

# Liste PM

**Standort:** Schwerin, Graf-Yorck-Str.

**Fachbereich:** 3001

**Stand:** 19.06.2024

Die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen ist gestattet (Flex. Kat. 3 \*\*\*).

**Bereich:** Arzneimittel und Wirkstoffe

**Prüfgebiet:** Chemische Arzneimittel-, Wirk- und Hilfsstoffanalytik

| PM-Nr.         | Titel der PM                                                    | Version | gültig ab | Dateiname       |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------|
| M50.201.XX.S** | Titrimetrische Gehaltsbestimmung von <i>Glucose</i> in Lösungen | 01      | 11.09.06  | 50.201.01.S.DOC |
| M50.202.XX.S** | Titrimetrische Gehaltsbestimmung von <i>Xylitol</i> in Lösungen | 01      | 15.09.06  | 50.202.01.S.DOC |
| M50.203.XX.S** | Titerbestimmung von <i>Natriumedetat</i> -Lösung 0,1 mol/l      | 01      | 01.11.06  | 50.203.03.doc   |
| M50.204.XX.S** | Titerbestimmung von <i>Silbernitrat</i> -Lösung 0,1 mol/l       | 01      | 01.02.07  | 50.204.01.S.doc |
| M50.205.XX.S** | Gehaltsbestimmung von <i>Chloralhydrat</i> in Lösungen          | 01      | 16.06.08  | 50.205.01.S.doc |

| PM-Nr.         | Titel der PM                                                                                                         | Version | gültig ab | Dateiname       |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------|
| M50.301.XX.S** | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Acriflaviniumchlorid</i> und <i>Tetracainhydrochlorid</i> in Lösungen | 01      | 07.09.06  | 50.301.01.S.DOC |

# Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                            | Version | gültig ab | Dateiname       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------|
| <b>M50.302.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Bufexamac</i> in Salben                  | 01      | 07.09.06  | 50.302.01.S.DOC |
| <b>M50.303.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>L-Milchsäure</i> in wässrigen Lösungen   | 01      | 07.09.06  | 50.303.01.S.DOC |
| <b>M50.304.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Chlorhexidindigluconat</i> in Lösungen   | 02      | 25.07.07  | 50.304.02.S.DOC |
| <b>M50.305.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Ciprofloxacin</i> in Ohrentropfen        | 01      | 07.09.06  | 50.305.01.S.DOC |
| <b>M50.306.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Coffeincitrat</i> in Lösungen            | 01      | 08.09.06  | 50.306.01.S.DOC |
| <b>M50.307.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Dithranol</i> in Salben                  | 02      | 23.06.08  | 50.307.02.S.DOC |
| <b>M50.308.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Lidocainhydrochlorid</i> in Tabletten    | 01      | 11.09.06  | 50.308.01.S.DOC |
| <b>M50.309.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Minoxidil</i> in Spiritus                | 01      | 11.09.06  | 50.309.01.S.DOC |
| <b>M50.310.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Oxytetracyclinhydrochlorid</i> in Salben | 02      | 04.05.09  | 50.310.02.S.DOC |

# Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                                    | Version | gültig ab  | Dateiname                             |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|---------------------------------------|
| <b>M50.312.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Papaverinhydrochlorid</i> in Pulvern             | 01      | 12.09.06   | 50.312.01.S.DOC                       |
| <b>M50.313.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Triclosan</i> in Zinköl                          | 01      | 15.09.06   | 50.313.01.S.DOC                       |
| <b>PM 3001.50.314</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Harnstoff</i> in Salben                          | 2.0     | 05.10.2023 | PM 3001.50.314 - Harnstoff V2.0.pdf   |
| <b>PM 3001.50.315</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Ethacridinlactat-Monohydrat</i> in Lösungen      | 1.0     | 09.02.2023 | PM 3001.50.315 - Ethacridinlactat.pdf |
| <b>M50.316.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Phosphat</i> in Lösungen                         | 01      | 18.03.08   | 50.316.01.S.DOC                       |
| <b>M50.317.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Polihexanid</i> in Lösungen                      | 03      | 29.11.12   | 50.317.03.S.doc                       |
| <b>M50.318.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Methylrosaniliniumchlorid</i> in Lösungen        | 01      | 07.05.09   | 50.318.01.S.DOC                       |
| <b>M50.319.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Emetin</i> in <i>Ipecacuanhae</i> -Zubereitungen | 01      | 19.08.09   | 50.319.01.S.DOC                       |
| <b>M50.320.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Codeinphosphat</i> in Lösungen                   | 01      | 11.01.10   | 50.320.01.S.DOC                       |

# Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                                                                         | Version | gültig ab | Dateiname       |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------------|
| <b>M50.321.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Solutio Epinephrini</i> 0,1% SR                                                       | 01      | 18.04.11  | 50.321.01.S.DOC |
| <b>M50.322.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Homatropinhydrobromid</i> in Augentropfen                                             | 01      | 16.03.12  | 50.322.01.S.doc |
| <b>M50.323.XX.S**</b> | Spektrophotometrische Gehaltsbestimmung von <i>Chinolinolsulfat-Monohydrat</i> bzw. <i>Chinolinolsulfat-Kaliumsulfat</i> in Lösungen | 01      | 18.06.13  | 50.323.01.S.doc |

| PM-Nr.                                             | Titel der PM                                                                               | Version       | gültig ab           | Dateiname                                                     |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| <b>PM 3001.50.501</b>                              | Bestimmung von <i>Betamethason-17-valerat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC          | 2.0           | 05.10.2023          | PM 3001.50.501 - Betamethason-17-valerat V2.0.pdf             |
| <b>PM 3001.50.502</b>                              | Bestimmung von <i>Clobetasolpropionat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC              | 1.0           | 31.05.2022          | PM 3001.50.502 - Clobetasolpropionat.pdf                      |
| <b>PM 3001.50.503</b>                              | Bestimmung von <i>Clotrimazol</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                      | 3.0           | 02.11.2023          | PM 3001.50.503 - Clotrimazol V3.0.pdf                         |
| <b>PM 3001.50.504</b>                              | Bestimmung von <i>Coffein</i> und <i>Propyphenazon</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC | 2.0           | 21.04.2023          | PM 3001.50.504 - Coffein Propyphenazon V2.0.pdf               |
| <del>M50.505.XX.S /</del><br><b>PM 3001.50.505</b> | <del>HPLC-Gehaltsbestimmung von Propyphenazon in Pulvern</del><br>(PM gestrichen)          | <del>01</del> | <del>08.09.06</del> | <del>50.505.01.S.DOC</del><br>(jetzt Teil von PM 3001.50.504) |

## Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                                           | Version | gültig ab  | Dateiname                                   |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|---------------------------------------------|
| <b>PM 3001.50.506</b> | Bestimmung von <i>Dexamethason</i> in Nasentropfen und Salben mittels HPLC                             | 2.0     | 29.06.2023 | PM 3001.50.506 - Dexamethason V2.0.pdf      |
| <b>PM 3001.50.507</b> | Bestimmung von <i>Erythromycin</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                 | 1.0     | 30.06.2023 | PM 3001.50.507 - Erythromycin.pdf           |
| <b>PM 3001.50.508</b> | Bestimmung von <i>Lidocainhydrochlorid</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                         | 1.0     | 09.08.2023 | PM 3001.50.508 - Lidocainhydrochlorid.pdf   |
| <b>PM 3001.50.509</b> | Bestimmung von <i>Metronidazol</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                 | 1.0     | 23.06.2022 | PM 3001.50.509 - Metronidazol.pdf           |
| <b>PM 3001.50.510</b> | Bestimmung von <i>Naphazolinhydrochlorid</i> in Ohrentropfen, Nasentropfen u. Nasensalben mittels HPLC | 1.0     | 01.08.2022 | PM 3001.50.510 - Naphazolinhydrochlorid.pdf |
| <b>PM 3001.50.511</b> | Bestimmung von <i>Oxybutyninhydrochlorid</i> in Lösungen und Zäpfchen mittels HPLC                     | 1.0     | 03.08.2022 | PM 3001.50.511 - Oxybutyninhydrochlorid.pdf |
| <b>PM 3001.50.512</b> | Bestimmung von <i>Hydrocortisonacetat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                          | 1.0     | 28.06.2022 | PM 3001.50.512 - Hydrocortisonacetat.pdf    |
| <b>PM 3001.50.513</b> | Bestimmung von <i>Paracetamol</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                  | 1.0     | 21.11.2022 | PM 3001.50.513 - Paracetamol.pdf            |
| <b>PM 3001.50.514</b> | Bestimmung von <i>Prednison</i> in Zäpfchen mittels HPLC                                               | 1.0     | 10.08.2022 | PM 3001.50.514 - Prednison.pdf              |

