

**Verordnung  
des Schweizerischen Heilmittelinstituts  
über die vereinfachte Zulassung von Komplementär- und  
Phytoarzneimitteln  
(Komplementär- und Phytoarzneimittelverordnung, KPAV)**

vom 22. Juni 2006 (Stand am 12. September 2006)

---

*Der Institutsrat des Schweizerischen Heilmittelinstituts (Institutsrat),  
gestützt auf die Artikel 11 Absatz 3, 14 Absatz 1 Buchstabe b des Heilmittelgesetzes  
vom 15. Dezember 2000<sup>1</sup> (HMG)  
und auf Artikel 6 der Organisationsverordnung vom 28. September 2001<sup>2</sup>  
für das Schweizerische Heilmittelinstitut  
sowie in Ausführung des Bundesgesetzes vom 6. Oktober 1995<sup>3</sup>  
über die technischen Handelshemmnisse,  
verordnet:*

## **1. Kapitel: Allgemeine Bestimmungen**

### **Art. 1** Gegenstand

Diese Verordnung regelt die speziellen Anforderungen an die Herstellung von Komplementär- und Phytoarzneimitteln und legt die Voraussetzungen für deren vereinfachte Zulassung und die Zulassung im Meldeverfahren fest.

### **Art. 2** Anwendbares Recht

<sup>1</sup> Soweit diese Verordnung nichts anderes bestimmt, gelten die Bestimmungen der:

- a. Verordnung des Schweizerischen Heilmittelinstituts vom 9. November 2001<sup>4</sup> über die Anforderungen an die Zulassung von Arzneimitteln (AMZV);
- b. Verordnung des Schweizerischen Heilmittelinstituts vom 9. November 2001<sup>5</sup> über die ausserordentliche Zulassung von Arzneimitteln (VAZV);

<sup>2</sup> In Ergänzung zu dieser Verordnung gelten die Bestimmungen der:

- a. Verordnung vom 17. Oktober 2001<sup>6</sup> über die Bewilligungen im Arzneimittelbereich (AMBV);

AS 2006 3641

- 1 SR 812.21
- 2 SR 812.216
- 3 SR 946.51
- 4 SR 812.212.22
- 5 SR 812.212.23
- 6 SR 812.212.1

- b. Verordnung vom 17. Oktober 2001<sup>7</sup> über die Arzneimittel (VAM);
- c. Verordnung von 18. August 2004<sup>8</sup> über die Tierarzneimittel (TAMV).

### Art. 3 Arzneibücher

Als anerkannte Monografien und Vorschriften von Arzneibüchern gelten diejenigen, die in der Verordnung des Schweizerischen Heilmittelinstituts vom 9. November 2001<sup>9</sup> über den Erlass der Pharmakopöe und die Anerkennung von Arzneibüchern als solche bezeichnet sind.

### Art. 4 Begriffe

<sup>1</sup> Im Sinne dieser Verordnung gelten als:

- a. *Komplementärarzneimittel*: Arzneimittel, die in der Komplementärmedizin eingesetzt und nach den entsprechenden Herstellungsvorschriften hergestellt werden, namentlich asiatische, homöopathische (einschliesslich homöopathisch-spagyrische/spagyrische) sowie anthroposophische Arzneimittel;
- b. *Phytoarzneimittel*: Arzneimittel, die als Wirkstoffe ausschliesslich einen oder mehrere pflanzliche Stoffe oder pflanzliche Zubereitungen enthalten und nicht speziellen Therapierichtungen wie der Homöopathie oder anthroposophischen Medizin zuzuordnen sind;
- c. *Individualtherapie*: medikamentöse Behandlung einer bestimmten Patientin oder eines bestimmten Patienten bzw. eines bestimmten Tieres oder Tierbestandes mit einem komplementärmedizinischen Arzneimittel, basierend auf einer umfassenden Anamnese nach einem speziellen Therapieprinzip aufgrund:
  - 1. der speziellen Kriterien einer asiatischen Medizinrichtung,
  - 2. homöopathischer Erkenntnisse, oder
  - 3. anthroposophischer Erkenntnisse.

<sup>2</sup> Im Sinne des 2. Kapitels dieser Verordnung gelten als:

- a. *homöopathische Arzneimittel*: Arzneimittel, welche ausschliesslich nach den Grundprinzipien der in der Pharmakopöe, im deutschen Homöopathischen Arzneibuch (HAB), in der Pharmacopée Française (Ph.F.; unter préparations homéopathiques) oder in der British Homeopathic Pharmacopoeia (B.Hom.P.) beschriebenen homöopathischen Herstellungsverfahren hergestellte homöopathische Wirkstoffe enthalten und zur Anwendung nach den Prinzipien einer homöopathischen Therapierichtung bestimmt sind;
- b. *homöopathische Einzelmittel*: Homöopathische Arzneimittel mit lediglich einem homöopathischen Wirkstoff: Urtinkturen, Lösungen, Verreibungen oder daraus angefertigte flüssige oder feste Potenzen;

<sup>7</sup> SR 812.212.21

<sup>8</sup> SR 812.212.27

<sup>9</sup> SR 812.214.11

- c. *homöopathische Potenzakkorde*: Mischungen homöopathischer Einzelmittel desselben Ausgangsstoffes in verschiedenen Potenzen;
- d. *homöopathische Komplexmittel*: Mischungen, die ausschliesslich homöopathische Einzelmittel oder Potenzakkorde enthalten;
- e. *homöopathisch-spagyrische/spagyrische Arzneimittel*: homöopathische Arzneimittel, die mindestens einen spagyrisch aufbereiteten Wirkstoff bzw. nur spagyrisch aufbereitete Wirkstoffe enthalten;
- f. *anthroposophische Arzneimittel*: Arzneimittel, deren Wirkstoffe nach einem homöopathischen Herstellungsverfahren, nach einem im HAB oder in der B.Hom.P. beschriebenen anthroposophischen Herstellungsverfahren oder nach einem besonderen anthroposophischen Herstellungsverfahren hergestellt werden und die nach den Prinzipien der anthroposophischen Menschen-, Tier-, Substanz- und Naturerkenntnis zusammengesetzt oder entwickelt und zur Anwendung nach diesen Prinzipien bestimmt sind;
- g. *Schüsslersalze*: homöopathische Arzneimittel, welche aus Triturationen ausgewählter Salze hergestellt werden und zur Anwendung nach dem Therapiekonzept von Dr. Wilhelm Heinrich Schüssler bestimmt sind;
- h. *Präparate tierischen Ursprungs*: homöopathische oder anthroposophische Zubereitungen, deren Ausgangsstoffe ganze Tiere, Teile davon, Drüsensekrete von Tieren oder Extrakte von Tierorganen sind;
- i. *Organpräparate*: homöopathische oder anthroposophische Zubereitungen, deren Ausgangsstoffe Teile von gesunden, warmblütigen Tieren, wie Organe, Knochen, Drüsen und Gewebeproben, sind;
- j. *Nosoden*: homöopathische Zubereitungen, deren Ausgangsstoffe pathologisch veränderte Organe, Gewebeteile oder Krankheitsprodukte von Mensch oder Tier, potentielle Krankheitserreger wie Bakterien, Viren, Pilze, Parasiten und Hefen oder deren Stoffwechselprodukte oder Zersetzungsprodukte tierischer Organe oder Zubereitungen aus diesen Stoffen sind;
- k. *Wirkstoffe*: die im Arzneimittel vorliegenden, nach homöopathischer oder anthroposophischer Herstellungsverfahren hergestellten wirksamen Bestandteile.

<sup>3</sup> Im Sinne des 3. Kapitels dieser Verordnung gelten als:

- a. *asiatische Arzneimittel*: chinesische, tibetische oder ayurvedische Arzneimittel;
- b. *chinesische Arzneimittel*: Arzneimittel, welche pflanzliche, mineralische oder tierische Bestandteile enthalten und nach dem Verständnis der chinesischen Medizin zusammengesetzt sind;
- c. *tibetische Arzneimittel*: Arzneimittel, welche pflanzliche, mineralische oder tierische Bestandteile enthalten und nach dem Verständnis der tibetischen Medizin zusammengesetzt sind;

- d. *ayurvedische Arzneimittel*: Arzneimittel, welche pflanzliche, mineralische oder tierische Bestandteile enthalten und nach dem Verständnis der ayurvedischen Medizin zusammengesetzt sind;
- e. *Stoffe*: in der asiatischen Medizin eingesetzte ganze, getrocknete, geschnittene oder traditionell vorbehandelte Materialien aus Pflanzen (einschliesslich Algen, Pilze und Flechten), Mineralien oder Tieren. Bestimmte Ausscheidungen oder Säfte von Pflanzen, welche keiner speziellen Behandlung unterzogen werden (z.B. Baumharze), werden als pflanzliche Stoffe angesehen;
- f. *Zubereitungen aus Stoffen*: in der asiatischen Medizin gebräuchliche Zubereitungen aus Stoffen wie namentlich wässrige Dekokte, Granulate aus Dekokten, ausgepresste Säfte und Exsudate.

#### **Art. 5** Grundsatz der vereinfachten Zulassung

Komplementär- und Phytoarzneimittel können vereinfacht oder gestützt auf ein Meldeverfahren zugelassen werden, falls die Voraussetzungen gemäss dieser Verordnung erfüllt sind.

#### **Art. 6** Dokumentation über die pharmakologischen und toxikologischen Prüfungen

<sup>1</sup> Die Dokumentationen nach den Artikeln 4 und 8–10 AMZV<sup>10</sup> können, sofern ausreichende Belege in der veröffentlichten Literatur vorhanden sind, rein bibliographisch erfolgen.

<sup>2</sup> Die Artikel 9 und 10 AMZV sind nicht anwendbar, wenn:

- a. sämtliche Wirkstoffe eines zuzulassenden Tierarzneimittels in der Liste a des Anhangs 2 der TAMV<sup>11</sup> aufgeführt sind; oder
- b. ein zuzulassendes homöopathisches oder anthroposophisches Tierarzneimittel ausschliesslich Potenzen ab D4 enthält.

#### **Art. 7** Nachweis der therapeutischen Wirksamkeit und Sicherheit

<sup>1</sup> Die Gesuchstellerin hat grundsätzlich einen Verträglichkeitsnachweis zu erbringen. Ausnahmen sind in den Anhängen 1, 2 und 4–6 aufgeführt.

<sup>2</sup> Sofern dies auf Grund der Zusammensetzung des Arzneimittels, dessen Unbedenklichkeit, der therapeutischen Wirkung und Breite, der Art der Anwendung, der beantragten Indikation und Dosierung sowie der Behandlungsdauer sinnvoll und möglich ist, kann der Nachweis der therapeutischen Wirksamkeit und Sicherheit erbracht werden durch:

- a. den Nachweis, dass das Arzneimittel mit einem zugelassenen Arzneimittel therapeutisch äquivalent ist;

<sup>10</sup> SR 812.212.22

<sup>11</sup> SR 812.212.27

- b. den Nachweis, dass das Arzneimittel mit einem zugelassenen Arzneimittel pharmazeutisch äquivalent ist;
- c. Anwendungsbelege;
- d. eine bibliographische Dokumentation, sofern in der veröffentlichten wissenschaftlichen Literatur ausreichende Belege vorhanden und die Ergebnisse auf das Arzneimittel übertragbar sind.

