



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 1 / Allgemeiner Teil (1 und 2)

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|------|--|
| Vorwort zur 73. Lieferung | III | 2.2 Methoden der Physik und der physikalischen Chemie |
| Hinweise für die Benutzer | V | 2.2.1 Klarheit und Opaleszenz von Flüssigkeiten |
| Herausgeber und Autoren | VII | 2.2.2 Färbung von Flüssigkeiten |
| Abkürzungen für Arzneibücher/ Standardliteratur | LXV | 2.2.3 pH-Wert – Potentiometrische Methode |
| Abkürzungen | LXIX | 2.2.4 Ungefäher pH-Wert von Lösungen |
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | LXIX | 2.2.5 Relative Dichte |
| 1 Allgemeine Vorschriften | | 2.2.6 Brechungsindex |
| 1.1 Allgemeines | | 2.2.7 Optische Drehung |
| 1.2 Weitere Vorgaben zu Monographien und Allgemeinen Kapiteln | | 2.2.8 Viskosität |
| 1.3 Allgemeine Kapitel | | 2.2.9 Kapillarviskosimeter |
| 1.4 Allgemeine Monographien und Allgemeine Monographien zu Darreichungs- formen | | 2.2.10 Viskosität – Rotationsviskosimeter |
| 1.5 Einzelmonographien | | 2.2.11 Destillationsbereich |
| 1.6 Referenzstandards | | 2.2.12 Siedetemperatur |
| 1.7 Abkürzungen und Symbole | | 2.2.13 Bestimmung von Wasser durch Destillation |
| 1.8 Internationales Einheitensystem (SI) und andere Einheiten | | 2.2.14 Schmelztemperatur – Kapillarmethode |
| 2 Allgemeine Methoden | | 2.2.15 Steigschmelzpunkt – Methode mit offener Kapillare |
| 2.1 Geräte | | 2.2.16 Sofortschmelzpunkt |
| 2.1.1 Normaltropfenzähler | | 2.2.17 Tropfpunkt |
| 2.1.2 Vergleichstabelle der Porosität von Glas- sintertiegeln | | 2.2.18 Erstarrungstemperatur |
| 2.1.3 UV-Analysenlampen | | 2.2.19 Amperometrie |
| 2.1.4 Siebe | | (Amperometrische Titration) |
| 2.1.5 Neßler-Zylinder | | 2.2.20 Potentiometrie |
| 2.1.6 Gasprüf Röhrchen | | (Potentiometrische Titration) |
| 2.1.7 Waagen für analytische Zwecke | | 2.2.21 Fluorimetrie |
| | | 2.2.22 Atomemissionsspektrometrie (einschließlich Flammenphotometrie) |
| | | 2.2.23 Atomabsorptionsspektrometrie |
| | | 2.2.24 IR-Spektroskopie |
| | | 2.2.25 UV-Vis-Spektroskopie |
| | | 2.2.26 Papierchromatographie |
| | | 2.2.27 Dünnschichtchromatographie |
| | | 2.2.28 Gaschromatographie |
| | | 2.2.29 Flüssigchromatographie |
| | | 2.2.30 Ausschlusschromatographie |
| | | 2.2.31 Elektrophorese |
| | | 2.2.32 Trocknungsverlust |

- 2.2.33 Kernresonanzspektroskopie
- 2.2.34 Thermoanalyse
- 2.2.35 Osmolalität
- 2.2.36 Potentiometrische Bestimmung der Ionenkonzentration mit ionenselektiven Elektroden
- 2.2.37 Röntgenfluoreszenz-Spektroskopie
- 2.2.38 Leitfähigkeit
- 2.2.39 Molekülmassenverteilung in Dextranen
- 2.2.40 NIR-Spektroskopie
- 2.2.41 Zirkulardichroismus
- 2.2.42 Dichte von Feststoffen
- 2.2.43 Massenspektrometrie
- 2.2.44 Gesamter organischer Kohlenstoff in Wasser zum pharmazeutischen Gebrauch
- 2.2.45 Flüssigchromatographie mit superkritischen Phasen
- 2.2.46 Chromatographische Trennmethoden
- 2.2.47 Kapillarelektrophorese
- 2.2.48 Raman-Spektroskopie
- 2.2.49 Kugelfall-Viskosimeter-Methode
- 2.2.50 nicht besetzt
- 2.2.51 nicht besetzt
- 2.2.52 nicht besetzt
- 2.2.53 nicht besetzt
- 2.2.54 Isoelektrische Fokussierung
- 2.2.55 Peptidmustercharakterisierung
- 2.2.56 Aminosäurenanalyse
- 2.2.57 Atomemissionsspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma
- 2.2.58 Massenspektrometrie mit induktiv gekoppeltem Plasma
- 2.2.59 Glycananalyse von Glycoproteinen
- 2.2.60 nicht besetzt
- 2.2.61 Charakterisierung kristalliner Feststoffe durch Mikrokolorimetrie und Lösungskolorimetrie
- 2.2.62 nicht besetzt
- 2.2.63 Direkte amperometrische und gepulste elektrochemische Detektion
- 2.2.64 Peptid-Identifizierung durch Kernresonanzspektroskopie
- 2.2.65 Voltametrie
- 2.2.66 Detektion und Messung von Radioaktivität
- 2.3 Identitätsreaktionen**
- 2.3.1 Identitätsreaktionen auf Ionen und funktionelle Gruppen
- 2.3.2 Identifizierung fetter Öle durch Dünnschichtchromatographie
- 2.3.3 Identifizierung von Phenothiazinen durch Dünnschichtchromatographie
- 2.3.4 Geruch
- 2.4 Grenzprüfungen**
- 2.4.1 Ammonium
- 2.4.2 Arsen
- 2.4.3 Calcium
- 2.4.4 Chlorid
- 2.4.5 Fluorid
- 2.4.6 Magnesium
- 2.4.7 Magnesium, Erdalkalimetalle
- 2.4.8 Schwermetalle
- 2.4.9 Eisen
- 2.4.10 Blei in Zuckern
- 2.4.11 Phosphat
- 2.4.12 Kalium
- 2.4.13 Sulfat
- 2.4.14 Sulfatasche
- 2.4.15 Nickel in Polyolen
- 2.4.16 Asche
- 2.4.17 Aluminium
- 2.4.18 Freier Formaldehyd
- 2.4.19 Alkalisch reagierende Substanzen in fetten Ölen
- 2.4.20 Bestimmung von Verunreinigungen durch Elemente
- 2.4.21 Prüfung fetter Öle auf fremde Öle durch Dünnschichtchromatographie
- 2.4.22 Prüfung der Fettsäurezusammensetzung durch Gaschromatographie
- 2.4.23 Sterole in fetten Ölen
- 2.4.24 Identifizierung und Bestimmung von Lösungsmittel-Rückständen (Restlösungsmittel)
- 2.4.25 Ethylenoxid und Dioxan
- 2.4.26 *N,N*-Dimethylanilin
- 2.4.27 Schwermetalle in pflanzlichen Drogen und in Zubereitungen pflanzlicher Drogen
- 2.4.28 2-Ethylhexansäure
- 2.4.29 Bestimmung der Fettsäurezusammensetzung von Omega-3-Säuren-reichen Ölen
- 2.4.30 Ethylenglycol und Diethylenglycol in ethoxylierten Substanzen
- 2.4.31 Nickel in hydrierten pflanzlichen Ölen
- 2.4.32 Gesamtcholesterol in Omega-3-Säuren-reichen Ölen
- 2.4.33 Tetrabutylammonium in radioaktiven Arzneimitteln

