

	Her	stellungs- ı	und Pr	üfproto	koll			
Präparat	Т							
Datum der Herstellung	Bezeichnung	Chargeng		gengrö	ße	Charg	en-Nr. des Prä	iparates
30.08.2024	*Schmerz ade Ro	oller 10 x 50		50 ml				
Name des Verordnenden:								
Ausgangsstoffe		_						
Bezeichnung		Soll-Einwaage		Charg	Chargen-/Prüf-Nr.		st-Einwaage	Namenszeichen
Cardiospermum spag. Zimpel D2		30 ml		ZE-14.	ZE-14.2-41		30 ml	KL
Propolis spag. Zimpel D3		30 ml		ZE-55.3-47		3	30 ml	KL
Dioscorea villosa spag. Zimpel D2		30 ml		ZE-27.2-15		3	30 ml	KL
Arnica montana e floribus sicc. Glück	kselig Dil. D2	30 ml		ZE-08.	ZE-08.2-19		30 ml	KL
Cannabis sativa e sem. spag. Zimpe	l D2	30 ml		ZE-13.	ZE-13.2-26		30 ml	KL
Gelsemium sempervirens spag. Zim	pel D4	30 ml		ZE-36.	ZE-36.4-28		30 ml	KL
Filipendula ulmaria ex herba rec. Glü	ickselig Urt.	30 ml		G-393117		3	30 ml	KL
Bryonia spag. Zimpel D2		20 ml		ZE-12.	12.2-17		20 ml	KL
Rhus tox. spag.		20 ml		ZE-57.	ZE-57.4-24		20 ml	KL
Arnika Gel		250 ml		05402E		2	250 ml	KL
abgefüllt. n-Prozesskontrollen Die hergestellte Mischung ist klar und	d frei von Schweb	stoffen	□ Jā	Э	Σ	⊠ Nein		
Prüfung des Endproduktes nach HAB								
Farbe:								
Geruch:								
Homogenität:								
Schwebstoffe:								
Geschmack:								
Qualität durch Herstellungsverfahrer	⊠ Ja			□ Nein				
Plausibilität:		⊠Ja	a		□ Nein			
Verpackung: Braunglasflasche		Aufbewahr	ung: Tr	ocken, b	ei Raumte	mperat	tur	
Haltbarkeit: 1 Jahr								
				-				
Herstellung und Prüfung durchgefüh	rt:			l F	reigabe du	ırch Ap	otheker:	

Datum:

Unterschrift:

Datum:

Unterschrift:



Unterschrift des Apothekers:

Herstellung S	pagyrik
---------------	---------

Prüfanweisung für die Spagyrik

	Prüfanweisung für die Spa	agyrik gemäß § 8 Abs.3 ApBetrO
Name:		
Risikobewertung (siehe separates l	Formular)	
⊠ niedriges Risiko		
☐ mittleres Risiko		
□ hohes Risiko		
Probenentnahme:		
Durchzuführende Prüfungen (Prüfmethode na	ch HAB):	
Prüfkriterium	Art der Prüfung	Zulässige Soll- und Grenzewerte
Farbe	visuell	
Geruch	olfaktorisch	
Homogenität	visuell	
Schwebeteilchen	visuell	
Geschmack	gustatorisch	
Sonstige Anweisung: (z.B. Arbeitsschutz)		
Prüfanweisung freigegeben:		
Datum:		