<sup>3</sup> Das Institut bestimmt im Einzelfall, welche der genannten Dokumente relevant sind.

## **2. Kapitel: Homöopathische und anthroposophische Arzneimittel**

### **1. Abschnitt: Ausgangsstoffe**

#### **Art. 8** Grundsatz

<sup>1</sup> Ausgangsstoffe für die Herstellung homöopathischer Zubereitungen sind Substanzen natürlichen oder synthetischen Ursprungs, die nicht direkt, sondern erst nach weiterer, einer homöopathischen Herstellungsvorschrift folgenden Verarbeitung zu einem Wirkstoff eingesetzt werden.

<sup>2</sup> Ausgangsstoffe für die Herstellung anthroposophischer Zubereitungen sind Substanzen natürlichen oder synthetischen Ursprungs, die entweder entsprechend einer anthroposophischen Herstellungsvorschrift direkt als Wirkstoff oder erst nach weiterer, einer homöopathischen oder anthroposophischen Herstellungsvorschrift folgenden Verarbeitung zu einem Wirkstoff eingesetzt werden.

<sup>3</sup> Ausgangsstoffe müssen entsprechen:

- a. den allgemeinen Anforderungen an Ausgangsstoffe der Pharmakopöe, des HAB, der Ph.F. und der B.Hom.P;
- b. den für Homöopathika geltenden Monographien der Pharmakopöe; und
- c. den jeweiligen Einzelmonographien des HAB, der Ph.F., der Pharmakopöe, oder, sofern dort keine Monographie vorhanden ist, den Einzelmonographien der HPUS oder den entsprechenden Qualitätsmonographien der Herstellerinnen.

#### **Art. 9** Präparate tierischen Ursprungs

Für tierische Präparate sind zusätzlich die Vorgaben der Monographie «Homöopathische Zubereitungen» der Pharmakopöe für tierische Ausgangsstoffe einzuhalten.

#### **Art. 10** Organpräparate

<sup>1</sup> Für Organpräparate sind zusätzlich die Vorgaben der Monographie «Homöopathische Zubereitungen» der Pharmakopöe für tierische Ausgangsstoffe einzuhalten.

<sup>2</sup> Diese Ausgangsstoffe dürfen nur unter den erforderlichen hygienischen Bedingungen durch eine Tierärztin bzw. einen Tierarzt oder hierfür ausgebildetes Fachpersonal unter tierärztlicher Aufsicht entnommen werden.

<sup>3</sup> Falls erforderlich ist der entnommene Ausgangsstoff von einer speziell ausgebildeten Tierärztin oder einem speziell ausgebildeten Tierarzt oder durch ein speziell dafür autorisiertes Labor histologisch zu identifizieren.

#### **Art. 11**            Nosoden

<sup>1</sup> Für Nosoden sind zusätzlich die Vorgaben der Monographie «Homöopathische Zubereitungen» der Pharmakopöe betreffend tierische und humane Ausgangsstoffe einzuhalten.

<sup>2</sup> Die Identität der Ausgangsstoffe ist durch fachärztlichen Befund des Operationsmaterials oder den Befund eines autorisierten und hierfür spezialisierten Labors protokollarisch zu belegen.

<sup>3</sup> Ausgangsstoffe für Nosoden sind zunächst entsprechend den Vorgaben des HAB zu sterilisieren und müssen vor dem Verarbeiten der «Prüfung auf Sterilität» der Pharmakopöe entsprechen. Vorbehalten bleibt Absatz 4.

<sup>4</sup> Wird auf eine Sterilisation des Ausgangsstoffs verzichtet, so ist die Entfernung jeglicher pathogener Agenzien bzw. deren Inaktivierung während der Herstellung zu belegen.

## **2. Abschnitt: Wirkstoffe**

#### **Art. 12**

Die Wirkstoffe homöopathischer oder anthroposophischer Arzneimittel müssen nach homöopathischen oder anthroposophischen Verfahren hergestellt werden und:

- a. aus Ausgangsstoffen oder Ausgangsspezies hergestellt sein, die in der Liste homöopathischer und anthroposophischer Stoffe (Liste HAS, Anhang 4) für die entsprechende Therapierichtung aufgeführt sind; oder
- b. aus anderen in der Homöopathie oder in der anthroposophischen Medizin ausreichend bekannten Ausgangsstoffen (Anhang 2 Ziff. 2) hergestellt sein.

## **3. Abschnitt: Anforderungen an die Herstellung**

#### **Art. 13**            Grundsatz

Bei der Herstellung homöopathischer und anthroposophischer Arzneimittel müssen neben den anerkannten Regeln der Guten Herstellungspraxis (GMP) auch die anerkannten spezifischen Herstellungsvorschriften der homöopathischen und anthroposophischen Herstellungsverfahren eingehalten und ausreichend dokumentiert werden.

**Art. 14**            Herstellungsverfahren

<sup>1</sup> Homöopathische Herstellungsverfahren sind in den Monographien der Pharmakopöe, im HAB, in der Ph.F. (unter préparations homéopathiques) und in der B.Hom.P. definierte Verfahren, die zur Herstellung homöopathischer oder anthroposophischer Zubereitungen eingesetzt werden.

<sup>2</sup> Spagyrische Herstellungsverfahren sind im HAB definierte Verfahren, die zur Herstellung spagyrischer Zubereitungen eingesetzt werden.

<sup>3</sup> Anthroposophische Herstellungsverfahren sind besondere Herstellungsverfahren basierend auf dem anthroposophischen Heilmittelverständnis, wie namentlich:

1. Wärme- und Kältebehandlungen (nasse und trockene Verfahren inklusive rhythmischer Verfahren und spezieller Fermentationsprozesse);
2. spezifische Herstellungsverfahren für Zubereitungen aus Metallen und Mineralien;
3. direkte Anwendung der Ausgangsstoffe in Pulverform, als Lösung oder als Antrocknung an Lactose;
4. spezifische Mischverfahren.

**Art. 15**            Herstellungsvorschriften

<sup>1</sup> Soweit in der Pharmakopöe entsprechende Vorschriften nicht enthalten sind, gelten folgende Vorschriften als anerkannt:

- a. bei der Herstellung homöopathischer Zubereitungen und Arzneimittel die im HAB oder in der Ph.F. (unter préparations homéopathiques) enthaltenen Vorschriften;
- b. bei der Herstellung homöopathisch spagyrischer/spagyrischer Zubereitungen und Arzneimittel die hierfür vorgesehenen Vorschriften des HAB;
- c. bei der Herstellung von Dilutionen nach der Korsakoff-Methode die hierfür vorgesehene Vorschrift der B.Hom.P.;
- d. bei der Herstellung anthroposophischer Zubereitungen und Arzneimittel die im HAB und der Ph.F. sowie die für anthroposophische Zubereitungen vorgesehenen Vorschriften der B.Hom.P.;
- e. bei der Herstellung von Organpräparaten die im HAB, in der Ph.F. und in der B.Hom.P. definierten, für Organpräparate vorgesehenen homöopathischen oder anthroposophischen Herstellungsvorschriften;
- f. bei der Herstellung von Präparaten tierischen Ursprungs die im HAB, in der Ph.F. und in der B.Hom.P. für Präparate tierischen Ursprungs vorgesehenen homöopathischen oder anthroposophischen Herstellungsvorschriften;
- g. bei der Herstellung von Nosoden die im HAB und in der Ph.F. dafür vorgesehenen Herstellungsvorschriften.

<sup>2</sup> Die Arzneimittel müssen in Darreichungsformen vorliegen, wie sie in der Homöopathie oder in der anthroposophischen Medizin gebräuchlich sind, hergestellt nach Absatz 1 oder nach einer in der Pharmakopöe enthaltenen Einzelmonographie für Darreichungsformen.

<sup>3</sup> Das Institut kann zudem gleichwertige Herstellungsvorschriften in begründeten Fällen auf Antrag hin anerkennen.

#### **4. Abschnitt:**

### **Vereinfachte Zulassung bei homöopathischen und anthroposophischen Arzneimitteln**

#### **Art. 16**            Arzneimittel mit Indikation

Für die vereinfachte Zulassung homöopathischer und anthroposophischer Arzneimittel, die mit Angabe eines Anwendungsgebietes (mit Indikation) in den Verkehr gebracht werden sollen, sind dem Institut mit dem Zulassungsgesuch die Unterlagen gemäss Anhang 1 vorzulegen.

#### **Art. 17**            Arzneimittel ohne Indikation

<sup>1</sup> Für die vereinfachte Zulassung eines homöopathischen oder anthroposophischen Arzneimittels, das ohne Angabe eines Anwendungsgebietes (ohne Indikation), d. h. zur Individualtherapie, in Verkehr gebracht werden soll, ist dem Institut mit dem Zulassungsgesuch ein reduziertes Dossier mit den Unterlagen nach Anhang 2 einzureichen, wenn folgende Voraussetzungen erfüllt sind:

- a. Das Arzneimittel wird ausschliesslich unter seiner Sachbezeichnung (namentlich ohne Phantasie- oder Markennamen) und ohne Dosierungsempfehlung in Verkehr gebracht;
- b. Es handelt sich um Präparate deren Hilfsstoffe in der Pharmakopöe, dem HAB oder der Ph.F. monographiert sind oder die aufgrund einer Firmendokumentation vom Institut gutgeheissen wurden;
- c. Die Zulassungsinhaberin kann die Qualität des Arzneimittels jederzeit auf Verlangen des Instituts anhand der vorhandenen Dokumentation über die Herstellung und die analytischen, chemischen und pharmazeutischen Prüfungen nachweisen; und
- d. für das Arzneimittel wurde nicht bereits eine Zulassung aufgrund qualitativer oder toxikologischer Mängel abgelehnt.

<sup>2</sup> Sind diese Voraussetzungen nicht erfüllt, so sind mit dem Zulassungsgesuch die Unterlagen nach Anhang 1 Teil I, II, III, IV B und Z einzureichen.

<sup>3</sup> Erachtet es das Institut aus Gründen der Qualität und Sicherheit als erforderlich, so kann es die gesamten Unterlagen nach Anhang 1 verlangen.



**Art. 18** Kennzeichnung und Arzneimittelinformation

<sup>1</sup> Die Kennzeichnung und die Patienteninformation von Arzneimitteln nach den Artikeln 16 und 17 Absatz 2 muss den Angaben gemäss den Anhängen 1 und 5.2 der AMZV<sup>12</sup> entsprechen. Auf eine Fachinformation kann verzichtet werden. Das Institut kann jedoch in begründeten Fällen die Erstellung einer Fachinformation verlangen.