2.5 Gehaltsbestimmungsmethoden

- 2.5.1 Säurezahl
- 2.5.2 Esterzahl
- 2.5.3 Hydroxylzahl
- 2.5.4 Iodzahl
- 2.5.5 Peroxidzahl
- 2.5.6 Verseifungszahl
- 2.5.7 Unverseifbare Anteile
- 2.5.8 Stickstoff in primären aromatischen Aminen
- 2.5.9 Kjeldahl-Bestimmung, Halbmikro-Methode
- 2.5.10 Schöniger-Methode
- 2.5.11 Komplexometrische Titrationsen
- 2.5.12 Halbmikrobestimmung von Wasser – Karl-Fischer-Methode
- 2.5.13 Aluminium in Adsorbat-Impfstoffen
- 2.5.14 Calcium in Adsorbat-Impfstoffen
- 2.5.15 Phenol in Sera und Impfstoffen
- 2.5.16 Protein in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.17 Nukleinsäuren in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.18 Phosphor in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.19 *O*-Acetyl-Gruppen in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.20 Hexosamine in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.21 Methylpentosen in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.22 Uronsäuren in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.23 Sialinsäure in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.24 Kohlendioxid in Gasen
- 2.5.25 Kohlenmonoxid in Gasen
- 2.5.26 Stickstoffmonoxid und Stickstoffdioxid in Gasen
- 2.5.27 Sauerstoff in Gasen
- 2.5.28 Wasser in Gasen
- 2.5.29 Schwefeldioxid
- 2.5.30 Oxidierbare Substanzen
- 2.5.31 Ribose in Polysaccharid-Impfstoffen
- 2.5.32 Mikrobestimmung von Wasser – Coulometrische Titration
- 2.5.33 Gesamtprotein
- 2.5.34 Essigsäure in synthetischen Peptiden
- 2.5.35 Distickstoffmonoxid in Gasen
- 2.5.36 Anisidinzahl
- 2.5.37 Methyl-, Ethyl- und Isopropylmethansulfonat in Methansulfonsäure
- 2.5.38 Methyl-, Ethyl- und Isopropylmethansulfonat in Wirkstoffen

- 2.5.39 Methansulfonylchlorid in Methansulfonsäure
- 2.5.40 Methyl-, Ethyl- und Isopropyltoluolsulfonat in Wirkstoffen
- 2.5.41 Methyl-, Ethyl- und Isopropylbenzolsulfonat in Wirkstoffen (Kommentar folgt)
- 2.5.42 N-Nitrosamine in Wirkstoffen

2.6 Methoden der Biologie

- 2.6.1 Prüfung auf Sterilität
- 2.6.2 Prüfung auf Mykobakterien
- 2.6.3 nicht besetzt
- 2.6.4 nicht besetzt
- 2.6.5 nicht besetzt
- 2.6.6 nicht besetzt
- 2.6.7 Prüfung auf Mykoplasmen
- 2.6.8 Prüfung auf Pyrogene
- 2.6.9 nicht besetzt
- 2.6.10 Prüfung auf Histamin
- 2.6.11 Prüfung auf blutdrucksenkende Substanzen
- 2.6.12 Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen
- 2.6.13 Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Nachweis spezifizierter Mikroorganismen
- 2.6.14 Prüfung auf Bakterien-Endotoxine
- 2.6.15 Präkallikrein-Aktivator
- 2.6.16 Prüfung auf fremde Agenzien in Virus-Lebend-Impfstoffen für Menschen
- 2.6.17 Bestimmung der antikomplementären Aktivität von Immunglobulin
- 2.6.18 Prüfung auf Neurovirulenz von Virus-Lebend-Impfstoffen
- 2.6.19 nicht besetzt
- 2.6.20 Anti-A- und Anti-B-Hämagglutinine
- 2.6.21 Verfahren zur Amplifikation von Nukleinsäuren
- 2.6.22 Aktivierte Blutgerinnungsfaktoren
- 2.6.23 nicht besetzt
- 2.6.24 nicht besetzt
- 2.6.25 nicht besetzt
- 2.6.26 Prüfung auf Anti-D-Antikörper in Immunglobulin vom Menschen
- 2.6.27 Mikrobiologische Kontrolle zellulärer Produkte (Kommentar folgt)
- 2.6.28 nicht besetzt
- 2.6.29 nicht besetzt
- 2.6.30 Prüfung auf Monozytenaktivierung