Inhaltsstoffe

# Risikobeurteilung für Defekturarzneimittel

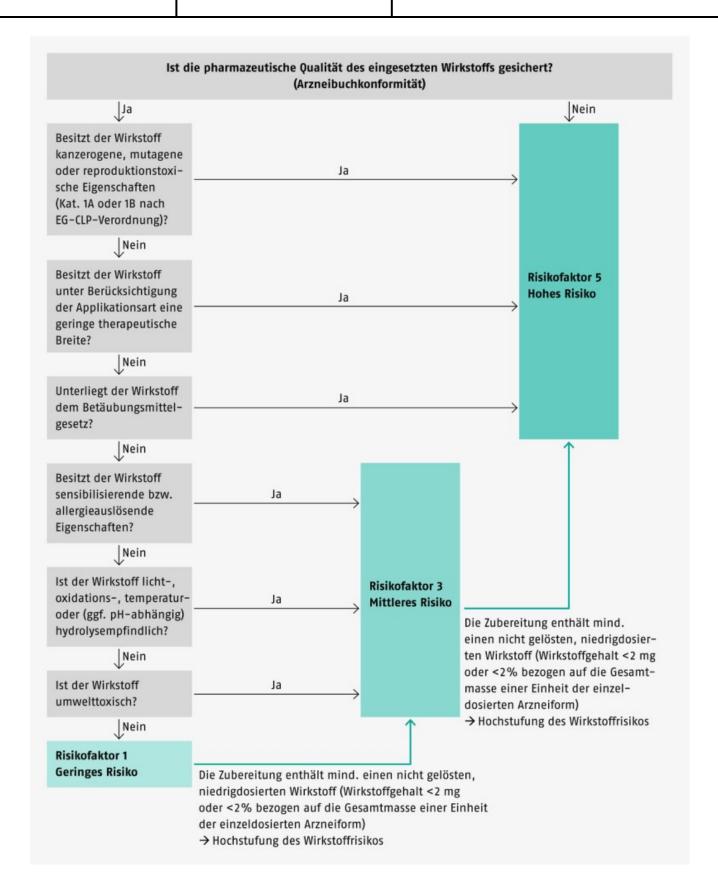
Modifiziert nach Resolution (M/ResAP(2011)1 des Europarats

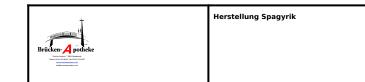
Cardiospermum spag. Zimpel D2: 30 ml, Propolis spag. Zimpel D3: 30 ml, Dioscorea villosa spag. Zimpel D2: 30 ml, Arnica montana e floribus sicc. Glückselig Dil. D2: 30 ml, Cannabis sativa e sem. spag. Zimpel D2: 30 ml, Gelsemium sempervirens spag. Zimpel D4: 30 ml, Filipendula ulmaria ex herba rec. Glückselig Urt.: 30 ml, Bryonia spag. Zimpel D2: 20 ml,

Rhus tox. spag. : 20 ml, Arnika Gel : 250 ml,

Faktor	(einschl.	Arzneiformo Augentropi Packungse	fen) in		applizierte en (z.B. Kapseln)	Feste, rektal oder vaginal applizierte Arzneiformen (z.B. Suppositorien) in Stück	Halbfeste Arzneiformen oder Teemischungen in Gramm	
5		> 3.0	00		> 180.000	> 60.000	> 300.00	
4	1	1.500 - 3.0	00	90.0	000 - 180.000	30.000 - 60.000	150.000 - 300.00	
3		750 - 1.4		45.0	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	
Applika	tionsart und		_					
	Faktor			d Darreichun	gsform			
	5	Parenter		Chlourele	der bei ter verstlech	an Madatawana		
	4	Inhaland		chirurgie oc	der bei traumatisch	en verietzungen		
_	4			l annlizierte	Darreichungsformer	(steril)		
1 1	4				formen (steril)	, (Sec.11)		
	3	-		nverletzten A				
	3				Darreichungsforme	en (unsteril)		
	2	Teemisch				,		
	1	Topisch a	applizierte	Darreichung	sformen (unsteril)			
	Inhärent	te Risiken d	es Wirksto	ffs		and the state of t		
	F	aktor	Inhärer	nte Risiken d	es Wirkstoffs			
	-	5	Hohes F	Hohes Risiko Bei der Einstufung des Risikos eines Wirkstoffs werden mindester				
	L	3	Mittlere	s Risiko	pharmazeutische Qualität (Arzneibuchkonformität), Kanzerogenität, Mutagenität, Reproduktionstoxizit therapeutische Breite, Betäubungsmittel, Allergierisiko, Umwelttoxizität, Stabilität (Licht, Sauerstoff,			
		1	- 0	s Risiko	Temperatur, pH-Wert),	Dosierung		
		-	ingsprozes					
		F	aktor		ungsprozess			
			5		he Herstellung	Sandling in Endhah Visala		
			3			Sterilisation im Endbehältnis		
		1	3		von Kapseln von Suppositorien/(	lvula		
		T	2		nd Mischen	/vuid		
			2	Verdünn				
			1		nicht steriler Zube	reitungen		
			Abgabe					
				Faktor	The state of the s	is der inner- bzw. außerhalb de ckungseinheiten	r herstellenden Apotheke	
				5	Abgabe ausschlie	eßlich außerhalb der herstellend	ien Apotheke	
				4	Abgabe von mehr als 75 % außerhalb der herstellenden Apotheke			
			1	3	3 Abgabe von mehr als 50 % außerhalb der herstellenden Apotheke			
				2	2 Abgabe von mehr als 25% außerhalb der herstellenden Apotheke			
				1	The second second	chlich in der herstellenden Apot	heke	
*	*	*	*	Gesamt	trisikoscore Risi	koklasse		
					dS n	iedrig (Gesamtrisikoscore < 30)		