<sup>2</sup> Die Kennzeichnung von Arzneimitteln nach Artikel 17 Absatz 1 muss den Angaben gemäss Anhang 1a der AMZV entsprechen. Eine Arzneimittelinformation ist nicht erforderlich. Auf eine Packungsbeilage ist zu verzichten, sofern alle erforderlichen Angaben auf den Packungstexten (Etikette, äussere Verpackung) angebracht werden können.

**5. Abschnitt:  
Meldeverfahren bei homöopathischen und anthroposophischen  
Arzneimitteln ohne Indikation****Art. 19** Voraussetzungen für homöopathische und anthroposophische  
Arzneimittel

Homöopathische oder anthroposophische Arzneimittel ohne Indikation können zur Zulassung gemeldet werden, wenn sie neben den Voraussetzungen nach Artikel 17 Absatz 1 auch die folgenden erfüllen:

- a. Die Ausgangsstoffe sind in der Liste HAS aufgeführt, und
- b. Die Wirkstoffe liegen in der Verdünnung bzw. Konzentration vor, welche in der Spalte «Meldeverfahren ab» in Anhang 4 angegeben ist, oder in einer höheren Verdünnung.

**Art. 20** Voraussetzungen für Schüsslersalze

Schüsslersalze ohne Indikation können zur Zulassung gemeldet werden, wenn sie alle Voraussetzungen nach Artikel 17 Absatz 1 erfüllen und nur Wirkstoffe enthalten, die in Anhang 5 (Liste SC) aufgeführt sind.

**Art. 21** Inhalt der Meldung

<sup>1</sup> Die Meldung enthält ein Firmenbasisdossier pro galenische Herstellerin und die dazugehörigen Meldungen zu den Präparaten (Einzelmeldungen).

<sup>2</sup> Falls dies mit den Anforderungen an Qualität und Sicherheit nicht vereinbar ist, kann das Institut die Durchführung des Meldeverfahrens ablehnen und die Gesuchstellerin ins vereinfachte Zulassungsverfahren gemäss Abschnitt 4 verweisen.

<sup>3</sup> Für Tier- und Humanarzneimittel sind separate Meldungen erforderlich.

<sup>12</sup> SR 812.212.22

**Art. 22** Firmenbasisdossier

<sup>1</sup> Das Firmenbasisdossier für homöopathische und anthroposophische Arzneimittel enthält folgende Unterlagen:

- a. den Nachweis, dass die Zulassungsvoraussetzungen nach Artikel 10 Absatz 1 Buchstaben b und c HMG erfüllt sind;
- b. die Angaben nach Anhang 2 Ziffer 1 Absatz 1 Buchstabe a;
- c. eine Bestätigung gemäss Anhang 2 Ziffer 1 Absatz 1 Buchstabe d und e;
- d. in begründeten Fällen können weitere Unterlagen verlangt werden.

<sup>2</sup> Zusätzlich sind erforderlich:

- a. bei Wirk- oder Hilfsstoffen tierischer oder humaner Herkunft die Unterlagen zur Sicherheit und Unbedenklichkeit gemäss Anhang 2 Ziffer 1 Absatz 1 Buchstabe i;
- b. für Arzneimittel zur parenteralen Anwendung oder zur Anwendung am bzw. im Auge die erforderlichen Unterlagen zur Herstellung und Verträglichkeit gemäss Anhang 2 Ziffer 1 Absatz 1 Buchstabe j;
- c. bei Arzneimitteln mit Stoffen, die der Betäubungsmittelverordnung vom 29. Mai 1996<sup>13</sup> (BetmV) unterliegen und nicht höher als D8/C4 verdünnt sind, der Nachweis, dass die entsprechende Bewilligung vorliegt.

**Art. 23** Einzelmeldungen

<sup>1</sup> Die Einzelmeldungen müssen in der vom Institut vorgegebenen Form eingereicht werden.

<sup>2</sup> Die Einzelmeldungen homöopathischer und anthroposophischer Arzneimittel müssen enthalten:

- a. die präparatespezifischen Angaben;
- b. die Referenz auf das Firmenbasisdossier;
- c. die Angaben gemäss Anhang 2 Ziffer 1 Absatz 1 Buchstaben b und c; sowie
- d. gegebenenfalls das Formular «Stoffe tierischen und humanen Ursprungs».

<sup>3</sup> Verschiedene Einzelmittel derselben galenischen Herstellerin, die in Bezug auf die qualitative Zusammensetzung und die Applikationsart identisch sind, jedoch unterschiedliche Verdünnungen bzw. Konzentrationen eines Stoffes enthalten, sind dem Institut im Rahmen einer einzigen Einzelmeldung zu unterbreiten. Für sie wird eine gemeinsame Zulassung erteilt.

**Art. 24** Kennzeichnung und Arzneimittelinformation

<sup>1</sup> Die Kennzeichnung muss den Angaben gemäss Anhang 1a der AMZV<sup>14</sup> entsprechen.

<sup>13</sup> SR 812.121.1

<sup>14</sup> SR 812.212.22

<sup>2</sup> Eine Arzneimittelinformation ist nicht erforderlich. Auf eine Packungsbeilage ist zu verzichten, sofern alle erforderlichen Angaben gemäss Anhang 1a der AMZV auf den Packungstexten (Etikette, äussere Verpackung) angebracht werden können.

### 3. Kapitel: Asiatische Arzneimittel

#### **Art. 25** Vereinfachte Zulassung fixer Arzneimittelkombinationen

Bei der vereinfachten Zulassung fixer Arzneimittelkombinationen muss die Zusammensetzung einer Kombination unter Berücksichtigung der Beziehung der Stoffe bzw. Zubereitungen untereinander gemäss dem Verständnis der asiatischen Medizin begründet werden. Hierfür kann eine bibliographische Dokumentation eingereicht werden, sofern in der veröffentlichten Literatur ausreichende Belege vorhanden und die Erkenntnisse auf das angemeldete Arzneimittel übertragbar sind.

#### **Art. 26** Vereinfachte Zulassung asiatischer Arzneimittel ohne Indikation

<sup>1</sup> Für die vereinfachte Zulassung asiatischer Arzneimittel ohne Indikation, kann auf die Vorlage einer Dokumentation über die klinischen Prüfungen verzichtet werden, wenn:

- a. diese Arzneimittel ausschliesslich auf Verschreibung oder Empfehlung abgegeben werden von:
  1. in der jeweiligen asiatischen Medizin ausgebildeten Ärztinnen und Ärzten,
  2. in der jeweiligen asiatischen Medizin ausgebildeten Therapeutinnen und Therapeuten mit einer vom Bundesamt für Berufsbildung und Technologie anerkannten Ausbildung, oder
  3. Fachleuten, die gemäss Artikel 25 Absatz 5 HMG gestützt auf kantonales Recht zur Abgabe dieser nicht verschreibungspflichtigen Arzneimittel auf dem Gebiet des betreffenden Kantons berechtigt sind; und
- b. nachgewiesen wird, dass:
  1. es sich um ein traditionell gebräuchliches asiatisches Arzneimittel handelt, d.h. die enthaltenen Stoffe bzw. Zubereitungen daraus in der asiatischen Medizin seit mehreren Jahrzehnten eingesetzt und in offiziellen Pharmakopöen oder in anerkannten Standardwerken aufgeführt werden,
  2. die in einer der Amtssprachen oder in Englisch verfügbare Fachliteratur die korrekte und sichere Anwendung durch in der jeweiligen Medizin ausgebildete Fachleute gewährleistet, und
  3. das Arzneimittel ausschliesslich unter seiner Sachbezeichnung in Verkehr gebracht wird und diese den Voraussetzungen an den Präparatenamen gemäss Anhang 1b der AMZV<sup>15</sup> entspricht.

<sup>2</sup> Bei fixen Arzneimittelkombinationen ohne Indikation kann ebenfalls auf die Vorlage einer klinischen Dokumentation verzichtet werden, wenn zusätzlich nachgewiesen wird, dass sie:

- a. auf klassischen Formulierungen entsprechender Standardwerke, namentlich jenen gemäss Anhang 3, basieren; und
- b. seit mindestens 15 Jahren auch in westlichen Ländern als Arzneimittel in der Therapie eingesetzt werden und dadurch ausreichende Erfahrung in der sicheren Anwendung besteht.

#### **Art. 27** Meldeverfahren bei asiatischen Arzneimitteln ohne Indikation

<sup>1</sup> Asiatische Arzneimittel ohne Indikation können zur Zulassung gemeldet werden, wenn sie neben den Voraussetzungen nach Artikel 26 auch die folgenden erfüllen:

- a. Die enthaltenen Wirkstoffe sind ausschliesslich Stoffe, welche in der Liste der dokumentierten traditionellen asiatischen Stoffe (Liste TAS, Anhang 6) aufgeführt sind, oder traditionelle Zubereitungen daraus;
- b. Sie werden ausschliesslich oral oder extern angewendet; und
- c. Die Qualität kann jederzeit auf Verlangen des Instituts anhand einer Dokumentation über die Herstellung und die analytischen, chemischen und pharmazeutischen Prüfungen nachgewiesen werden.

<sup>2</sup> Fixe Arzneimittelkombinationen können zur Zulassung gemeldet werden, wenn sie die Voraussetzungen nach Absatz 1 erfüllen und es sich um klassische Rezepturen handelt, die in einem in Anhang 3 aufgeführten Standardwerk beschrieben sind.

<sup>3</sup> Vom Meldeverfahren in jedem Fall ausgeschlossen sind Arzneimittel, die zur Anwendung am Auge bestimmt sind.

#### **Art. 28** Inhalt der Meldung

<sup>1</sup> Für asiatische Arzneimittel müssen dem Institut mit der Meldung folgende Unterlagen vorgelegt werden:

- a. pro galenischer Herstellerin ein Firmenbasisdossier, welches namentlich folgende Unterlagen enthalten muss:
  1. den Nachweis, dass die Zulassungsvoraussetzungen nach Artikel 10 Absatz 1 Buchstaben b und c HMG erfüllt sind, und
  2. die Angaben nach Artikel 2 Buchstabe a AMZV<sup>16</sup> (ohne Text- und Abbildungsentwürfe);
- b. Einzelmeldungen in der vom Institut vorgegebenen Form mit:
  1. Unterlagen zu den präparatespezifischen Angaben, insbesondere der qualitativen und quantitativen Zusammensetzung und galenischen Form,
  2. der Referenz auf das Firmenbasisdossier gemäss Buchstabe a, und

<sup>16</sup> SR 812.212.22

3. einer Bestätigung, dass alle übrigen Voraussetzungen für das Meldeverfahren bei asiatischen Arzneimitteln zur Individualtherapie nach Artikel 27 erfüllt sind, insbesondere das die Dokumentation zur Qualität für jedes Präparat verfügbar ist.