- 2.6.31 Mikrobiologische Kontrolle pflanzlicher Arzneimittel zum Einnehmen und von Extrakten zu deren Herstellung (Kommentar folgt)
- 2.6.32 Prüfung auf Bakterien-Endotoxine unter Verwendung des rekombinanten Faktors C
- 2.6.33 Restliches Pertussis-Toxin
- 2.6.34 Bestimmung von Wirtszellproteinen (Kommentar folgt)
- 2.6.35 Quantifizierung und Charakterisierung von Wirtszell-DNA-Rückständen (Kommentar folgt)
- 2.6.36 Mikrobiologische Prüfung lebender biotherapeutischer Produkte: Keimzahlbestimmung mikrobieller Kontaminanten (Kommentar folgt)
- 2.6.37 Prinzipien zum Nachweis von Fremdviren in immunologischen Arzneimitteln für Tiere durch Kulturmethoden (Kommentar folgt)
- 2.6.38 Mikrobiologische Prüfung lebender biotherapeutischer Produkte: Nachweis-spezifischer Mikroorganismen (Kommentar folgt)
- 2.7 Biologische Wertbestimmungsmethoden**
- 2.7.1 Immunchemische Methoden
- 2.7.2 Mikrobiologische Wertbestimmung von Antibiotika
- 2.7.3 nicht besetzt
- 2.7.4 Wertbestimmung von Blutgerinnungsfaktor VIII vom Menschen
- 2.7.5 Wertbestimmung von Heparin
- 2.7.6 Bestimmung der Wirksamkeit von Diphtherie-Adsorbat-Impfstoff
- 2.7.7 Bestimmung der Wirksamkeit von Ganzzell-Pertussis-Impfstoff
- 2.7.8 Bestimmung der Wirksamkeit von Tetanus-Adsorbat-Impfstoff
- 2.7.9 Fc-Funktion von Immunglobulin
- 2.7.10 Wertbestimmung von Blutgerinnungsfaktor VII vom Menschen
- 2.7.11 Wertbestimmung von Blutgerinnungsfaktor IX vom Menschen
- 2.7.12 Wertbestimmung von Heparin in Blutgerinnungsfaktoren
- 2.7.13 Bestimmung der Wirksamkeit von Anti-D-Immunglobulin vom Menschen
- 2.7.14 Bestimmung der Wirksamkeit von Hepatitis-A-Impfstoff
- 2.7.15 Bestimmung der Wirksamkeit von Hepatitis-B-Impfstoff (rDNA)
- 2.7.16 Bestimmung der Wirksamkeit von Pertussis-Impfstoff (azellulär)
- 2.7.17 Wertbestimmung von Antithrombin III vom Menschen
- 2.7.18 Wertbestimmung von Blutgerinnungsfaktor II vom Menschen
- 2.7.19 Wertbestimmung von Blutgerinnungsfaktor X vom Menschen
- 2.7.20 In-vivo-Bestimmung der Wirksamkeit von Poliomyelitis-Impfstoff (inaktiviert)
- 2.7.21 Wertbestimmung von Von-Willebrand-Faktor vom Menschen
- 2.7.22 Wertbestimmung von Blutgerinnungsfaktor XI vom Menschen
- 2.7.23 Zählung der CD34/CD45⁺-Zellen in hämatopoetischen Produkten (Kommentar folgt)
- 2.7.24 Durchflusszytometrie (Kommentar folgt)
- 2.7.25 Wertbestimmung von Plasmin-Inhibitor vom Menschen (Kommentar folgt)
- 2.7.26 nicht besetzt
- 2.7.27 Flockungswert (Lf) von Diphtherie- und Tetanus-Toxin und -Toxoid (Ramon-Bestimmung)
- 2.7.28 Bestimmung der koloniebildenden hämatopoetischen Vorläuferzellen vom Menschen (Kommentar folgt)
- 2.7.29 Zellzählung und Vitalität von kernhaltigen Zellen (Kommentar folgt)
- 2.7.30 Wertbestimmung von Protein C vom Menschen (Kommentar folgt)
- 2.7.31 Wertbestimmung von Protein S vom Menschen (Kommentar folgt)
- 2.7.32 Wertbestimmung von α -1-Proteinase-Inhibitor vom Menschen (Kommentar folgt)
- 2.7.33 nicht besetzt
- 2.7.34 Wertbestimmung von C1-Esterase-Inhibitor vom Menschen (Kommentar folgt)
- 2.7.35 Immunnephelometrische Bestimmung von Impfstoffkomponenten
- 2.8 Methoden der Pharmakognosie**
- 2.8.1 Salzsäureunlösliche Asche
- 2.8.2 Fremde Bestandteile
- 2.8.3 Spaltöffnungen und Spaltöffnungsindex
- 2.8.4 Quellungszahl
- 2.8.5 Wasser in ätherischen Ölen
- 2.8.6 Fremde Ester in ätherischen Ölen