#### Herstellungsanweisung für die Spagyrik

	ь.						••	_	
Schritt 1:	Pla	us	ıdı	IIta	t	pr	'U'	rei	n

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 Herstellungsutensilien				
Herstellungsort:	Rezeptur			
Herstellungsutensilien:	Messzylinder Becherglas			

Schritt 4: Hygiene-/ Arbeitsschutzmaßnahmen			
einfache Händedesinfektion:	$\boxtimes$		
Mundschutz (OP-Maske):	$\boxtimes$		

### schritt 5: Arbeitsplatzvorbereitung und organisatorische Maßnahmen

Reinigung und Desinfektion aller Oberflächen und Geräte

### schritt 6: Einzusetzende Ausgangsstoffe

Cardiospermum spag. Zimpel D2

Propolis spag. Zimpel D3

Dioscorea villosa spag. Zimpel D2

Arnica montana e floribus sicc. Glückselig Dil. D2

Cannabis sativa e sem. spag. Zimpel D2

Gelsemium sempervirens spag. Zimpel D4

Filipendula ulmaria ex herba rec. Glückselig Urt.

Bryonia spag. Zimpel D2

Rhus tox. spag.

Arnika Gel



#### 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

Weiterhin sind aktuell geltende Vorschriften zur Etikettierung zu beachten.

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

Datum:

Unterschrift

Rai	spie	اitat	∕∆tt
<b>-</b>	$\sigma$		$\sim$ cc

#### \*Schmerz ade Rolle Inhalt: 50 ml Verwendbar bis: 29.08.2027



Zusammensetzung:
Zardiospemum gapa Zimpel D2 3 n
Propolis gapa; Zimpel D3 3 n
Sardiospemum gapa; Zimpel D3 3 n
Sardiospemum gapa; Zimpel D2 3 n
Sardiospemum gapa; Zimpel D2 3 n
Sardiospemum gapa; Zimpel D2 3 n
Sardiospemum gapa; Zimpel D3 3 n
Sardiospemum gapa; Zimpel D3 3 n
Sardiospemum gapa; Zimpel D3 gapa; Zimpel

Arnika Gel
Doslerung und Art der Anwendung
Mehrmals tgl. auftragen & einmassieren!
Bei Fordsauer der Beschwerden medizinischer
Rat einholen, für Kinder unzugänglich
aufbewahren! Hemöopathisches Arzneimittel
Hergestellt am 30.08.2024
Enthält 22% VV Alköhol. Anothekennöllichtig