<sup>2</sup> Falls die Durchführung des Meldeverfahrens mit den Anforderungen an Qualität und Sicherheit nicht vereinbar ist, kann das Institut die Gesuchstellerin ins vereinfachte Zulassungsverfahren nach Artikel 26 verweisen.

#### **Art. 29** Liste TAS

<sup>1</sup> Die Liste der dokumentierten traditionellen asiatischen Stoffe (Liste TAS) ist im Anhang 6 aufgeführt.

<sup>2</sup> In die Liste TAS aufgenommen werden Stoffe, die nachweislich die Voraussetzungen nach Artikel 26 Absatz 1 erfüllen, bei denen es sich nicht um tierische oder Stoffe menschlichen Ursprungs handelt und für die:

- a. eine offizielle Arzneibuchmonographie zur Qualität in einer Amtssprache oder in Englisch verfügbar ist, die den Anforderungen der Pharmakopöe entspricht und insbesondere die erforderlichen Prüfungen zur Sicherstellung von Identität, Reinheit und, wo erforderlich, zum Gehalt relevanter Inhaltsstoffe umfasst; oder
- b. eine vom Institut genehmigte und publizierte Monographie verfügbar ist.

#### **Art. 30** Kennzeichnung asiatischer Arzneimittel ohne Indikation

<sup>1</sup> Die Kennzeichnung asiatischer Arzneimittel ohne Indikation muss den Angaben gemäss Anhang 1b der AMZV<sup>17</sup> entsprechen.

<sup>2</sup> Die abgabeberechtigte Person muss sicherstellen, dass die von der Fachperson verschriebene oder empfohlene individuelle Dosierung auf dem Behälter oder Packungsmaterial angebracht wird. Allfällige Vorgaben betreffend Maximaldosierung sind zu berücksichtigen.

#### **Art. 31** Arzneimittelinformation für asiatische Arzneimittel ohne Indikation

<sup>1</sup> Die Patienteninformation für asiatische Arzneimittel ohne Indikation muss Anhang 5.4 der AMZV<sup>18</sup> entsprechen, in den drei Amtssprachen verfügbar sein und entweder der Packung dreisprachig beiliegen oder der Patientin bzw. dem Patienten von der abgabeberechtigten Person in der jeweils benötigten Sprache ausgehändigt werden können.

<sup>2</sup> Eine Arzneimittel-Fachinformation ist für asiatische Arzneimittel zur Individualtherapie nicht erforderlich.

<sup>17</sup> SR 812.212.22

<sup>18</sup> SR 812.212.22

#### 4. Kapitel: Schlussbestimmungen

##### Art. 32 Änderung bisherigen Rechts

Die Änderung bisherigen Rechts wird im Anhang 7 geregelt.

##### Art. 33 Übergangsbestimmungen

Zulassungen von homöopathischen und anthroposophischen Arzneimitteln ohne Indikation, welche auf einer Notifikation nach bisherigem Recht beruhen, können im Rahmen eines Meldeverfahrens oder eines vereinfachten Zulassungsverfahrens erneuert werden. Dazu hat die ZulassungsinhaberIn dem Institut einzureichen:

- a. bis 6 Monate nach Inkrafttreten dieser Verordnung im Rahmen des Meldeverfahrens ein Firmenbasisdossier gemäss Artikel 22 Absatz 1 Buchstaben a–c;
- b. bis 12 Monate nach Inkrafttreten dieser Verordnung im Rahmen des Meldeverfahrens die erforderlichen Unterlagen gemäss Artikel 22 Absatz 2; und
- c. bis 24 Monate nach Inkrafttreten, spätestens aber 12 Monate vor Ablauf der Zulassung:
  1. für jedes Präparat, für welches eine Zulassung im Rahmen des Meldeverfahrens beantragt wird, eine Einzelmeldung gemäss Artikel 23,
  2. für jedes Präparat, für welches eine vereinfachte Zulassung mit reduziertem Dossier beantragt wird, ein Dossier mit den Unterlagen gemäss Anhang 2,
  3. für jedes Präparat, für welches eine vereinfachte Zulassung beantragt wird, die Unterlagen gemäss Anhang 1.

##### Art. 34 Inkrafttreten

Diese Verordnung tritt am 1. Oktober 2006 in Kraft.

## **Gesuchsanforderungen bei der vereinfachten Zulassung homöopathischer und anthroposophischer Arzneimittel**

### **1 Allgemeine Hinweise**

<sup>1</sup> Die Dokumentation eines Zulassungsgesuchs ist zu gliedern in:

- Teil I: Allgemeine Unterlagen und Zusammenfassungen;
- Teil II: Unterlagen zur Qualität;
- Teil III: Toxikologische Dokumentation;
- Teil IV: Klinische Dokumentation.

<sup>2</sup> Die einzelnen Teile sind separat einzureichen. Sie können auch im CTD-Format eingereicht werden.

### **2 Einzureichende Unterlagen**

Mit dem Antrag auf Zulassung von homöopathischen und anthroposophischen Arzneimitteln müssen dem Institut für die Teile I–IV die nachfolgenden Unterlagen vorgelegt werden. Die Unterlagen zu Teil I sind in der vom Institut verlangten Anzahl an Originalen und Kopien, die Dokumentationen der Teile II, III und IV in je zwei Exemplaren klar gegliedert und geheftet (A4-Mappen oder Ordner), mit Inhaltsverzeichnis und kritisch-wertender Zusammenfassung einzureichen:

#### **Teil I Allgemeine Unterlagen und Zusammenfassungen**

##### **Teil I A Administrative Angaben**

<sup>1</sup> Folgende Unterlagen sind je vollständig und korrekt ausgefüllt, rechtsgültig unterzeichnet und datiert einzureichen:

- a. Begleitbrief;
- b. Formular «Gesuch Zulassung/Änderung» mit erforderlichen Beilagen;
- c. Formular «Herstellerangaben»; und
- d. GMP-Nachweis bei Herstellung im Ausland.

<sup>2</sup> Das Institut publiziert, welche Belege es für den Nachweis der GMP-Konformität der Herstellerin des betreffenden Arzneimittels akzeptiert.

## **Teil I B      Arzneimittelinformation und Packungstexte**

### **I B 1            Entwürfe für Packungsmaterial**

<sup>1</sup> Auf dem Behälter (Dose, Flasche, Ampulle, Salbentube usw.) sowie der äusseren Verpackung (Faltschachtel) müssen die gemäss Artikel 12 Absatz 1 in Verbindung mit Anhang 1 Ziffer 1 Absatz 1 Buchstaben a–h AMZV<sup>19</sup> notwendigen Angaben ergänzt werden mit:

- a. dem Zusatz «Homöopathisches Arzneimittel», «Homöopathisch-spagyrisches Arzneimittel», «Spagyrisches Arzneimittel» oder «Anthroposophisches Arzneimittel» bzw. «Arzneimittel auf Grundlage anthroposophischer Erkenntnis», mindestens halb so gross wie die Präparatebezeichnung;
- b. der Deklaration der Hilfsstoffe gemäss Anhang 3 AMZV oder als Volldeklaration aller Hilfsstoffe unter Berücksichtigung der Bestimmungen gemäss Anhang 3 AMZV.

<sup>2</sup> Für alle alkoholhaltigen Arzneimittel, die peroral verabreicht werden müssen die Vorgaben gemäss Anhang 2 der AMZV eingehalten werden.

### **I B 2            Entwurf der Arzneimittelinformation**

<sup>1</sup> Die Anforderungen an die Patienteninformation richten sich nach Artikel 14 in Verbindung mit Anhang 5.2 AMZV.

<sup>2</sup> Die Anforderungen an die Arzneimittelinformation für Tierarzneimittel richten sich nach Artikel 15 in Verbindung mit Anhang 6 AMZV.

## **Teil I Z      Zusammenfassungen**

Dieser Teil muss Kopien der Zusammenfassungen der Teile II–IV enthalten. Name und Lebenslauf der Verfasserin oder des Verfassers mit Datum und Unterschrift sind am Schluss jeder Zusammenfassung anzubringen.

## **Teil II            Unterlagen zur Qualität**

### **Teil II A        Zusammensetzung des Fertigproduktes**

Die vollständige Zusammensetzung des Fertigproduktes (qualitativ und quantitativ) ist anzugeben. Die Wirkstoffe sind, wenn immer möglich, nach HAB, Ph.F., B.Hom.P oder der Pharmakopöe zu bezeichnen. Für galenische Formen, deren Zusammensetzung (insbesondere Wahl der Hilfsstoffe) nicht im HAB, der Ph.F., den anerkannten Herstellungsvorschriften der B.Hom.P oder der Pharmakopöe vorgeschrieben ist, muss die Wahl der Hilfsstoffe begründet werden.

<sup>19</sup> SR 812.212.22



## **Teil II B Herstellungsmethode für das Fertigprodukt**

<sup>1</sup> Einzureichen sind die Herstellungsvorschriften sowie die Herstellungsformel für die vorgesehene(n) Chargengrösse(n). Die Herstellung der Arzneimittel ist – ausgehend von den Ausgangsstoffen über Urtinkturen, Lösungen oder erste Triturationen – genau zu beschreiben (Herstellungsvorschrift). Die Inprozess-Kontrollen mit den Akzeptanzlimiten und Kontrollfrequenzen müssen angegeben werden.

<sup>2</sup> Die Unterlagen müssen belegen wie die anerkannten homöopathischen oder anthroposophischen Herstellungsvorschriften sowie die in der Pharmakopöe enthaltenen Monographien für Darreichungsformen eingehalten werden. Die Prozessbedingungen müssen auf die firmenspezifische Ausrüstung umgesetzt werden. Die Prozessparameter und die verwendeten Maschinen und Geräte müssen detailliert beschrieben werden.

<sup>3</sup> Für galenische Formen (z.B. Salben, Suppositorien oder sterile Produkte wie Augentropfen, Parenteralia) müssen die Anforderungen der aktuell gültigen Pharmakopöe eingehalten werden. Verfahren, mit denen eine Sterilität erreicht wird, sind zu beschreiben.

<sup>4</sup> Für die entsprechenden Herstellungsschritte sowie für Herstellungsverfahren, die kritisch für die Qualität des Produktes sind, müssen Validierungsunterlagen eingereicht werden.

<sup>5</sup> Für mindestens eine Charge sind die vollständigen Herstellungsprotokolle einzureichen.

## **Teil II C Ausgangsstoffe, Wirkstoffe, Hilfsstoffe**

### **II C 1 Allgemeine Anforderungen**

Einzureichen sind die Unterlagen über die Qualität und die Qualitätsprüfung aller Ausgangs-, Wirk- und Hilfsstoffe und, für Prüfungen, die nicht im eigenen Betrieb durchgeführt werden, die entsprechenden Zertifikate der Lieferantin oder des Lieferanten.