- 2.8.7 Fette Öle, verharzte ätherische Öle in ätherischen Ölen
- 2.8.8 Geruch und Geschmack von ätherischen Ölen
- 2.8.9 Verdampfungsrückstand von ätherischen Ölen
- 2.8.10 Löslichkeit von ätherischen Ölen in Ethanol
- 2.8.11 Gehaltsbestimmung von 1,8-Cineol in ätherischen Ölen
- 2.8.12 Ätherische Öle in pflanzlichen Drogen
- 2.8.13 Pestizid-Rückstände
- 2.8.14 Bestimmung des Gerbstoffgehalts pflanzlicher Drogen
- 2.8.15 Bitterwert
- 2.8.16 Trockenrückstand von Extrakten
- 2.8.17 Trocknungsverlust von Extrakten
- 2.8.18 Bestimmung von Aflatoxin B₁ in pflanzlichen Drogen
- 2.8.19 nicht besetzt
- 2.8.20 Pflanzliche Drogen: Probennahme und Probenvorbereitung
- 2.8.21 Prüfung auf Aristolochiasäuren in pflanzlichen Drogen
- 2.8.22 Bestimmung von Ochratoxin A in pflanzlichen Drogen
- 2.8.23 Mikroskopische Prüfung pflanzlicher Drogen
- 2.8.24 Schaumindex (Kommentar folgt)
- 2.8.25 Hochleistungsdünnschichtchromatographie von pflanzlichen Drogen und Zubereitungen aus pflanzlichen Drogen
- 2.8.26 Pyrrolizidinalkaloide als Verunreinigungen
- 2.9 Methoden der pharmazeutischen Technologie**
- 2.9.1 Zerfallszeit von Tabletten und Kapseln
- 2.9.2 Zerfallszeit von Suppositorien und Vaginalzäpfchen
- 2.9.3 Wirkstofffreisetzung aus festen Arzneiformen
- 2.9.4 Wirkstofffreisetzung aus Pflastern
- 2.9.5 Gleichförmigkeit der Masse einzeldosierter Arzneiformen
- 2.9.6 Gleichförmigkeit des Gehalts einzeldosierter Arzneiformen
- 2.9.7 Friabilität von nicht überzogenen Tabletten
- 2.9.8 Bruchfestigkeit von Tabletten
- 2.9.9 Prüfung der Konsistenz durch Penetrometrie
- 2.9.10 Ethanolgehalt
- 2.9.11 Prüfung auf Methanol und 2-Propanol
- 2.9.12 Siebanalyse
- 2.9.13 nicht besetzt
- 2.9.14 Bestimmung der spezifischen Oberfläche durch Luftpermeabilität
- 2.9.15 nicht besetzt
- 2.9.16 Fließverhalten
- 2.9.17 Bestimmung des entnehmbaren Volumens von Parenteralia
- 2.9.18 Zubereitungen zur Inhalation: Aerodynamische Beurteilung feiner Teilchen
- 2.9.19 Partikelkontamination – Nicht sichtbare Partikeln
- 2.9.20 Partikelkontamination – Sichtbare Partikeln
- 2.9.21 nicht besetzt
- 2.9.22 Erweichungszeit von lipophilen Suppositorien
- 2.9.23 Bestimmung der Dichte von Feststoffen mit Hilfe von Gaspyknometern
- 2.9.24 nicht besetzt
- 2.9.25 Wirkstofffreisetzung aus wirkstoffhaltigen Kaugummis
- 2.9.26 Bestimmung der spezifischen Oberfläche durch Gasadsorption
- 2.9.27 Gleichförmigkeit und Genauigkeit der abgegebenen Dosen aus Mehrdosenbehältnissen
- 2.9.28 nicht besetzt
- 2.9.29 Intrinsische Lösungsgeschwindigkeit
- 2.9.30 nicht besetzt
- 2.9.31 Bestimmung der Partikelgröße durch Laserdiffraktometrie
- 2.9.32 Porosität und Porengrößenverteilung bei Feststoffen durch Quecksilberporosimetrie
- 2.9.33 Charakterisierung kristalliner und teilweise kristalliner Feststoffe durch Röntgenpulverdiffraktometrie
- 2.9.34 Schütt- und Stampfdichte von Pulvern
- 2.9.35 Feinheit von Pulvern
- 2.9.36 Fließverhalten von Pulvern
- 2.9.37 Optische Mikroskopie
- 2.9.38 Bestimmung der Partikelgrößenverteilung durch analytisches Sieben
- 2.9.39 Wechselwirkung von Wasser mit Feststoffen: Bestimmung der Sorptions-Desorptions-Isothermen und der Wasseraktivität
- 2.9.40 Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen

-
- | | | | |
|--------|---|--------|--|
| 2.9.41 | Friabilität von Granulaten und Pellets | 2.9.47 | Überprüfung der Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen bei großem Stichprobenumfang |
| 2.9.42 | Wirkstofffreisetzung aus lipophilen festen Arzneiformen | 2.9.49 | Bestimmung der Fließeigenschaften von Pulvern mittels Scherzellen |
| 2.9.43 | Scheinbare Lösungsgeschwindigkeit | 2.9.52 | Rasterelektronenmikroskopie |
| 2.9.44 | Zubereitungen zur Vernebelung: Charakterisierung | 2.9.53 | Partikelkontamination – Nicht sichtbare Partikeln in nicht injizierbaren flüssigen Zubereitungen |
| 2.9.45 | Benetzbarkeit von Pulvern und anderen porösen Feststoffen | | |
| 2.9.46 | nicht besetzt | | |



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 2 / Allgemeiner Teil (3–5)

Inhaltsverzeichnis

**Aktueller Stand der Monographien
und Kommentare** VII

**3 Material zur Herstellung von Behältnis-
sen; Behältnisse**

**3.1 Material zur Herstellung von Behältnis-
sen**

- 3.1.2 nicht besetzt
- 3.1.3 Polyolefine
- 3.1.4 Polyethylen ohne Zusatzstoffe für Behältnisse zur Aufnahme parenteraler und ophthalmologischer Zubereitungen
- 3.1.5 Polyethylen mit Zusatzstoffen für Behältnisse zur Aufnahme parenteraler und ophthalmologischer Zubereitungen
- 3.1.6 Polypropylen für Behältnisse und Verschlüsse zur Aufnahme parenteraler und ophthalmologischer Zubereitungen
- 3.1.7 Poly(ethylen-vinylacetat) für Behältnisse und Schläuche für Infusionslösungen zur totalen parenteralen Ernährung
- 3.1.8 Siliconöl zur Verwendung als Gleitmittel
- 3.1.9 Silicon-Elastomer für Verschlüsse und Schläuche
- 3.1.10 Kunststoffe auf Polyvinylchlorid-Basis (weichmacherfrei) für Behältnisse zur Aufnahme nicht injizierbarer, wässriger Lösungen
- 3.1.11 Kunststoffe auf Polyvinylchlorid-Basis (weichmacherfrei) für Behältnisse zur Aufnahme fester Darreichungsformen zur oralen Anwendung
- 3.1.12 nicht besetzt
- 3.1.13 Kunststoffadditive
- 3.1.14 Kunststoffe auf Polyvinylchlorid-Basis (weichmacherhaltig) für Behältnisse zur Aufnahme wässriger Lösungen zur intravenösen Infusion

