

Herste	lluna	Spag	vril

Herstellungs-und Prüfprotokoll

Herstellungs- und Prüfprotokoll								
Präparat	T		ı			Ι		
Datum der Herstellung	Bezeichnung		Chargengröße			Chargen-Nr. des Präparates		
24.07.2024	Heiserkeit		5 x 30 ml			SP 172		
Name des Verordnenden:								
Ausgangsstoffe		,						
Bezeichnung		Soll-Einwaage		Chargen-/Prüf-Nr.		Ist-Einwaage	Namenszeichen	
Arnica montana spag. Zimpel D3		30 ml						
Artemisia annua spag. Zimpel D2		15 ml						
Belladonna spag. Zimpel D3		15 ml						
Salvia officinalis spag. Zimpel D2		30 ml						
Hydrastis canadensis spag. Zimpel D4		15 ml						
Echinacea spag. Zimpel D2		15 ml						
Nr. 03 Ferrum phosphoricum spag. Glü	ckselig D6	15 ml						
Verbascum densiflorum ionis Essenz		15 ml						
	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			⊠ Ja	a		□ Nei	n	
Plausibilität:			⊠ Ja	a		□ Nei	n	
Verpackung: Braunglasflasche	ahrung: Tr	ocken,	bei Rau	mtempei	ratur			
Haltbarkeit: 3 Jahre								
Herstellung und Prüfung durchgeführt:					Freigab	e durch /	Apotheker:	
Datum:					Datum:			
Unterschrift:					Unterso	hrift:		



н	erst	بيبالم	na S	na	avri

Prüfanweisung für die Spagyrik

Prüfanweisung für die Spagyrik gemäß § 8 Abs.3 ApBetrO						
Name:						
Risikobewertung (siehe sepa	rates Formular)					
⊠ niedriges Risiko						
☐ mittleres Risiko						
□ hohes Risiko						
Probenentnahme:						
Durchzuführende Prüfungen (Prüfm	ethode nach HAB):					
Prüfkriterium	Art der Prüfung	Zulässige Soll- und Grenzewerte				
Farbe	visuell					
Geruch	olfaktorisch					
Homogenität	visuell					
Schwebeteilchen	visuell					
Geschmack	gustatorisch					
Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitsse	chutz)					
Prüfanweisung freigegeb	en:					
Datum:						
Unterschrift des Apothek	ers:					

Applikationsart:



Defekturarzneimittel:

Risikobeurteilung für Defekturarzneimittel

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

1 × 1 × 1 × 1 × 1 =

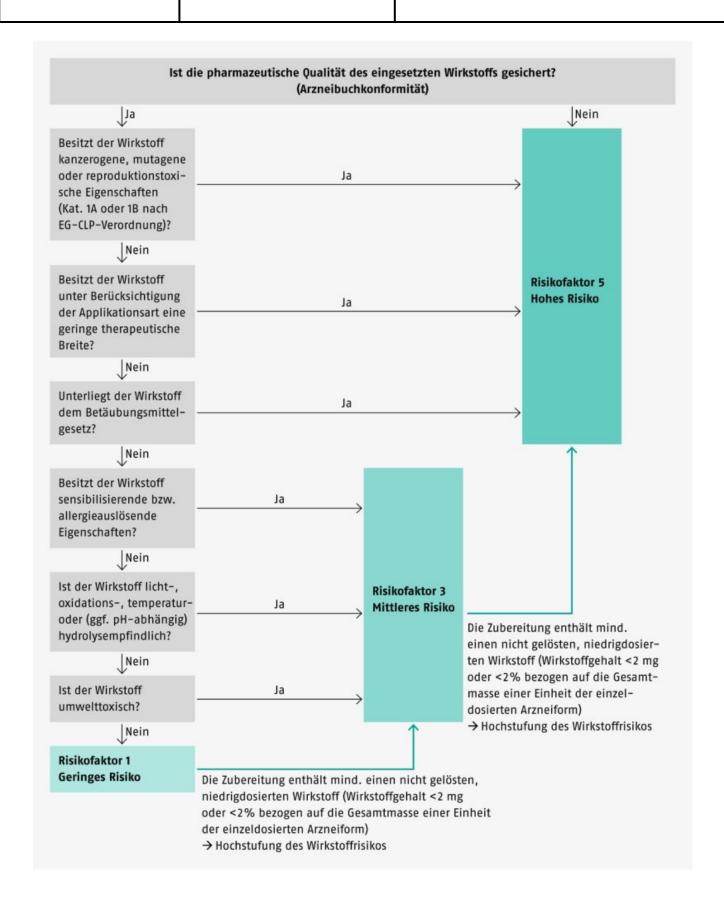
Inhaltsstoffe	Menge

Arnica montana spag. Zimpel D3 : 30 ml, Artemisia annua spag. Zimpel D2 : 15 ml, Belladonna spag. Zimpel D3 : 15 ml, Salvia officinalis spag. Zimpel D2 : 30 ml, Hydrastis canadensis spag. Zimpel D4 : 15 ml, Echinacea spag. Zimpel D2 : 15 ml, Nr. 03 Ferrum phosphoricum spag. Glückselig D6 : 15 ml, Verbascum densiflorum ionis Essenz : 15 ml,