# Liste PM

| PM-Nr.                                   | Titel der PM                                                                                                 | Version       | gültig ab           | Dateiname                                                     |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|
| PM 3001.50.515                           | Bestimmung von <i>Prednisolon</i> in Salben und Zäpfchen mittels HPLC                                        | 2.0           | 29.06.2023          | PM 3001.50.515 - Prednisolon V2.0.pdf                         |
| <del>M50.516.XX.S / PM 3001.50.516</del> | <del>HPLC-Gehaltsbestimmung von <i>Prednisolon</i> in Ohren- und Nasensalben (PM gestrichen)</del>           | <del>01</del> | <del>08.09.06</del> | <del>50.516.01.S.DOC</del><br>(jetzt Teil von PM 3001.50.515) |
| PM 3001.50.517                           | Bestimmung von <i>Retinolpalmitat</i> in Salben mittels HPLC                                                 | 1.0           | 06.10.2023          | PM 3001.50.517 - Retinolpalmitat.pdf                          |
| PM 3001.50.518                           | Bestimmung von <i>Salicylsäure</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                       | 1.0           | 29.07.2022          | PM 3001.50.518 - Salicylsäure.pdf                             |
| PM 3001.50.519                           | Bestimmung von <i>Triamcinolonacetonid</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                               | 3.0           | 17.06.2024          | PM 3001.50.519 - Triamcinolonacetonid V3.0.pdf                |
| PM 3001.50.520                           | Bestimmung von <i>Xylometazolinhydrochlorid</i> in Nasentropfen mittels HPLC                                 | 2.0           | 19.04.2023          | PM 3001.50.520 - Xylometazolinhydrochlorid V2.0.pdf           |
| PM 3001.50.521                           | Bestimmung von <i>Chlorhexidinsalzen</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                 | 1.0           | 05.10.2023          | PM 3001.50.521 - Chlorhexidin.pdf                             |
| PM 3001.50.522                           | Bestimmung von <i>Testosteronpropionat</i> und <i>Testosteronenantat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC | 1.0           | 05.10.2023          | PM 3001.50.522 - Testosteron.pdf                              |
| PM 3001.50.523                           | Bestimmung von <i>Sildenafilcitrat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                   | 1.0           | 21.11.2022          | PM 3001.50.523 - Sildenafil.pdf                               |