3.1.15 Polyethylenterephthalat für Behältnisse zur Aufnahme von Zubereitungen, die nicht zur parenteralen Anwendung bestimmt sind

3.2 Behältnisse

- 3.2.1 Glasbehältnisse zur pharmazeutischen Verwendung
- 3.2.2 Kunststoffbehältnisse und -verschlüsse für pharmazeutische Zwecke
- 3.2.2.1 Kunststoffbehältnisse zur Aufnahme wässriger Infusionszubereitungen
- 3.2.3 nicht besetzt
- 3.2.4 nicht besetzt
- 3.2.5 nicht besetzt
- 3.2.6 nicht besetzt
- 3.2.7 nicht besetzt
- 3.2.8 nicht besetzt
- 3.2.9 Gummistopfen für Behältnisse zur Aufnahme von wässrigen Zubereitungen zur parenteralen Anwendung, von Pulvern und von gefriergetrockneten Pulvern

3.3 Behältnisse für Blut und Blutprodukte von Menschen und Materialien zu deren Herstellung; Transfusionsbestecke und Materialien zu deren Herstellung; Spritzen

- 3.3.1 nicht besetzt
- 3.3.2 Kunststoffe auf Polyvinylchlorid-Basis (weichmacherhaltig) für Behältnisse zur Aufnahme von Blut und Blutprodukten vom Menschen
- 3.3.3 Behältnisse aus Polyvinylchlorid-Basis (weichmacherhaltig) für Schläuche in Transfusionsbestecken für Blut und Blutprodukte
- 3.3.4 Sterile Kunststoffbehältnisse für Blut und Blutprodukte vom Menschen

- 3.3.5 Sterile, leere PVC-Behälter (weichmacherhaltig) für Blut und Blutprodukte vom Menschen
- 3.3.6 Sterile PVC-Behälter (weichmacherhaltig) mit Stabilisatorlösung für Blut vom Menschen
- 3.3.7 Transfusionsbestecke für Blut und Blutprodukte
- 3.3.8 Sterile Einmalspritzen aus Kunststoff

- 4 Reagenzien**
- 4.1 Reagenzien, Referenzlösungen und Pufferlösungen**
- 4.1.1 Reagenzien
- 4.1.2 Referenzlösungen für Grenzprüfungen (kein Kommentar)
- 4.1.3 Pufferlösungen (kein Kommentar)
- 4.2 Volumetrie**
- 4.2.1 Ursubstanz für Maßlösungen
- 4.2.2 Maßlösungen
- 4.3 Chemische Referenzsubstanzen (CRS), Biologische Referenzsubstanzen (BRS), Referenzspektren**

- 5 Allgemeine Texte**
- 5.1 Allgemeine Texte zur Sterilität und mikrobiologischen Qualität**
- 5.1.1 Methoden zur Herstellung steriler Zubereitungen
- 5.1.2 Bioindikatoren zur Überprüfung der Sterilisationsmethoden
- 5.1.3 Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung
- 5.1.4 Mikrobiologische Qualität von nicht sterilen pharmazeutischen Zubereitungen und Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung
- 5.1.5 Anwendung der F-Konzepte auf Hitze-sterilisationsprozesse
- 5.1.6 Alternative Methoden zur Kontrolle der mikrobiologischen Qualität (Kommentar folgt)
- 5.1.7 Virussicherheit
- 5.1.8 Mikrobiologische Qualität von pflanzlichen Arzneimitteln zum Einnehmen und von Extrakten zu deren Herstellung
- 5.1.9 Hinweise zur Anwendung der Prüfung auf Sterilität (Kommentar folgt)

- 5.1.10 Hinweise zur Anwendung der Prüfung auf Bakterien-Endotoxine (Kommentar folgt)
- 5.1.11 Bestimmung der bakteriziden, fungiziden oder levuroziden Wirksamkeit von antiseptischen Arzneimitteln (Kommentar folgt)
- 5.1.12 Depyrogenisierung von Gegenständen in der Herstellung parenteraler Zubereitungen

- 5.2 Allgemeine Texte zu Impfstoffen und anderen biologischen Produkten**
- 5.1.12 Depyrogenisierung von Gegenständen in der Herstellung parenteralen Zubereitungen
- 5.2.1 Terminologie in Monographien zu Impfstoffen und anderen biologischen Produkten
- 5.2.2 SPF-Hühnerherden für die Herstellung und Qualitätskontrolle von Impfstoffen
- 5.2.3 Zellkulturen für die Herstellung von Impfstoffen für Menschen
- 5.2.4 Zellkulturen für die Herstellung von Impfstoffen für Tiere
- 5.2.5 Management von fremden Agenzien in immunologischen Arzneimitteln für Tiere
- 5.2.6 Bewertung der Unschädlichkeit von Impfstoffen und Immunsera für Tiere
- 5.2.7 Bewertung der Wirksamkeit von Impfstoffen und Immunsera für Tiere
- 5.2.8 Minimierung des Risikos der Übertragung von Erregern der spongiformen Enzephalopathie tierischen Ursprungs durch Human- und Tierarzneimittel
- 5.2.9 Bewertung der Unschädlichkeit jeder Charge von Immunsera für Tiere
- 5.2.10 nicht besetzt
- 5.2.11 Trägerproteine für die Herstellung von Polysaccharid-Impfstoffen (konjugiert) für Menschen
- 5.2.12 Ausgangsmaterialien biologischen Ursprungs zur Herstellung von zellbasierten und von gentherapeutischen Arzneimitteln (Kommentar folgt)
- 5.2.13 Gesunde Hühnerherden für die Herstellung von inaktivierten Impfstoffen für Tiere (Kommentar folgt)
- 5.2.14 Ersatz von Methoden in vivo durch Methoden in vitro zur Qualitätskontrolle von Impfstoffen (Kommentar folgt)