Faktor	Flüssige Arzneiformen (einschl. Augentropfen) in üblichen Packungseinheiten		en) in	Arzneiform	applizierte en (z.B. Kapseln)	Feste, rektal oder vaginal applizierte Arzneiformen	Halbfeste Arzneiformen oder Teemischungen			
				in Stück	400.000	(z.B. Suppositorien) in Stück	in Gramm			
5	> 3.000			> 180.000	> 60.000	> 300.00				
4		1.500 - 3.0		-	000 - 180.000	30.000 - 60.000	150.000 - 300.00			
3	_	750 - 1.4			000 - 89.999	15.000 - 29.999	75.000 - 149.99			
2		150 - 749)		000 - 44.999	3.000 - 14.999	15.000 - 74.999			
1		< 150		< 9.0	000	< 3.000	< 15.000			
		Darreichun								
Fi	aktor			d Darreichun	gsform					
	5	Parenter								
	4			Chirurgie od	der bei traumatisch	en Verletzungen				
	4	Inhaland								
1	4				Darreichungsformer	(steril)				
<u>+</u>	4	_			formen (steril)					
	3	_			verletzten Auge					
	3	Enteral b	zw. vagina	l applizierte Darreichungsformen (unsteril)						
	2	Teemisch								
	1				sformen (unsteril)					
	Inhärent	te Risiken d	es Wirksto	ffs						
- 11	F	aktor		ite Risiken di						
- 11	1	5	Hohes R		Bei der Einstufung des Risikos eines Wirkstoffs werden mindestens folgende Kriterien berücksichtigt: pharmazeutische Qualität (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizi therapeutische Breite, Betäubungsmittei, Allergierisiko, Umweittoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff,					
	1	3	Mittlere	s Risiko						
- 11		1	Geringe	s Risiko	Temperatur, pH-Wert), Dosierung					
			ingsprozes							
		F	aktor		ıngsprozess					
			5		he Herstellung					
			4			Sterilisation im Endbehältnis				
			3		von Kapseln					
		\perp	3		on Suppositorien/C	Ovula				
			2		nd Mischen					
			2	Verdünn						
		<u></u>	1	_	nicht steriler Zube	reitungen				
			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					
			1	3	Abgabe von meh	r als 50% außerhalb der herste	llenden Apotheke			
				2	Abgabe von meh	r als 25% außerhalb der herste	llenden Apotheke			
				1	Abgabe hauptsä	chlich in der herstellenden Apot	heke			
	1	T .		STATE OF THE PARTY.	trisikoscore Risi	koklasse				

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







Verbascum densiflorum ionis Essenz

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 Resolu	ution (N	//ResAP(2011)) des Europarates.					
Siehe Protokoll vom Durchgeführt durch							
schritt 3: Herstellungsort und Herstellungsutensilien	l						
Herstellungsort:	Rezep	otur 					
Herstellungsutensilien:	Messzylinder Becherglas						
schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschutzmaßnahmen							
einfache Händedesinfektion:	infache Händedesinfektion:						
Mundschutz (OP-Maske):		\boxtimes					
schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitung und organisatorische Maßnahmen							
Reinigung und Desinfektion aller Oberflächen und Geräte							
schritt 6: Einzusetzende Ausgangsstoffe							
Arnica montana spag. Zimpel D3							
Artemisia annua spag. Zimpel D2							
Belladonna spag. Zimpel D3							
Salvia officinalis spag. Zimpel D2							
Hydrastis canadensis spag. Zimpel D4							
Echinacea spag. Zimpel D2							
Nr. 03 Ferrum phosphoricum spag. Glückselig D6							



Herstellung Spagyrik

Herstellungsanweisung für die Spagyrik

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

Auf dem Etikett muss vermerkt werden:

- Verfall
- Herstellungsdatum
- Chargennummer
- Inhaltsstoffe nach Art und Menge
- Gesamtmenge
- Art der Anwendung
- Dosierung

Beispieletikett

Heiserkeit Inhalt: 30 ml Verwendbar bis: 23.07.2027

RHON

| mensetzung: | mentana psay. Zimpel D3 | 3 mi | 3 minus psay. Zimpel D3 | 3 mi | 1 minus psay. Zimpel D3 | 3 mi | 1 minus psay. Zimpel D4 | 3 mi | 2 minus psay. Zimpel D4 | 3 mi | 2 minus psay. Zimpel D4 | 3 mi | 3 mi

Dosierung und art der Anwendung akut: 6 x tägl, 3 Sprühstöße in den Mund chrom: Sxtäglich 3 Sprühstöße in den Mund Bei Fortdauer der Beschwerden medizinisch Rat einholen, für Kinder unzugänglich aufbewahren! Homöopathisches Arzneimitte Hergestellt am 24.07.2024 Erthält 22% VV Alkohol, Apothekenpflichtig Charges (SPL) 23.000.

Weiterhin sind aktuell geltende Vorschriften zur Etikettierung zu beachten.

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

Datum:

Unterschrift