## Liste PM

| PM-Nr.                                          | Titel der PM                                                                                                                               | Version       | gültig ab           | Dateiname                                                   |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>PM 3001.50.524</b>                           | Bestimmung von <i>Benzocain</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                                                        | 1.0           | 10.08.2022          | PM 3001.50.524 - Benzocain.pdf                              |
| <b>PM 3001.50.525</b>                           | Bestimmung von <i>Bisacodyl</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                                                        | 1.0           | 21.11.2022          | PM 3001.50.525 - Bisacodyl.pdf                              |
| <b>PM 3001.50.526</b>                           | Bestimmung von <i>Dexpanthenol</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                                                     | 1.0           | 26.07.2023          | PM 3001.50.526 - Dexpanthenol.pdf                           |
| <del><b>M50.527.XX.S / PM 3001.50.527</b></del> | <del>HPLC-Gehaltsbestimmung von <i>Ergotamintartrat</i>, <i>Coffein</i> und <i>Propyphenazon</i> in Arzneizubereitungen (gestrichen)</del> | <del>01</del> | <del>13.10.08</del> | <del>50.527.01.S.doc<br/>(wird nicht mehr verwendet.)</del> |
| <b>PM 3001.50.528</b>                           | Bestimmung von <i>alpha-Tocopherol</i> (Vitamin E) und <i>alpha-Tocopherolacetat</i> mittels HPLC                                          | 1.0           | 24.04.2023          | PM 3001.50.528 - Tocopherol.pdf                             |
| <b>PM 3001.50.529</b>                           | Bestimmung von <i>Apigenin</i> in Kamillenblütentrockenextrakt mittels HPLC                                                                | 1.0           | 21.04.2023          | PM 3001.50.529 - Atropinsulfat.pdf                          |
| <b>PM 3001.50.530</b>                           | Identitätsprüfung und Gehaltsbestimmung von <i>Apigenin</i> in Kamillenblütenextrakt mit der HPLC                                          | 1.0           | 16.11.2023          | PM 3001.50.530 - Apigenin.pdf                               |
| <b>PM 3001.50.531</b>                           | Bestimmung von <i>Coffein</i> und <i>Paracetamol</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                                   | 1.0           | 15.11.2022          | PM 3001.50.531 - Coffein Paracetamol.pdf                    |
| <b>PM 3001.50.532</b>                           | Bestimmung von <i>Phenazon</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC                                                                         | 1.0           | 30.06.2023          | PM 3001.50.532 - Phenazon.pdf                               |

## Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                 | Version | gültig ab  | Dateiname                                    |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------------------------------|
| <b>PM 3001.50.533</b> | Bestimmung von <i>Methandienon</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC       | 1.0     | 27.07.2023 | PM 3001.50.533 - Methandienon.pdf            |
| <b>PM 3001.50.534</b> | Bestimmung von <i>Dexamethasonacetat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC | 1.0     | 28.06.2022 | PM 3001.50.534 - Dexamethasonacetat.pdf      |
| <b>PM 3001.50.535</b> | Bestimmung von <i>Estradiolvalerat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC   | 1.0     | 21.04.2023 | PM 3001.50.535 - Estradiolvalerat.pdf        |
| <b>PM 3001.50.536</b> | Bestimmung von <i>Tetracyclinhydrochlorid</i> in Salben mittels HPLC         | 1.0     | 21.11.2022 | PM 3001.50.536 - Tetracyclinhydrochlorid.pdf |
| <b>PM 3001.50.537</b> | Bestimmung von <i>Ketaminhydrochlorid</i> in Lösungen mittels HPLC           | 1.0     | 21.11.2022 | PM 3001.50.537 - Ketaminhydrochlorid.pdf     |
| <b>PM 3001.50.538</b> | Bestimmung von <i>Midazolam</i> in Lösungen mittels HPLC                     | 1.0     | 10.08.2023 | PM 3001.50.538 - Midazolam.pdf               |
| <b>PM 3001.50.539</b> | Bestimmung von <i>Ciclosporin</i> in Zäpfchen mittels HPLC                   | 1.0     | 09.08.2023 | PM 3001.50.539 - Ciclosporin.pdf             |
| <b>PM 3001.50.540</b> | Bestimmung von <i>Nystatin</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC           | 1.0     | 30.06.2023 | PM 3001.50.540 - Nystatin.pdf                |
| <b>PM 3001.50.541</b> | Bestimmung von <i>Diazepam</i> in Zäpfchen mittels HPLC                      | 1.0     | 09.08.2023 | PM 3001.50.541 - Diazepam.pdf                |

## Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                     | Version | gültig ab  | Dateiname                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|----------------------------------------------|
| <b>PM 3001.50.542</b> | Bestimmung von <i>Octenidindihydrochlorid</i> in Lösungen mittels HPLC           | 1.0     | 17.11.2023 | PM 3001.50.542 - Octenidindihydrochlorid.pdf |
| <b>PM 3001.50.543</b> | Bestimmung von <i>Methantheliniumbromid</i> in Tabletten mittels HPLC            | 1.0     | 24.04.2023 | PM 3001.50.543 - Methantheliniumbromid.pdf   |
| <b>PM 3001.50.544</b> | Bestimmung von <i>Triclosan</i> in halbfesten Zubereitungen mittels HPLC         | 1.0     | 03.08.2022 | PM 3001.50.544 - Triclosan.pdf               |
| <b>PM 3001.50.545</b> | Bestimmung von <i>Benzydaminhydrochlorid</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC | 1.0     | 19.04.2023 | PM 3001.50.545 - Benzydamin.pdf              |
| <b>PM 3001.50.546</b> | Bestimmung von <i>Melatonin</i> in Kapseln mittels HPLC                          | 1.0     | 21.04.2023 | PM 3001.50.546 - Melatonin.pdf               |
| <b>PM 3001.50.547</b> | Bestimmung von <i>Prednisolonacetat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC      | 1.0     | 27.07.2022 | PM 3001.50.547 - Prednisolonacetat.pdf       |
| <b>PM 3001.50.548</b> | Bestimmung von <i>Hydrocortison</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC          | 1.0     | 09.08.2023 | PM 3001.50.548 - Hydrocortison.pdf           |
| <b>PM 3001.50.549</b> | Bestimmung von <i>Miconazolnitrat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC        | 2.0     | 27.07.2023 | PM 3001.50.549 - Miconazolnitrat V2.0.pdf    |
| <b>PM 3001.50.550</b> | Bestimmung von <i>Polihexanid</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC            | 1.0     | 06.07.2022 | PM 3001.50.550 - Polihexanid.pdf             |

## Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                    | Version | gültig ab  | Dateiname                                  |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------------------------------------|
| <b>PM 3001.50.551</b> | Bestimmung von <i>Sorbitol</i> in Lösungen mittels HPLC                         | 1.0     | 09.08.2023 | PM 3001.50.551 - Sorbitol.pdf              |
| <b>PM 3001.50.552</b> | Bestimmung von <i>Nifedipin</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC             | 1.0     | 21.11.2022 | PM 3001.50.552 - Nifedipin.pdf             |
| <b>PM 3001.50.553</b> | Bestimmung von <i>Kaliumsorbat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC          | 1.0     | 24.04.2023 | PM 3001.50.553 - Kaliumsorbat.pdf          |
| <b>PM 3001.50.554</b> | Bestimmung von <i>Naloxonhydrochlorid</i> in Lösungen mittels HPLC              | 1.0     | 21.11.2022 | PM 3001.50.554 - Naloxonhydrochlorid.pdf   |
| <b>PM 3001.50.555</b> | Bestimmung von <i>Tacrolimus</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC            | 1.0     | 14.11.2022 | PM 3001.50.555 - Tacrolimus.pdf            |
| <b>PM 3001.50.556</b> | Bestimmung von <i>Zanamivir</i> in Fertigarzneimitteln mittels HPLC             | 1.0     | 03.08.2022 | PM 3001.50.556 - Zanamivir.pdf             |
| <b>PM 3001.50.557</b> | Bestimmung von <i>Diltiazemhydrochlorid</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC | 1.0     | 01.08.2022 | PM 3001.50.557 - Diltiazemhydrochlorid.pdf |
| <b>PM 3001.50.558</b> | Bestimmung von <i>Prednicarbat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC          | 1.0     | 28.06.2023 | PM 3001.50.558 - Prednicarbat.pdf          |
| <b>PM 3001.50.559</b> | Bestimmung von <i>Phenobarbital</i> in Zäpfchen mittels HPLC                    | 1.0     | 28.06.2023 | PM 3001.50.559 - Phenobarbital.pdf         |

## Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                              | Version | gültig ab  | Dateiname                            |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------|------------|--------------------------------------|
| <b>PM 3001.50.560</b> | Bestimmung von <i>Mometasonfuroat</i> in Arzneizubereitungen mittels HPLC | 1.0     | 17.05.2024 | PM 3001.50.560 - Mometasonfuroat.pdf |

# Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Version | gültig ab | Dateiname |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
| <b>M50.801.01.S**</b> | <p>Prüfmethoden des Europäischen Arzneibuchs:</p> <p>Identitätsprüfung, Gehaltsbestimmung und Prüfung auf Reinheit/verwandte Substanzen mittels HPLC (2.2.29)</p> <p>Identitätsprüfung und Prüfung auf Reinheit/verwandte Substanzen mittels DC (2.2.27)</p> <p>Identifizierung fester Öle durch Dünnschichtchromatographie (2.3.2)</p> <p>Identifizierung von Phenothiazinen durch Dünnschichtchromatographie (2.3.3)</p> <p>Identitätsprüfung mittels IR-Spektroskopie (2.2.24)</p> <p>Identitätsprüfung, Gehaltsbestimmung und Reinheitsprüfung mittels UV-Vis-Spektroskopie (2.2.25)</p> <p>potentiometrische Titrationen (2.2.20)</p> <p>Säurezahl (2.5.1)</p> |         | 18.09.06  |           |

## Liste PM

| PM-Nr. | Titel der PM                                                                                                                                                                                                                                            | Version | gültig ab | Dateiname |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
|        | Hydroxlyzahl (2.5.3)                                                                                                                                                                                                                                    |         |           |           |
|        | Iodzahl (2.5.4)                                                                                                                                                                                                                                         |         |           |           |
|        | Peroxidzahl (2.5.5)                                                                                                                                                                                                                                     |         |           |           |
|        | Verseifungszahl (2.5.6)                                                                                                                                                                                                                                 |         |           |           |
|        | kompleximetrische Titrationsen (2.5.11)                                                                                                                                                                                                                 |         |           |           |
|        | Halbmikrobestimmung von Wasser - Karl-Fischer-Methode (2.5.12)                                                                                                                                                                                          |         |           |           |
|        | Identitätsreaktionen auf Ionen und funktionelle Gruppen (2.3.1)                                                                                                                                                                                         |         |           |           |
|        | Identitätsprüfungen mittels nasschemischer Nachweise (7.4)                                                                                                                                                                                              |         |           |           |
|        | nasschemische Grenzprüfungen: Ammonium (2.4.1), Calcium (2.4.3), Chlorid (2.4.4), Magnesium (2.4.6), Magnesium, Erdalkalimetalle (2.4.7), Schwermetalle (2.4.8), Eisen (2.4.9), Phosphat (2.4.11), Kalium (2.4.12), Sulfat (2.4.13), Aluminium (2.4.17) |         |           |           |

## Liste PM

| PM-Nr. | Titel der PM                                                          | Version | gültig ab | Dateiname |
|--------|-----------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
|        | Klarheit und Opaleszenz von Flüssigkeiten, Visuelle Methode (2.2.1)   |         |           |           |
|        | Färbung von Flüssigkeiten (2.2.2)                                     |         |           |           |
|        | pH-Wert – Potentiometrische Methode (2.2.3)                           |         |           |           |
|        | Relative Dichte (Pyknometer) (2.2.5)                                  |         |           |           |
|        | Brechungsindex (2.2.6)                                                |         |           |           |
|        | Optische Drehung (2.2.7)                                              |         |           |           |
|        | Viskosität – Kapillarviskosimeter (2.2.9)                             |         |           |           |
|        | Siedetemperatur (2.2.12)                                              |         |           |           |
|        | Schmelztemperatur – Kapillarmethode (2.2.14)                          |         |           |           |
|        | Trocknungsverlust; Trockenschränk; gravimetrische Bestimmung (2.2.32) |         |           |           |