-
- 5.3 **Statistische Auswertung der Ergebnisse biologischer Wertbestimmungen und Reinheitsprüfungen** (kein Kommentar)
 - 5.4 **Lösungsmittel-Rückstände**
 - 5.5 **Ethanoltable** (kein Kommentar)
 - 5.6 **Bestimmung der Aktivität von Interferonen**
 - 5.7 **Tabelle mit physikalischen Eigenschaften der im Arzneibuch erwähnten Radionuklide** (kein Kommentar)
 - 5.8 **Harmonisierung der Arzneibücher**
 - 5.9 **Polymorphie**
 - 5.10 **Kontrolle von Verunreinigungen in Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung**
 - 5.11 **Zum Abschnitt „Eigenschaften“ in Monographien**
 - 5.12 **Referenzstandards**
 - 5.13 nicht besetzt
 - 5.14 **Genstransfer-Arzneimittel zur Anwendung am Menschen**
 - 5.15 **Funktionalitätsbezogene Eigenschaften von Hilfsstoffen**
 - 5.16 **Kristallinität**
 - 5.17 **Empfehlungen zur Prüfung auf Wirkstofffreisetzung**
 - 5.17.1 **Empfehlungen zur Bestimmung der Wirkstofffreisetzung**
 - 5.17.2 **Empfehlungen zur Prüfung auf Partikelkontamination – sichtbare Partikeln**
 - 5.18 **Methoden der Vorbehandlung bei der Zubereitung von Drogen der Traditionellen Chinesischen Medizin: Allgemeine Informationen** (kein Kommentar)
 - 5.19 **Unmittelbar vor Abgabe/Anwendung hergestellte radioaktive Arzneimittel**
 - 5.20 **Verunreinigungen durch Elemente**
 - 5.21 **Chemometrische Methoden zur Auswertung analytischer Daten**
 - 5.22 **Bezeichnungen von in der Traditionellen Chinesischen Medizin verwendeten pflanzlichen Drogen** (kein Kommentar)
 - 5.23 **Monographien zu Extrakten aus pflanzlichen Drogen** (kein Kommentar)
 - 5.24 **Chemische Bildgebung**
 - 5.25 **Prozessanalytische Technologie**
 - 5.28 **Multivariate statistische Prozesskontrolle** (Kommentar folgt)
 - 5.30 **Monographien zu ätherischen Ölen (Text zur Information)** (kein Kommentar)



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 3 / Monographiegruppen Teil 1

Inhaltsverzeichnis

| | |
|--|----|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | IX |
| Allgemeine Monographien | |
| Wichtiger Hinweis (kein Kommentar) | |
| Ätherische Öle | |
| Allergenzubereitungen | |
| Chemische Vorläufersubstanzen für radioaktive Arzneimittel | |
| DNA-rekombinationstechnisch hergestellte Produkte | |
| Extrakte aus pflanzlichen Drogen | |
| Fermentationsprodukte | |
| Immunsera von Tieren zur Anwendung am Menschen | |
| Immunsera für Tiere | |
| Impfstoffe für Menschen | |
| Impfstoffe für Tiere | |
| Instantteezubereitungen aus pflanzlichen Drogen | |
| Lebende biotherapeutische Produkte zur Anwendung am Menschen (Kommentar folgt) | |
| Monoklonale Antikörper für Menschen (Kommentar folgt) | |
| Pflanzliche Drogen | |
| Pflanzliche Drogen, Zubereitungen aus | |
| Pflanzliche Drogen zur Teebereitung | |
| Pflanzliche fette Öle | |
| Pharmazeutische Zubereitungen | |
| Produkte mit dem Risiko der Übertragung von Erregern der spongiformen Enzephalopathie tierischen Ursprungs | |
| Radioaktive Arzneimittel | |
| Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung | |
| Einzelmonographien zu Darreichungsformen | |
| Glossar | |
| Arzneimittel-Vormischungen zur veterinärmedizinischen Anwendung | |
| Flüssige Zubereitungen zum Einnehmen | |
| Flüssige Zubereitungen zur kutanen Anwendung | |
| Flüssige Zubereitungen zur kutanen Anwendung am Tier | |
| Granulate | |
| Halbfeste Zubereitungen zur oralen Anwendung am Tier | |
| Halbfeste Zubereitungen zur kutanen Anwendung | |
| Intraruminale Wirkstofffreisetzungssysteme | |
| Intravesikale Zubereitungen (Kommentar folgt) | |
| Kapseln | |
| Kaugummi, Wirkstoffhaltige | |
| Parenteralia | |
| Pflaster | |
| Pulver zum Einnehmen | |
| Pulver zur kutanen Anwendung | |
| Schäume, Wirkstoffhaltige | |
| Stifte und Stäbchen | |
| Tabletten | |
| Tampons, Wirkstoffhaltige | |
| Wirkstoffhaltige Pflaster (Kommentar folgt) | |
| Zubereitungen in Druckbehältnissen | |
| Zubereitungen zum Spülen | |
| Zubereitungen zur Anwendung am Auge | |
| Zubereitungen zur Anwendung am Ohr | |
| Zubereitungen zur Anwendung in der Mundhöhle | |
| Zubereitungen zur Inhalation | |
| Zubereitungen zur intramammären Anwendung für Tiere | |
| Zubereitungen zur intrauterinen Anwendung für Tiere | |
| Zubereitungen zur nasalen Anwendung | |
| Zubereitungen zur rektalen Anwendung | |
| Zubereitungen zur vaginalen Anwendung | |
| Einzelmonographien zu Impfstoffen für Menschen | |
| BCG zur Immuntherapie | |