### **II C 2 Ausgangsstoffe**

<sup>1</sup> Die eingereichten Unterlagen müssen belegen, dass die Ausgangsstoffe den für Homöopathika geltenden Monographien der Pharmakopöe sowie den allgemeinen Anforderungen an Ausgangsstoffe der Pharmakopöe, des HAB, der Ph.F. und der B.Hom.P. entsprechen.

<sup>2</sup> Es muss nachgewiesen werden, dass alle Anforderungen der anerkannten, stoffspezifischen Monographien erfüllt sind. Falls eine offizielle Monographie fehlt, muss diese von der Herstellerin selbst erarbeitet werden. Dabei müssen, unter Berücksichtigung der Art der Ausgangsstoffe, Unterlagen zur Qualität (Identität, Reinheit und gegebenenfalls weiteren Kriterien) vorhanden sein, aufgrund derer analog einer Arzneibuchmonographie die Qualität sichergestellt werden kann. Die gewählten Prüfungen müssen begründet und die Methoden validiert sein.

<sup>3</sup> Für gewisse Ausgangsstoffe müssen weitere Untersuchungen, namentlich mikrobiologische Prüfungen durchgeführt werden. Für pflanzliche Ausgangsstoffe sind genaue Angaben zu eingesetzten Pflanzenteilen erforderlich. An getrockneten Pflanzenteilen sind in der Regel mikroskopische Prüfungen durchzuführen. Ausserdem können Rückstandsanalysen (Pflanzenschutzmittel, Schwermetalle etc.) erforderlich sein; deren Häufigkeit richtet sich nach der Kontaminationssituation.

### **II C 3 Wirkstoffe**

<sup>1</sup> Für die Wirkstoffe müssen Unterlagen zur Qualität sowohl ihrer Ausgangsstoffe entsprechend den unter Teil II C Ziffer 2 angegebenen Anforderungen wie auch der daraus hergestellten Urtinkturen, Lösungen oder tiefst herstellbaren Triturationen eingereicht werden.

<sup>2</sup> Werden die Zubereitungen potenziert, ist zusätzlich zu beschreiben, wie die Potenzen hergestellt werden und wie die anerkannten Herstellungsvorschriften eingehalten werden. Unterlagen zum Potenzierungsvorgang und zur Qualität und Qualitätsprüfung der Potenzen sind vorzulegen.

### **II C 4 Urtinkturen/Lösungen/Erste Triturationen**

<sup>1</sup> Für Urtinkturen, Lösungen und erste Triturationen müssen Prüfvorschriften (Spezifikationen und Analysenmethoden) eingereicht werden, in welchen namentlich die folgenden Punkte berücksichtigt sind:

- a. allgemeine Parameter (z.B. organoleptische Aspekte, Dichte, pH-Wert);
- b. qualitative Parameter (Identitätsreaktionen, Reinheitsprüfungen, Charakterisierung durch chromatographische Verfahren usw.); und
- c. quantitative Parameter (Trocknungsrückstand, Gehaltsbestimmungen und –toleranzen bei definierten Inhaltsstoffen wie anorganischen Substanzen, stark wirksamen Stoffen wie Alkaloiden, herzwirksamen Glykosiden usw.).

<sup>2</sup> Es ist anzugeben, wie die Urtinkturen (gegebenenfalls Lösungen oder erste Triturationen) aus den Ausgangsstoffen hergestellt werden (unabhängig davon, ob die Herstellung im eigenen Betrieb oder bei einem Lieferanten erfolgt) und wie die anerkannten Herstellungsvorschriften eingehalten werden.

<sup>3</sup> Für jede direkt oder nach Potenzierung als Wirkstoff eingesetzte Urtinktur, Lösung oder erste Trituration müssen dem Institut Chargenprotokolle eingereicht werden. Die Rückverfolgbarkeit bis auf Stufe Ausgangsstoff muss in jedem Fall gewährleistet sein.

<sup>4</sup> Die Stabilität der Urtinkturen, Lösungen und ersten Triturationen muss untersucht und Angaben zur Haltbarkeit sowie notwendige Lagerungshinweise müssen festgelegt sein, sofern diese nicht unmittelbar weiterverarbeitet werden.

<sup>5</sup> Für anthroposophische Zubereitungen, welche nach einem besonderen anthroposophischen Herstellungsverfahren hergestellt werden, müssen zu Absatz 1–4 analoge Unterlagen eingereicht werden.

**II C 5 Organpräparate**

Zusätzlich zu den unter Teil II C Ziffern 1–3 aufgeführten Unterlagen ist zu dokumentieren wie die Anforderungen an Organpräparate (2. Kapitel, 1. Abschnitt, Art. 10) eingehalten werden.

**II C 6 Nosoden**

Zusätzlich zu den unter Teil II C Ziffern 1–3 aufgeführten Unterlagen muss dokumentiert sein wie die Anforderungen an Nosoden (2. Kapitel, 1. Abschnitt, Art. 11) eingehalten werden.

**II C 7 Hilfsstoffe**

Bei den Spezifikationen und Prüfvorschriften für die eingesetzten Hilfsstoffe kann auf Monographien der Pharmakopöe, des HAB, der Ph.F. oder des Schweizerischen Lebensmittelbuchs verwiesen werden.

**II C 8 Behälter des Fertigproduktes**

Vorzulegen sind eine Beschreibung des Behälters, Angaben über die Behältermaterialien und deren Spezifikationen. Sofern diese in einer Pharmakopöe-Monographie enthalten sind, genügt ein entsprechender Hinweis. Nötigenfalls kann das Institut die Vorlage der Analysemethoden für die Behältermaterialien und Validierungsunterlagen betreffend die Eignung des Behälters verlangen.

**Teil II D Kontrolle von Zwischenprodukten  
(Vorpotenzen, Vormischungen, «Bulkware»)**

An Zwischenprodukten sind Prüfungen zur Qualitätssicherung gemäss Teil II E vorzunehmen, falls diese am Fertigprodukt nicht mehr vorgenommen werden können.

**Teil II E Kontrolle des Fertigproduktes**

<sup>1</sup> In Abhängigkeit von der Arzneiform und der Verdünnung bzw. Konzentration der Wirkstoffe im Fertigprodukt müssen namentlich für folgende Punkte Spezifikationen und Prüfmethode(n) (inkl. Validierungsunterlagen) vorliegen:

- a. organoleptische Aspekte (z.B. Aussehen, Geruch, evtl. Geschmack);
- b. physikalische Parameter (z.B. Dichte, pH-Wert, Viskosität, Brechungsindex);
- c. Identitätsprüfungen (vor allem chromatographische Verfahren für im Fertigprodukt enthaltene niedere Potenzen und Urtinkturen);
- d. Gehaltsbestimmungen oder Grenzwertprüfungen für anorganische Stoffe und pflanzliche Komponenten mit stark wirksamen Inhaltsstoffen (z.B. Alkaloidrogen);

- e. Trockenrückstand oder Trocknungsverlust;
  - f. Alkoholgehalt;
  - g. Gehalt an Konservierungsmittel(n);
  - h. arzneiformspezifische Prüfungen der pharmazeutischen Technologie (z.B. Masseneinheitlichkeit, Gleichförmigkeit und Exaktheit der Dosierung (Tropfflaschen), Tonizität, Füllvolumen bzw. entnehmbares Volumen, Zerfallszeit); und
  - i. Sterilitätsprüfungen.
- <sup>2</sup> Die Unterlagen müssen belegen, dass die allgemeinen Anforderungen der Pharmakopöe für bestimmte galenische Formulierungen, namentlich die Vorgaben für die mikrobiologische Reinheit erfüllt sind.
- <sup>3</sup> Für mindestens eine Charge ist ein Prüfungsprotokoll einzureichen.

## **Teil II F      Stabilitätsunterlagen zum Fertigprodukt**

<sup>1</sup> Für jede Darreichungsform sind Unterlagen über deren Stabilität im Originalbehälter mit folgenden Angaben vorzulegen:

- a. Angaben über die geprüften Chargen mit Chargennummern, Herstellungsdaten und Chargengrößen, Versuchsanordnung (Behälter, Lagerungsbedingungen [definierte Temperatur und Luftfeuchtigkeit]), Prüfmethode usw.;
- b. Spezifikationen für die Haltbarkeit (shelf-life specifications) und Prüfungsergebnisse;
- c. Auswertung und Antrag bezüglich Haltbarkeitsfrist und Lagerungsvermerk auf der Packung;
- d. für Darreichungsformen, die nach Anbruch der Packung eventuell nur noch begrenzt haltbar sind, Ergebnisse der Haltbarkeitsprüfung nach Anbruch der Packung, deren Auswertung und ein Antrag bezüglich der Aufbrauchfrist.

<sup>2</sup> Die Spezifikationen für die Haltbarkeit sind während der ganzen Haltbarkeitsdauer zu erfüllen. Sofern ausschliesslich allgemeine und arzneiformspezifische Parameter haltbarkeitsrelevant sind, gilt die Stabilität des Präparates als belegt, wenn die Stabilität der Arzneiform belegt ist und Interaktionen mit den Wirkstoffen ausgeschlossen werden können. Wenn zusätzlich wirkstoffbezogene Parameter haltbarkeitsrelevant sind, sind auch diese Parameter zu belegen.

<sup>3</sup> Die Prüfungen müssen an mindestens zwei Chargen über die volle Laufzeit vorgenommen werden. Mindestens eine der beiden Chargen muss eine Produktionscharge sein.

<sup>4</sup> Bei der Einreichung des Zulassungsgesuches müssen Ergebnisse der Langzeitprüfung über mindestens sechs Monate sowie ein verbindlicher Prüfplan vorgelegt werden. Falls zum Zeitpunkt der Einreichung des Gesuchs noch keine Produktionscharge hergestellt wurde, können die Ergebnisse zweier Testchargen und ein detaillierter Stabilitätsprüfplan für die erste Produktionscharge eingereicht werden. Die

Ergebnisse können durch Resultate aus Stress-Tests ergänzt werden. Die weiteren Ergebnisse der Langzeitprüfung sind unaufgefordert periodisch nachzureichen.

## **Teil II Z Zusammenfassung**

Dieser Teil hat eine übersichtliche, wertende Beurteilung der Unterlagen in der gleichen Reihenfolge wie in der Originaldokumentation zu enthalten. Er hat sich auf das Wesentliche zu beschränken und soll der Leserin oder dem Leser eine umfassende Beurteilung der Qualität des Präparates erlauben. Dieser Teil ist von einer Expertin oder einem Experten der Materie zu verfassen.

## **Teil III Toxikologische Dokumentation**

### **1 Allgemeine Anforderungen**

Art und Umfang der erforderlichen Unterlagen richten sich grundsätzlich nach der Zusammensetzung des Arzneimittels, der Sicherheit und Unbedenklichkeit der therapeutischen Anwendung und Breite, der Art der Anwendung und ähnlichen Faktoren.

