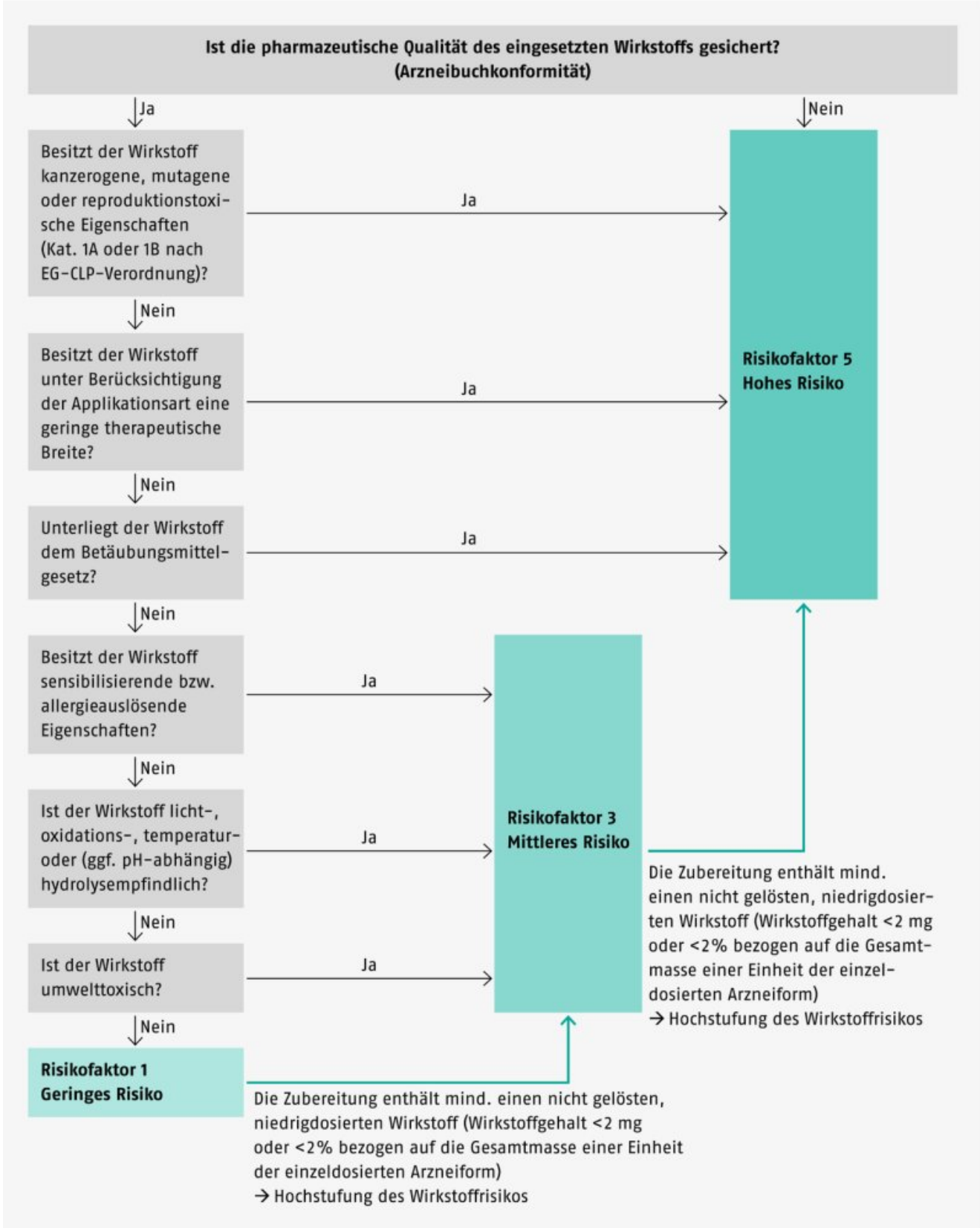
Bei der Einstufung des Risikos eines Wirkstoffs werden mindestens folgende Kriterien berücksichtigt: pharmazeutische Qualität (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizität, therapeutische Breite, Betäubungsmittel, Allergierisiko, Umweltoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff, Temperatur, pH-Wert), Dosierung

Herstellungsprozess	
Faktor	Herstellungsprozess
5	Aseptische Herstellung
4	Aseptische Herstellung mit Sterilisation im Endbehältnis
3	Befüllen von Kapseln
3	Gießen von Suppositorien/Ovula
2	Lösen und Mischen
2	Verdünnen
1	Abfüllen nicht steriler Zubereitungen

Abgabe	
Faktor	Mengenverhältnis der inner- bzw. außerhalb der herstellenden Apotheke abgegebenen Packungseinheiten
5	Abgabe ausschließlich außerhalb der herstellenden Apotheke
4	Abgabe von mehr als 75% außerhalb der herstellenden Apotheke
3	Abgabe von mehr als 50% außerhalb der herstellenden Apotheke
2	Abgabe von mehr als 25% außerhalb der herstellenden Apotheke
1	Abgabe hauptsächlich in der herstellenden Apotheke

Gesamtrisikoscore	Risikoklasse
1 x 1 x 1 x 1 x 1 = 1	<input checked="" type="checkbox"/> niedrig (Gesamtrisikoscore < 30) <input type="checkbox"/> mittel (Gesamtrisikoscore 30 – 100) <input type="checkbox"/> hoch (Gesamtrisikoscore > 100)

Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss-apotheke/	Herstellung Spagyrik	Risikobeurteilung für die Spagyrik
---	-----------------------------	---



Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss- apotheke/	Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik
---	-----------------------------	---