- BCG-Impfstoff (gefrieretrocknet)
 Cholera-Impfstoff (inaktiviert, oral)
 Diphtherie-Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Adsorbat-Impfstoff
 (reduzierter Antigengehalt)
 Diphtherie-Tetanus-Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Adsorbat-Impfstoff
 (reduzierter Antigengehalt)
 Diphtherie-Tetanus-Ganzzell-Pertussis-Adsorbat-
 Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Ganzzell-Pertussis-
 Poliomyelitis (inaktiviert)-Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Hepatitis-B(rDNA)-Adsorbat-
 Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Adsorbat-Impfstoff (reduzierter
 Antigengehalt) (Kommentar folgt)
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Haemophilus-Typ-B(konju-
 giert)-Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Hepatitis-B(rDNA)-Adsorbat-
 Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Hepatitis-B(rDNA)-
 Poliomyelitis (inaktiviert)-Haemophilus-Typ-
 B(konjugiert)-Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Poliomyelitis (inaktiviert)-
 Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Poliomyelitis (inaktiviert)-
 Adsorbat-Impfstoff (reduzierter Antigengehalt)
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis (azellulär, aus
 Komponenten)-Poliomyelitis (inaktiviert)-
 Haemophilus-Typ-B(konjugiert)-Adsorbat-
 Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Pertussis(Ganzzell)-
 Poliomyelitis (inaktiviert)-Haemophilus-Typ-
 B(konjugiert)-Adsorbat-Impfstoff
 Diphtherie-Tetanus-Poliomyelitis (inaktiviert)-
 Adsorbat-Impfstoff (reduzierter Antigengehalt)
 FSME-Impfstoff (inaktiviert)
 Gelbfieber-Lebend-Impfstoff
 Gürtelrose(Herpes-Zoster)-Lebend-Impfstoff
 Haemophilus-Typ-b-Impfstoff (konjugiert)
 Haemophilus-Typ-b- und Meningokokken-Gruppe-
 C-Impfstoff (konjugiert) (Kommentar folgt)
 Hepatitis-A-Adsorbat-Impfstoff (inaktiviert)
 Hepatitis-A-Adsorbat(inaktiviert)-Typhus-
 Polysaccharid-Impfstoff (Kommentar folgt)
 Hepatitis-A-Impfstoff (inaktiviert, Virosom)
 Hepatitis-A(inaktiviert)-Hepatitis-B(rDNA)-
 Adsorbat-Impfstoff
 Hepatitis-B-Impfstoff (rDNA)
 Humanes-Papillomavirus-Impfstoff (rDNA)
 Influenza-Impfstoff (inaktiviert)
 Influenza-Impfstoff (inaktiviert, aus Zellkulturen)
 Influenza-Lebend-Impfstoff (nasal)
 (Kommentar folgt)
 Influenza-Spaltimpfstoff (inaktiviert)
 Influenza-Spaltimpfstoff aus Oberflächenantigen
 Influenza-Spaltimpfstoff aus Oberflächenantigen
 (inaktiviert, aus Zellkulturen)
 Influenza-Spaltimpfstoff aus Oberflächenantigen
 (inaktiviert, Virosom)
 Masern-Lebend-Impfstoff
 Masern-Mumps-Röteln-Lebend-Impfstoff
 Masern-Mumps-Röteln-Varizellen-Lebend-
 Impfstoff
 Meningokokken-Gruppe-A-C-W135-Y-Impfstoff
 (konjugiert) (Kommentar folgt)
 Meningokokken-Gruppe-C-Impfstoff (konjugiert)
 Meningokokken-Polysaccharid-Impfstoff
 Milzbrand-Adsorbat-Impfstoff (aus Zellkultur-
 filtraten) für Menschen
 Mumps-Lebend-Impfstoff
 Pertussis-Adsorbat-Impfstoff (azellulär, aus
 Komponenten)
 Pertussis-Adsorbat-Impfstoff
 (azellulär, co-gereinigt)
 Pertussis-Adsorbat-Impfstoff, Ganzzell-
 Pneumokokken-Polysaccharid-Adsorbat-Impfstoff
 (konjugiert)
 Pneumokokken-Polysaccharid-Impfstoff
 Pocken-Lebend-Impfstoff
 Poliomyelitis-Impfstoff (inaktiviert)
 Poliomyelitis-Impfstoff (oral)
 Röteln-Lebend-Impfstoff
 Rotavirus-Lebend-Impfstoff (oral)
 Tetanus-Adsorbat-Impfstoff
 Tollwut-Impfstoff aus Zellkulturen für Menschen
 Typhus-Impfstoff
 Typhus-Lebend-Impfstoff (Stamm Ty 21a) (oral)
 Typhus-Polysaccharid-Impfstoff
 Varizellen-Lebend-Impfstoff
- Einzelmonographien zu Impfstoffen für Tiere**
 Adenovirose-Impfstoff (inaktiviert) für Hunde
 Adenovirose-Lebend-Impfstoff für Hunde