#### **1.1 Toxikologisch bekannte Stoffe**

<sup>1</sup> Als toxikologisch bekannt (in Bezug zur jeweiligen Anwendungsart, z.B. oral oder topisch) gelten Ausgangsstoffe bzw. Wirkstoffe, welche in zugelassenen Arzneimitteln enthalten sind, oder gemäss Lebensmittelgesetzgebung als Lebensmittel verwendet werden dürfen, sowie Hilfsstoffe, die in der Pharmakopöe, dem HAB oder der Ph.F. aufgeführt sind. Für in der Homöopathie oder in der anthroposophischen Medizin bekannte Ausgangsstoffe, die in der Liste HAS aufgeführt sind, kann auf diese Bezug genommen werden, wobei je nach der im Arzneimittel enthaltenen Potenz und der Applikationsart ergänzende Unterlagen und Nachweise eingereicht werden müssen.

<sup>2</sup> Bei toxikologisch als sicher bekannten Wirk- und Hilfsstoffen, namentlich auch bei in der Liste HAS aufgeführten Substanzen in den unter «Meldeverfahren ab» genannten oder höheren Verdünnungen, kann in der Regel auf die Vorlage toxikologischer Unterlagen verzichtet werden. Die toxikologische Unbedenklichkeit ist zu begründen.

#### **1.2 Toxikologisch neue Stoffe**

<sup>1</sup> Für toxikologisch neue Ausgangs- bzw. Wirkstoffe sowie Hilfsstoffe sind Unterlagen zur akuten und chronischen Toxizität, über embryotoxische und teratogene Wirkungen sowie über die Möglichkeiten allergischer, karzinogener und mutagener Wirkungen vorzulegen. Arzneimittel zur lokalen Anwendung an Haut oder Schleimhäuten sowie zur parenteralen Applikation, welche neue Wirk- oder Hilfsstoffe enthalten, bedürfen zusätzlich der einfachen und wiederholten Prüfung auf lokale Verträglichkeit und sensibilisierende Eigenschaften.

<sup>2</sup> Neue Untersuchungen am Tier oder, sofern möglich und sinnvoll, vorzugsweise Untersuchungen mittels validierter Alternativmethoden sind in diesen Fällen nur erforderlich, soweit keine ausreichenden Unterlagen aus der publizierten Literatur oder anderen Quellen vorhanden sind. Falls keine toxikologischen Untersuchungen durchgeführt wurden, ist in der Zusammenfassung eine Begründung für den Verzicht mit klarer Referenzierung der zugrunde liegenden Literatur, welche in jedem Fall vorzulegen ist, anzugeben.

<sup>3</sup> Bei neuen Ausgangs- bzw. Wirkstoffen, welche in einer Verdünnung bzw. Konzentration vorliegen, die ein mögliches Allergie- und Toxizitätsrisiko ausschliesst, sind keine toxikologischen Untersuchungen am Tier nötig.

<sup>4</sup> Unterlagen bzw. Untersuchungen zum Allergiepotezial neuer Ausgangs- bzw. Wirkstoffe sind namentlich dann erforderlich, wenn das Arzneimittel diese in Potenzen bis einschliesslich D7 enthält. Ein Verzicht auf die Vorlage ist zu begründen.

<sup>5</sup> Unterlagen zum Interaktionspotenzial für neue Ausgangs- bzw. Wirkstoffe sind namentlich dann erforderlich, wenn das Arzneimittel diese als Wirkstoffe in einer Endverdünnung unter  $10^{-4}$  enthält. Ein Verzicht auf die Vorlage ist zu begründen.

## **2 Untersuchung am Tier und Alternativmethoden**

<sup>1</sup> Wo möglich und sinnvoll, ist der Verwendung validierter Alternativmethoden gegenüber Untersuchungen am Tier der Vorzug zu geben.

<sup>2</sup> Die Prüfung der akuten Toxizität (einmalige Verabreichung) muss Informationen zum klinischen Vergiftungsbild bei Überdosierung und allenfalls eine approximative Letaldosis liefern.

<sup>3</sup> Die Angaben über die chronische Toxizität (mehrmalige Verabreichung) der Wirk- und Hilfsstoffe umfassen die Beobachtungen über die Folgeerscheinungen bei länger dauernder Verabreichung sowie die Definition der Zielorgane der Toxizität. Die Applikation im Rahmen der Untersuchung hat, soweit möglich, der therapeutischen Applikation zu entsprechen.

<sup>4</sup> Arzneimittel zur lokalen Anwendung sind in einfacher oder wiederholter Anwendung auf lokale Verträglichkeit (irritierende und sensibilisierende Eigenschaften) zu prüfen.

<sup>5</sup> Untersuchungen auf embryotoxische und teratogene Wirkungen (Toxizität am Fötus) sowie auf mutagene Wirkungen (Änderung von Erbanlagen) sind vorzulegen.

<sup>6</sup> Zum Allergiepotezial müssen in der 28-Tage-Studie in der Ratte immunotoxikologische Parameter eingeschlossen werden oder es müssen eigene Immunotoxikologiestudien vorgenommen werden.

<sup>7</sup> Für die Prüfung des Interaktionspotenzials werden namentlich *in vitro*-Studien der Beeinflussung von Cytochrom-Isoenzymen in Lebermikrosomen anerkannt.

<sup>8</sup> Die Möglichkeit einer karzinogenen (krebserregenden und krebefördernden) Wirkung ist für jeden neuen Wirk-/Hilfsstoff zu diskutieren. Sofern für den Nachweis der Unbedenklichkeit erforderlich, sind die Ergebnisse entsprechender Tierexperimente vorzulegen.

### **Teil III Z Zusammenfassung**

Dieser Teil hat eine übersichtliche Zusammenstellung der Untersuchungen mit wertender Beurteilung der toxikologischen Daten in der gleichen Reihenfolge wie in der Originaldokumentation zu enthalten. Die Durchführung sowie die Resultate der einzelnen Prüfungen sind übersichtlich, wenn sinnvoll in Tabellenform, darzustellen. Dieser Teil ist von einer Expertin bzw. einem Experten zu verfassen.

### **Teil IV Klinische Dokumentation**

#### **Allgemeine Anforderungen**

<sup>1</sup> Die Anforderungen an die klinische Dokumentation (wissenschaftlich aufgearbeitete Dokumentation von Fallberichten, Anwendungsbelege resp. kontrollierte klinische Studien usw.) richten sich nach der Zusammensetzung der Arzneimittels, der Art der Anwendung, der beantragten Indikation, Dosierung und der Behandlungsdauer, der Unbedenklichkeit und ähnlichen Faktoren.

<sup>2</sup> Es ist ein Verträglichkeitsnachweis für die zur Zulassung angemeldete Formulierung zu erbringen.

### **Teil IV A Nachweis des therapeutischen Nutzens**

#### **IV A 1 Anforderungen an homöopathische Arzneimittel**

##### **IV A 1.1 Einzelmittel und Potenzakkorde**

<sup>1</sup> Der therapeutische Einsatz und Nutzen eines in der Homöopathie bekannten Einzelmittels oder Potenzakkords ergibt sich namentlich aus dessen Arzneimittelbild. Es muss zudem nachgewiesen werden, dass:

- a. die homöotherapeutischen Regeln bezüglich Wahl und Herstellung des Arzneimittels eingehalten werden; und
- b. das Einzelmittel für das beanspruchte Anwendungsgebiet bewährt und bekannt ist, dabei ist insbesondere die aktuelle therapeutische Verwendung des Einzelmittels zu berücksichtigen.

<sup>2</sup> Die Wahl der Verdünnung (Potenz), der vorgesehenen Dosierung, der Arzneiform, der Applikationsart sowie, sofern für die Therapie von Bedeutung die Dauer der Behandlung müssen begründet werden.

##### **IV A 1.2 Komplexmittel**

<sup>1</sup> Für Komplexmittel muss die Wahl jedes Einzelmittels und dessen Beitrag zur beanspruchten Gesamtwirkung begründet werden. Es muss namentlich gezeigt werden, dass:

- a. die homöotherapeutischen Regeln bezüglich Zusammensetzung und Herstellung eingehalten werden;

- b. die Leitsymptome für das Einzelmittel das beanspruchte Anwendungsgebiet abdecken; und
- c. keine Vermischung mit der Phytotherapie bzw. der Allopathie vorliegt.

<sup>2</sup> Die Wahl der Verdünnung (Potenz) der Einzelmittel, der vorgesehenen Dosierung, der Arzneiform, der Applikationsart sowie, sofern für die Therapie von Bedeutung, die Dauer der Behandlung müssen begründet werden. Falls die Einzelmittel in unterschiedlicher Menge enthalten sind, ist dies speziell zu begründen.

<sup>3</sup> Für homöopathische Komplexmittel, welche die in Absätzen 1 und 2 erwähnten Anforderungen nicht oder nur teilweise erfüllen, müssen zusätzlich Unterlagen eingereicht werden, welche den therapeutischen Nutzen der Kombination für das beanspruchte Anwendungsgebiet belegen.

#### **IV A 2 Anforderungen an anthroposophische Arzneimittel**

Für anthroposophische Arzneimittel muss belegt werden, dass die Zusammensetzung, die Herstellung und der therapeutische Nutzen durch die anthroposophische Menschen-, Tier-, Substanz- und Naturerkenntnis begründet sind.

#### **IV A 3 Unterlagen zum Nachweis des therapeutischen Nutzens**

##### **IV A 3.1 Art der Unterlagen**

Die Anforderungen nach den Ziffern 1 und 2 können belegt werden mit:

- a. einer Übersicht über die anerkannten homöopathischen oder anthroposophischen Fachpublikationen zur Anwendung bei der beanspruchten Indikation;
- b. wissenschaftlich aufgearbeiteten Resultaten von homöopathischen Arzneimittelprüfungen;
- c. klinischen Versuchen (inklusive Anwendungsbelege);
- d. einer systematischen Übersicht über die klinischen Versuche; wenn belegt werden kann, dass die Studien nach den anerkannten Regeln der Guten Praxis der klinischen Versuche durchgeführt wurden, können sich die eingereichten Unterlagen auf die Resultate der Studien beschränken;
- e. Aufbereitungsmonographien der deutschen Fachkommission für homöopathische Arzneimittel des BfArM (Kommission D);
- f. Aufbereitungsmonographien der deutschen Fachkommission für anthroposophische Arzneimittel des BfArM (Kommission C);
- g. einer wissenschaftlich aufgearbeiteten Dokumentation von Fallberichten, wobei neben dem Nutzen auch alle mit dem Arzneimittel bekannt gewordenen unerwünschten Wirkungen aufzuzeigen sind;
- h. anderem Erkenntnismaterial, das nach wissenschaftlichen Methoden aufgearbeitet ist;
- i. medizinischen Untersuchungen zur Verbesserung der Lebensqualität anhand von definierten Parametern; diese sind insbesondere bei chronischen Erkrankungen von Bedeutung und müssen validiert und auf die beanspruchte Indikation bezogen sein.