Schritt 1: Plausibilität prüfen
Plausibilitätsprüfung durchführen Siehe Protokoll vom Durchgeführt durch

Schritt 2: Gefährdungseinschätzung
Die Gefährdungseinschätzung erfolgt modifiziert anhand der Resolution (M/ResAP(2011)) des Europarates. Siehe Protokoll vom Durchgeführt durch

Schritt 3: Herstellungsort und Herstellungsmittel	
Herstellungsort:	Rezeptur
Herstellungsmittel:	Messzylinder Becherglas

Schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschutzmaßnahmen	
einfache Händedesinfektion:	<input checked="" type="checkbox"/>
Mundschutz (OP-Maske):	<input checked="" type="checkbox"/>

Schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitung und organisatorische Maßnahmen	
Reinigung und Desinfektion aller Oberflächen und Geräte	

Schritt 6: Einzusetzende Ausgangsstoffe	
Artemisia annua spag. Zimpel D2	
Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. D2	
Nr. 5 Kalium phos. spag. Glück.	
Nr. 6 Kalium sulfuricum spag. Glück.	
Nr. 8 Natrium chloratum spag. Glück.	
Nr. 9 Natrium phosphoricum spag. Glück. D6	
Nr. 10 Natrium sulfuricum spag. Glückselig D6	
Propolis spag. Zimpel D3	
Equisetum arvense spag. Zimpel D2	
Vinca minor spag. Zimpel D2	
Cardiospermum spag. Zimpel D2	

Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss-apotheke/	Herstellung Spagyrik	Herstellungsanweisung für die Spagyrik
---	-----------------------------	---

Schritt 7: Defektur herstellen (Festlegung der einzelnen Arbeitsschritte)

Herstellungsschritte: <ol style="list-style-type: none"> 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

Auf dem Etikett muss vermerkt werden: <ul style="list-style-type: none"> • Verfall • Herstellungsdatum • Chargennummer • Inhaltsstoffe nach Art und Menge • Gesamtmenge • Art der Anwendung • Dosierung 	Beispieletikett <table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> Hautpilz Inhalt: 30 ml Verwendbar bis: 08.07.2025 </td> <td style="vertical-align: top; font-size: small;"> Zusammensetzung: Arsenica annua spag. Zimpel D2 5 ml Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. 3 ml Nr. 5 Kalium phos. spag. Glück. 3 ml Nr. 6 Kalium sulfuricum spag. Glück. 3 ml Nr. 8 Natrium chloratum spag. Glück. 2 ml Nr. 9 Natrium phosphoricum spag. Glück. 2 ml D6 Nr. 10 Natrium sulfuricum spag. Glückselig 2 ml Propolis spag. Zimpel D3 4 ml Eucalyptus amygdala spag. Zimpel D2 1 ml </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss-apotheke/ </td> <td style="vertical-align: top; font-size: x-small;"> Dosierung und Art der Anwendung 3 x täglich je 3 Spritzstöße Mund Bei Fortdauer der Beschwerden medizinischen Rat einholen; für Kinder unzugänglich aufbewahren! Homöopathisches Arzneimittel Enthält 22% VV Alkohol, Apothekenpflichtig </td> </tr> </table>	Hautpilz Inhalt: 30 ml Verwendbar bis: 08.07.2025	Zusammensetzung: Arsenica annua spag. Zimpel D2 5 ml Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. 3 ml Nr. 5 Kalium phos. spag. Glück. 3 ml Nr. 6 Kalium sulfuricum spag. Glück. 3 ml Nr. 8 Natrium chloratum spag. Glück. 2 ml Nr. 9 Natrium phosphoricum spag. Glück. 2 ml D6 Nr. 10 Natrium sulfuricum spag. Glückselig 2 ml Propolis spag. Zimpel D3 4 ml Eucalyptus amygdala spag. Zimpel D2 1 ml	Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss-apotheke/	Dosierung und Art der Anwendung 3 x täglich je 3 Spritzstöße Mund Bei Fortdauer der Beschwerden medizinischen Rat einholen; für Kinder unzugänglich aufbewahren! Homöopathisches Arzneimittel Enthält 22% VV Alkohol, Apothekenpflichtig
Hautpilz Inhalt: 30 ml Verwendbar bis: 08.07.2025	Zusammensetzung: Arsenica annua spag. Zimpel D2 5 ml Urtica urens ex herba rec. Glückselig Dil. 3 ml Nr. 5 Kalium phos. spag. Glück. 3 ml Nr. 6 Kalium sulfuricum spag. Glück. 3 ml Nr. 8 Natrium chloratum spag. Glück. 2 ml Nr. 9 Natrium phosphoricum spag. Glück. 2 ml D6 Nr. 10 Natrium sulfuricum spag. Glückselig 2 ml Propolis spag. Zimpel D3 4 ml Eucalyptus amygdala spag. Zimpel D2 1 ml				
Schloss-Apotheke Schlossplatz 1 86444 Affing 08207/959960 info@schlossapo24.com www.dr-hannes-proeller.de/schloss-apotheke/	Dosierung und Art der Anwendung 3 x täglich je 3 Spritzstöße Mund Bei Fortdauer der Beschwerden medizinischen Rat einholen; für Kinder unzugänglich aufbewahren! Homöopathisches Arzneimittel Enthält 22% VV Alkohol, Apothekenpflichtig				

Weiterhin sind aktuell geltende Vorschriften zur Etikettierung zu beachten.

Schritt 10: Freigabe der Herstellungsanweisung durch eine/n Apotheker/in

Datum: Unterschrift