## Liste PM

| PM-Nr. | Titel der PM                                                                        | Version | gültig ab | Dateiname |
|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
|        | Geruch, organoleptisch (2.3.4)                                                      |         |           |           |
|        | Prüfung auf fremde Bestandteile (2.8.2)                                             |         |           |           |
|        | Gehaltsbestimmung des ätherischen Öls in Drogen (2.8.12)                            |         |           |           |
|        | mikroskopische Prüfung pflanzlicher Drogen (2.8.23)                                 |         |           |           |
|        | makroskopische Prüfung pflanzlicher Drogen<br>(jeweilige Monographie)               |         |           |           |
|        | Bestimmung der Zerfallszeit von Tabletten und Kapseln<br>(2.9.1)                    |         |           |           |
|        | Bestimmung der Gleichförmigkeit der Masse einzeldosierter<br>Arzneiformen (2.9.5)   |         |           |           |
|        | Bestimmung der Gleichförmigkeit des Gehalts<br>einzeldosierter Arzneiformen (2.9.6) |         |           |           |
|        | Bestimmung der Bruchfestigkeit von Tabletten (2.9.8)                                |         |           |           |
|        | Bestimmung des Ethanolgehaltes und Ethanolgehaltstabelle<br>(2.9.10)                |         |           |           |

## Liste PM

| PM-Nr. | Titel der PM                                                                                       | Version | gültig ab | Dateiname |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
|        | Bestimmung des entnehmbaren Volumens von Parenteralia (2.9.17)                                     |         |           |           |
|        | Prüfung auf sichtbare Partikel in Parenteralia (2.9.20)                                            |         |           |           |
|        | Bestimmung der Gleichförmigkeit der Masse der abgegebenen Dosen aus Mehrdosenbehältnissen (2.9.27) |         |           |           |
|        | Optische Mikroskopie (2.9.37)                                                                      |         |           |           |
|        | Bestimmung der Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen (2.9.40)                              |         |           |           |

# Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                            | Version | gültig ab | Dateiname |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
| <b>M50.808.XX.S**</b> | DC-Prüfmethoden (PZ-Schriftenreihe: Mikro-Dünnschichtchromatographie; Wolf; 1999)       | 01      | 18.10.06  |           |
| <b>M50.809.01.S**</b> | DC-Prüfmethoden (DC- Atlas – Dünnschichtchromatographie in der Apotheke; Pachaly)       |         | 18.09.06  |           |
| <b>M50.810.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Harnstoff mit der Mikro-DC                                        | 01      | 18.10.06  |           |
| <b>M50.811.01.S**</b> | Prüfmethoden der Apothekengerechten Prüfvorschriften                                    | 01      | 18.10.06  |           |
| <b>M50.812.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Natriumcarbonat-Ohrentropfen                                      | 01      | 06.11.06  |           |
| <b>M50.813.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Glycerol in Salbengrundlagen und anderen Zubereitungen mit der DC | 01      | 01.10.07  |           |
| <b>M50.814.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Propylenglycol in Zubereitungen mit der DC                        | 01      | 01.10.07  |           |
| <b>M50.815.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Clobetasolpropionat mit der DC                                    | 01      | 13.08.08  |           |
| <b>M50.816.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Codeinphosphat                                                    | 01      | 11.01.10  |           |

## Liste PM

| PM-Nr.                | Titel der PM                                                                       | Version | gültig ab | Dateiname |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------|-----------|
| <b>M50.817.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Gereinigtem Süßholzsafte mit der DC                          | 01      | 05.09.11  |           |
| <b>M50.818.XX.S**</b> | Identitätsprüfung von Benzalkonium(-Kation) in Lösung                              | 01      | 01.11.12  |           |
| <b>M50.819.XX.S**</b> | DC-Prüfmethoden (PZ-Schriftenreihe: Mikro-Dünnschicht-chromatographie; Wolf; 2015) | 01      | 18.09.06  |           |

Gemäß Qualitätsmanagementhandbuch LAGuS sind die akkreditierten Prüfmethodeh hinsichtlich eines flexiblen Geltungsbereiches in Kategorien 1 (\*), 2 (\*\*) und 3 (\*\*\*) definiert.

Innerhalb der mit \*/\*\* gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf

\*) die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

\*\*) die Modifizierung sowie Weiter- und Neuentwicklung von Prüfverfahren gestattet.