### **IV A 3.2      Umfang der einzureichenden Unterlagen**

<sup>1</sup> Der Umfang der Unterlagen für den Nachweis des therapeutischen Nutzens richtet sich namentlich nach der beantragten Indikation, der Notwendigkeit einer ärztlichen Diagnose oder Überwachung der Therapie, der Erfordernis einer Fachberatung durch Medizinalpersonen, dem Bekanntheitsgrad des Arzneimittels in der traditionellen Anwendung, der Unbedenklichkeit und der Art der Anwendung.

<sup>2</sup> Bibliographische Unterlagen sind ausreichend, wenn:

- a. die Zusammensetzung durch die traditionelle Anwendung ausreichend begründet werden kann und die Bekanntheit in der Homöopathie oder der anthroposophischen Medizin für das beanspruchte Anwendungsgebiet belegt werden kann;
- b. ausreichende Erkenntnisse über mögliche Nebenwirkungen vorliegen;
- c. es sich bei den beanspruchten Indikationen um Beschwerden handelt, deren Symptome durch Laien erkannt werden können und die keine sofortige ärztliche bzw. tierärztliche Diagnose und Therapie erfordern oder um Beschwerden, welche in der Regel keine ärztliche Diagnose und Überwachung der Therapie erfordern.

<sup>3</sup> Zusätzlich sind die Ergebnisse klinischer Studien erforderlich, wenn:

- a. es sich bei den Indikationen um Erkrankungen handelt, welche in der Regel eine ärztliche Diagnose oder Überwachung erfordern;
- b. es sich um eine neue, in der Fachliteratur nicht ausreichend dokumentierte Indikation handelt.

<sup>4</sup> Wenn das angemeldete Arzneimittel direkt vergleichbar ist mit einem bereits zugelassenen Arzneimittel, kann auf vorhandene Studien Bezug genommen werden.

<sup>5</sup> In begründeten Fällen kann das Institut weitere Unterlagen verlangen.

## **Teil IV B      Verträglichkeitsnachweis**

### **IV B 1      Allgemeine Anforderungen**

<sup>1</sup> Die klinische Verträglichkeit des Arzneimittels muss in der Regel anhand klinischer Versuche, in begründeten Fällen in Form von wissenschaftlich aufgearbeiteten Anwendungsbelegen dokumentiert werden.

<sup>2</sup> Der Verzicht auf eine Einreichung von Unterlagen ist zu begründen.

<sup>3</sup> Wenn bei den Untersuchungen zum Nachweis des therapeutischen Nutzens unerwünschte Wirkungen aufgetreten sind oder solche unerwünschten Wirkungen aus der Literatur zu dem Arzneimittel oder einem seiner Bestandteile bekannt sind, sind diese aufzulisten und quantitativ sowie qualitativ auszuwerten. Einzelfälle mit besonders schweren unerwünschten Wirkungen oder Überempfindlichkeitsreaktionen sind genau zu beschreiben.

<sup>4</sup> Sofern das Arzneimittel bereits in einem anderen Land vertrieben wird, müssen die dort gewonnenen Erkenntnisse dokumentiert und bei der Sicherheitsabschätzung berücksichtigt werden.

#### **IV B 2      Arzneimittel zur peroralen Anwendung**

Keine Unterlagen zur Verträglichkeit sind vorzulegen für peroral verabreichte Präparate, welche ausschliesslich in der Homöopathie bzw. in der anthroposophischen Medizin bekannte und bewährte Wirkstoffe in ausreichender Verdünnung, namentlich in der Liste HAS aufgeführte Substanzen in den unter «Meldeverfahren ab» genannten oder höheren Verdünnungen, sowie bekannte Hilfsstoffe bzw. in der Homöopathie oder der anthroposophischen Medizin gebräuchliche Trägersubstanzen enthalten.

#### **IV B 3      Arzneimittel zur topischen Anwendung**

Arzneimittel zur lokalen Anwendung an Haut oder Schleimhäuten bedürfen der einfachen und wiederholten Prüfung auf lokale Verträglichkeit und sensibilisierende Eigenschaften. Dafür sind mindestens 50 Anwendungsbelege von mehreren Prüfärzten als Nachweis der klinischen Verträglichkeit erforderlich. Bibliographische Unterlagen sind ausreichend bei Präparaten mit in der Homöopathie resp. der anthroposophischen Medizin bekannten Wirkstoffen in einer Verdünnung, die jegliche klinische Unverträglichkeitsreaktion ausschliesst, sowie mit erwiesenermassen gut verträglichen Hilfsstoffen (Zusammensetzung gemäss HAB, Ph.F., B.Hom.P. oder Pharmakopöe).

#### **IV B 4      Arzneimittel zur parenteralen Anwendung**

Für Arzneimittel, welche zur parenteralen Applikation bestimmt sind, müssen Daten zur klinischen Unbedenklichkeit in Form von klinischen Untersuchungen wie z.B. Verträglichkeitsbelegen am Menschen bzw. an den beantragten Zieltierarten vorgelegt werden. Für Arzneimittel mit in der Homöopathie oder anthroposophischen Medizin bekannten Wirkstoffen in einer Verdünnung die jegliche klinischen Unverträglichkeitsreaktionen ausschliesst, und deren Herstellung (inkl. Hilfsstoffe) genau nach einem im HAB, in der Ph.F. oder in der Pharmakopöe für die Herstellung von Parenteralia beschriebenen Verfahren erfolgt, kann auf klinische Versuche verzichtet werden.

#### **IV B 5      Nosoden und Organpräparate**

Bei Nosoden und Organpräparaten muss neben der Prüfung der lokalen Verträglichkeit am Tier (für Präparate zur topischen oder parenteralen Applikation) auch die Verträglichkeit am Menschen bzw. an den beantragten Zieltierarten untersucht werden. Wenn die Wirkstoffe in einer Verdünnung vorliegen, welche klinische Unverträglichkeitsreaktionen ausschliesst und nur bekannte Hilfsstoffe resp. bei homöopathischen und anthroposophischen Arzneimitteln gebräuchliche Trägersubstanzen verwendet werden, kann auf die Vorlage der Ergebnisse klinischer Versuche verzichtet werden.

## **Teil IV Z Zusammenfassung**

<sup>1</sup> Dieser Teil soll ein klares Bild über den therapeutischen Nutzen und die klinische Verträglichkeit geben. In einer Einleitung sind der Name des Präparates, die Darreichungsform, Verabreichungsart, Dosierung und therapeutische Anwendung anzugeben. Die Zusammenfassung hat eine übersichtliche wertende Beurteilung der klinischen Unterlagen mit Bezug auf alle beanspruchten Anwendung zu enthalten. In jedem Fall muss eine Nutzen/Risikoabwägung vorgenommen werden. Darin sollen relevante positive Ergebnisse ebenso wie negative Befunde aus klinischen Studien oder bibliographischen Arbeiten vorgelegt und bewertet werden.

<sup>2</sup> Falls verschiedene Studien, Anwendungsbelege usw. vorgelegt werden, müssen diese auch einzeln bewertet werden. Dieser wichtige Teil ist von einer Expertin bzw. einem Experten der Materie zu verfassen. Alle Daten und Fakten, die in der Zusammenfassung aufgeführt sind, müssen mit einem deutlichen Hinweis auf Nummer und Seitenzahl der durchgehend nummerierten Dokumentation versehen sein. Alle wichtigen Daten sind in Tabellen oder in graphischer Form darzustellen.

*Anhang 2*  
(Art. 17 Abs. 1 und 22 Abs. 1, 2)

## **Gesuchsanforderungen bei der vereinfachten Zulassung homöopathischer und anthroposophischer Arzneimittel ohne Indikation und im Meldeverfahren**

### **1 Einzureichende Unterlagen**

<sup>1</sup> Mit dem Antrag auf vereinfachte Zulassung unter Vorlage eines reduzierten Dossiers müssen dem Institut folgende Unterlagen vorgelegt werden:

- a. administrative Angaben:
  1. Begleitbriefe,
  2. Formular «Gesuch Zulassung/Änderung»,
  3. Formular «Herstellerangaben», und
  4. GMP-Nachweis bei Herstellung im Ausland; das Institut publiziert, welche Belege es für den Nachweis der GMP-Konformität der Herstellerin des betreffenden Arzneimittels akzeptiert;
- b. Angaben zu den verwendeten Herstellungsvorschriften für die Verarbeitung des Ausgangsstoffes;
- c. Quellenangabe der Qualitätsmonographie des Ausgangsstoffes (Arzneibuchmonographie, Firmenmonographie) sowie präzise Definition der Ausgangsstoffe, die nicht in der Pharmakopöe, dem HAB oder der Ph.F. monographiert sind;
- d. Bestätigung, dass die Vorgaben gemäss Artikel 17 Absatz 1 und 18 Absatz 2 eingehalten werden, das Arzneimittel nach den im Gesuch angegebenen, anerkannten Herstellungsvorschriften aus dem definierten Ausgangsstoff bzw. den definierten Ausgangsstoffen hergestellt wird und die Qualität nach aktuellem Stand der Erkenntnisse geprüft wird;
- e. Bestätigung, dass die Kennzeichnung gemäss Anhang 1a der AMZV<sup>20</sup> erfolgt;
- f. Bestätigung, dass das Arzneimittel nur Wirkstoffe aus Ausgangsstoffen und in Verdünnungen enthält, die in der Liste HAS aufgeführt sind;
- g. für Stoffe und Potenzen, die nicht in der Liste HAS enthalten sind:
  1. Belege über den ausreichenden Bekanntheitsgrad in der Homöopathie oder anthroposophischen Medizin sowie, soweit erforderlich, die traditionelle Anwendung in diesen Therapierichtungen gemäss Ziffer 2 dieses Anhangs,

<sup>20</sup> SR 812.212.22

2. Unterlagen zur Sicherheit und Unbedenklichkeit des Arzneimittels gemäss Ziffer 3 dieses Anhangs, und
3. Unterlagen zur Verträglichkeit gemäss Ziffer 4 dieses Anhangs;
- h. für Wirkstoffe in verschreibungspflichtigen Potenzen bzw. Konzentrationen, sofern für diese nicht das Meldeverfahren vorgesehen ist:
  1. Unterlagen zur Verträglichkeit gemäss Ziffer 4 dieses Anhangs, und
  2. sofern die Ausgangsstoffe nicht in der Pharmakopöe, dem HAB oder der Ph.F. monographiert sind, eine Monographie, die analog einer homöopathischen Arzneibuchmonographie die Qualität des Wirkstoffes sichert;
- i. für alle Wirkstoffe und Hilfsstoffe, die aus oder mit Hilfe von Material tierischen oder humanen Ursprungs hergestellt werden:
  1. Formular «Stoffe tierischen und humanen Ursprungs», gegebenenfalls einschliesslich der erforderlichen Unterlagen zur TSE-Sicherheit, und
  2. Unterlagen die belegen, dass die allgemeinen Anforderungen an Ausgangsstoffe tierischen und humanen Ursprungs eingehalten werden. Für Stoffe, für die gemäss Artikel 19 das Meldeverfahren vorgesehen ist, müssen diese Unterlagen nur in den in der Liste HAS gekennzeichneten Fällen in Form von Master-Dossiers vorgelegt werden.
- j. für Parenteralia und Arzneimittel zur Anwendung am oder im Auge sowie für intramammär und intrauterin applizierte Tierarzneimittel:
  1. Master-Dossier zur Herstellung der galenischen Form gemäss Ziffer 5 dieses Anhangs, und
  2. Unterlagen zur Verträglichkeit gemäss Ziffer 4 dieses Anhangs. Für Verdünnungen ab D12/C6 sowie für Stoffe für die gemäss Artikel 19 ein Meldeverfahren für Parenteralia möglich ist, können in der Regel wirkstoffunabhängige Belege in Form von Master-Dossiers eingereicht werden. Dies unter der Voraussetzung dass die Herstellung nach demselben im Master-Dossier beschriebenen Verfahren erfolgt. Ein Verzicht auf die Vorlage ist zu begründen;
- k. für Arzneimittel mit Stoffen die der BetmV<sup>21</sup> unterliegen, und die nicht höher als bis D8/C4 verdünnt sind, der Nachweis, dass eine Bewilligung nach BetmV vorliegt.

<sup>2</sup> Sofern die Angaben gemäss Absatz 1 für mehrere Produkte gelten, können die Unterlagen nach den Buchstaben g–k einmalig in Form von Master-Dossiers eingereicht werden.

<sup>3</sup> Im Meldeverfahren sind lediglich die Unterlagen gemäss Absatz 1 Buchstaben b, c und i–k erforderlich.

<sup>4</sup> Für Einzelmittel, die in Bezug auf die qualitative Zusammensetzung und die gale- nische Form identisch, jedoch in unterschiedlicher Potenz bzw. Konzentration erhältlich sind, kann ein einziges Gesuch eingereicht werden. Die Anforderungen richten sich nach der niedrigst eingesetzten Potenz.

## **2 Anforderungen an Unterlagen zum Bekanntheitsgrad für Stoffe und Potenzen, die nicht in der Liste HAS enthalten sind**

<sup>1</sup> Ein Ausgangs- oder Wirkstoff gilt als ausreichend bekannt, wenn:

- a. nachgewiesen wird, dass der Ausgangs- oder Wirkstoff in einer offiziellen homöopathischen Pharmakopöe eines Landes mit gleichwertiger Arzneimittelkontrolle enthalten ist;
- b. eine Aufbereitungsmonographie der deutschen Kommissionen C oder D vor- liegt; eine Bezugnahme auf eine Negativmonographie ist ausnahmsweise möglich, wenn die negative Beurteilung darauf zurückzuführen ist, dass die Anwendung eines Stoffes in der Homöopathie bzw. der Anthroposophie zwar bekannt, das Anwendungsgebiet aber nicht ausreichend belegt ist;
- c. er in anerkannten homöopathischen bzw. anthroposophischen Fachpublika- tionen ausreichend beschrieben ist; oder
- d. nachgewiesen wird, dass er in der homöopathischen bzw. anthroposphi- schen Therapie seit mindestens 30 Jahren kontinuierlich und ausreichend häufig angewendet wird.

<sup>2</sup> Ein fixe Arzneimittelkombination gilt als ausreichend bekannt oder traditionell angewendet, wenn für jeden Bestandteil einer der unter Absatz 1 genannten Nach- weise erbracht ist.

## **3 Anforderungen an Unterlagen zur Sicherheit und Unbedenklichkeit für Stoffe und Potenzen, die nicht in der Liste HAS enthalten sind**

<sup>1</sup> Zum Nachweis der Sicherheit und Unbedenklichkeit können namentlich folgende Quellen herangezogen werden:

- a. offizielle Arzneibuchmonographien eines Landes mit vergleichbarer Arz- neimittelkontrolle;
- b. Aufbereitungsmonographien der Kommissionen C oder D sowie weitere Bekanntmachungen und Erkenntnisse aus der Arbeit dieser Kommissionen;
- c. wissenschaftlich anerkannte Ergebnisse aus dem Einsatz der Stoffe in ande- ren Bereichen (z.B. in der Allopathie, in der Phytotherapie oder in Lebens- mitteln); als Grundlagen können die Stofflisten des Instituts beigezogen werden;
- d. toxikologische Fachliteratur;

- e. Untersuchungen zum Gehalt an toxikologisch bedenklichen Inhaltsstoffen einschliesslich Unterlagen zur Einhaltung von massgeblichen Grenzwerten;
- f. Ergebnisse von Verfahren zur Wahrung der Arzneimittelsicherheit (Revisionsverfahren).

<sup>2</sup> Für Potenzen ab D12/C6 sind keine Unterlagen zur Sicherheit und Unbedenklichkeit erforderlich. In begründeten Fällen kann diese Basisvorgabe verschärft werden.

#### **4 Anforderungen an Unterlagen zum Nachweis der Verträglichkeit**

<sup>1</sup> Für den Nachweis der Verträglichkeit können folgende Unterlagen vorgelegt werden:

- a. die gemäss Anhang 1 Teil IV B vorgesehenen Belege zur Verträglichkeit; oder
- b. die Angabe:
  1. der Absatzzahlen (verkaufte Packungen bzw. Einheiten) im In- und Ausland pro Jahr,
  2. wie lange das Präparat im Handel ist und ob (wenn ja welche) Änderungen bezüglich der Qualität stattgefunden haben, und
  3. der bekannt gewordenen Nebenwirkungen, Kontraindikationen und Wechselwirkungen.

<sup>2</sup> Das Institut prüft im Einzelfall, ob die vorgelegten Unterlagen ausreichend sind; falls nicht, fordert es weitere Belege gemäss Anhang 1 Teil IV B an.

#### **5 Anforderungen an ein Master-Dossier zur Herstellung der galenischen Form bei Parenteralia und Arzneimitteln zur Anwendung am oder im Auge und intramammär und intrauterin applizierten Tierarzneimitteln**

Ein Master-Dossier zur Herstellung der galenischen Form muss Unterlagen zu folgenden Punkten enthalten:

- a. Beschreibung des Prinzips, mit dem die Sterilität erreicht werden soll (z.B. Endsterilisation, aseptische Herstellung);
- b. detaillierte Beschreibung des Herstellungsprozesses inkl. Angabe der Standard-Batchgrössen. Hierzu gehören auch Angaben über die Bereitung der Abfüll-Lösung (einschliesslich Isotonisierung) und die Abfüllung in Primärbehälter; folgende Angaben müssen enthalten sein:
  1. eine Beurteilung, welche Prozessschritte qualitätsentscheidend und somit kritisch sind und welche Schritte als nicht kritisch beurteilt werden; dabei ist die Rationale hinter dieser Beurteilung zu begründen,
  2. die Spezifikation der prozesssteuernden (kritischen) Parameter (z.B. Temperatur und Dauer einer Sterilisation mit Akzeptanzlimiten,

3. die Beschreibung der für die Herstellung verwendeten Geräte bzw. Anlagentypen (z.B. Autoklavtyp mit Angabe des Fassungsvermögens) und Spezifikation der Filter für die Sterilfiltration der Lösung, und
4. Angaben zur Reinigung und Sterilisation (z.B. Temperatur, Dauer und  $F_0$ -Wert) aller Ausrüstungsteile mit Produktkontakt wie insbesondere:
  - der Filtrationsgeräte und Membranfilter vor der Sterilfiltration,
  - der Behälter zur Aufnahme der sterilfiltrierten Lösung,
  - der Primärbehälter des Arzneimittels, und
  - der Abfüll- und Verschlussanlage;
- c. Inprozess- und Endkontrollen inkl. Spezifikation der Akzeptanzlimiten sowie Untersuchungsergebnisse für die mikrobiologische Kontamination (Bioburden) der Bulklösung vor der Sterilfiltration, Angabe der Prüfmethode zur Kontrolle der Integrität der verwendeten Sterilfilter und Angabe der Dichtigkeitsprüfung der gefüllten Primärbehälter; und
- d. Validierungsunterlagen der Verarbeitungsschritte, die nicht den Standardbedingungen der Pharmakopö entsprechen.



*Anhang 3*  
(Art. 27 Abs. 2)

### **Standardwerke für fixe Arzneimittelkombinationen der asiatischen Medizin ohne Indikation**

Auf folgende Standardwerke kann im Rahmen eines Gesuchs um Zulassung von fixen Arzneimittelkombinationen der asiatischen Medizin ohne Indikation gemäss Artikel 27 Bezug genommen werden:

- a. Chinesische Arzneimittelrezepte und Behandlungsstrategien: Bensky und Barolet, 1996;
- b. Chinese Herbal Medicine: Formulas & Strategies by Bensky and Barolet, 1990;
- c. Grand Formulaire de Pharmacopée Chinoise von E. Marié, 1991;
- d. Complete External Therapies of Chinese Drugs, Xu Xiangcai, Foreign Language Press, Beijing, 1998; oder
- e. Manual of Dermatology in Chinese Medicine, Shen Dehui, Wu Xiufen, Nissi Wang, Eastland Press, 1996.

*Anhänge 4 und 5*<sup>22</sup>  
(Art. 19 und 20)

<sup>22</sup> Der Text dieser Anhänge und seine Änderungen werden in der AS nicht veröffentlicht und sind daher in der vorliegenden Sammlung nicht enthalten.  
Der Text ist im Internet abrufbar unter: <http://www.swissmedic.ch>.  
Separatdrucke sind bei Swissmedic, Hallerstrasse 7, 3000 Bern erhältlich.  
Verbindlich ist einzig die gedruckte Fassung.

*Anhang 6<sup>23</sup>*  
(Art. 29 Abs. 1)

<sup>23</sup> Der Text dieses Anhangs und seine Änderungen werden in der AS nicht veröffentlicht und sind daher in der vorliegenden Sammlung nicht enthalten.  
Der Text ist im Internet abrufbar unter: <http://www.swissmedic.ch>.  
Separatdrucke sind bei Swissmedic, Hallerstrasse 7, 3000 Bern erhältlich.  
Verbindlich ist einzig die gedruckte Fassung.

*Anhang 7*  
(Art. 32)

## **Änderung bisherigen Rechts**

### I

Die Verordnung des Schweizerischen Heilmittelinstituts vom 9. November 2001<sup>24</sup> über den Erlass der Pharmakopöe wird wie folgt geändert:

*Titel*

...

*Ingress*

...

*Art. 1a*

...

### II

Die Verordnung des Schweizerischen Heilmittelinstituts vom 9. November 2001 über den Erlass der Pharmakopöe erhält zusätzlich einen Anhang gemäss Beilage.

*Anhang*

...

<sup>24</sup> SR 812.214.11. Die hiernach aufgeführten Änd. sind eingefügt im genannten Erlass.