- Aktinobazillose-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine
- Anämie-Lebend-Impfstoff für Hühner, Infektiöse-Aujeszy'sche-Krankheit-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine
- Aujeszy'sche-Krankheit-Lebend-Impfstoff zur parenteralen Anwendung für Schweine
- Aviäre-Encephalomyelitis-Lebend-Impfstoff, Infektiöse-
- Aviäre-Laryngotracheitis-Lebend-Impfstoff, Infektiöse-
- Aviäres-Paramyxovirus-3-Impfstoff (inaktiviert) für Truthühner
- Bordetella-bronchiseptica-Lebend-Impfstoff für Hunde
- Botulismus-Impfstoff für Tiere
- Bovine-Rhinotracheitis-Lebend-Impfstoff für Rinder, Infektiöse-
- Bronchitis-Impfstoff (inaktiviert) für Geflügel, Infektiöse-
- Bronchitis-Lebend-Impfstoff für Geflügel, Infektiöse-
- Brucellose-Lebend-Impfstoff (*Brucella melitensis* Stamm Rev. 1) für Tiere
- Bursitis-Impfstoff (inaktiviert) für Geflügel, Infektiöse-
- Bursitis-Lebend-Impfstoff für Geflügel, Infektiöse-
- Calicivirose-Impfstoff (inaktiviert) für Katzen
- Calicivirose-Lebend-Impfstoff für Katzen
- Chlamydien-Impfstoff (inaktiviert) für Katzen
- Cholera-Impfstoff (inaktiviert) für Geflügel
- Clostridium-chauvoei*-Impfstoff für Tiere
- Clostridium-novyi*-(Typ B)-Impfstoff für Tiere
- Clostridium-perfringens*-Impfstoff für Tiere
- Clostridium-septicum*-Impfstoff für Tiere
- Colibacillose-Impfstoff (inaktiviert) für neugeborene Ferkel
- Colibacillose-Impfstoff (inaktiviert) für neugeborene Wiederkäuer
- Coronavirusdiarrhoe-Impfstoff (inaktiviert) für Kälber
- Egg-Drop-Syndrom-'76-Impfstoff (inaktiviert)
- Entenpest-Lebend-Impfstoff
- Enzootische-Pneumonie-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine
- Furunkulose-Impfstoff (inaktiviert, injizierbar, mit öligem Adjuvans) für Salmoniden
- Geflügelpocken-Lebend-Impfstoff
- Hämorrhagische-Krankheit-Impfstoff (inaktiviert) für Kaninchen
- Hepatitis-Typ-I-Lebend-Impfstoff für Enten
- Herpesvirus-Impfstoff (inaktiviert) für Pferde
- Influenza-Impfstoff (inaktiviert) für Pferde
- Influenza-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine
- Kokzidiose-Lebend-Impfstoff für Hühner
- Leptospirose-Impfstoff (inaktiviert) für Hunde
- Leptospirose-Impfstoff (inaktiviert) für Rinder
- Leukose-Impfstoff (inaktiviert) für Katzen
- Mannheimia-Impfstoff (inaktiviert) für Rinder
- Mannheimia-Impfstoff (inaktiviert) für Schafe
- Marek'sche-Krankheit-Lebend-Impfstoff
- Maul-und-Klauenseuche-Impfstoff (inaktiviert) für Wiederkäuer
- Milzbrandsporen-Lebend-Impfstoff für Tiere
- Mycoplasma-gallisepticum*-Impfstoff (inaktiviert)
- Myxomatose-Lebend-Impfstoff für Kaninchen
- Newcastle-Krankheit-Impfstoff (inaktiviert)
- Newcastle-Krankheit-Lebend-Impfstoff
- Pankreasnekrose-Impfstoff (inaktiviert, injizierbar mit öligem Adjuvans) für Salmoniden
- Panleukopenie-Impfstoff (inaktiviert) für Katzen, Infektiöse-
- Panleukopenie-Lebend-Impfstoff für Katzen, Infektiöse-
- Parainfluenza-Virus-Lebend-Impfstoff für Hunde
- Parainfluenza-Virus-Lebend-Impfstoff für Rinder
- Parvovirose-Impfstoff (inaktiviert) für Hunde
- Parvovirose-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine
- Parvovirose-Lebend-Impfstoff für Hunde
- Pasteurella-Impfstoff (inaktiviert) für Schafe
- Respiratorisches Syncytial-Virus-Lebend-Impfstoff für Rinder
- Rhinitis-atrophicans-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine, Progressive-
- Rhinotracheitis-Impfstoff (inaktiviert) für Rinder, Infektiöse- (Kommentar folgt)
- Rhinotracheitis-Lebend-Impfstoff für Truthühner, Infektiöse-
- Rhinotracheitis-Virus-Impfstoff (inaktiviert) für Katzen
- Rhinotracheitis-Virus-Lebend-Impfstoff für Katzen
- Rotavirusdiarrhoe-Impfstoff (inaktiviert) für Kälber
- Rotmaulseuche-Impfstoff (inaktiviert) für Regenbogenforellen (siehe Yersiniose-Impfstoff (inaktiviert) für Salmoniden)
- Salmonella-Enteritidis-Impfstoff (inaktiviert) für Hühner

Salmonella-Enteritidis-Lebend-Impfstoff (oral) für Hühner
 Salmonella-Typhimurium-Impfstoff (inaktiviert) für Hühner
 Salmonella-Typhimurium-Lebend-Impfstoff (oral) für Hühner
 Schweinepest-Lebend-Impfstoff (aus Zellkulturen), Klassische-
 Schweinerotlauf-Impfstoff (inaktiviert)
 Staupe-Lebend-Impfstoff für Frettchen und Nerze
 Staupe-Lebend-Impfstoff für Hunde
 Tenosynovitis-Virus-Lebend-Impfstoff für Geflügel
 Tetanus-Impfstoff für Tiere
 Tollwut-Impfstoff (inaktiviert) für Tiere
 Tollwut-Lebend-Impfstoff (oral) für Füchse und Marderhunde
 Vibriose-Impfstoff (inaktiviert) für Salmoniden
 Vibriose-Impfstoff (inaktiviert) für Salmoniden, Kaltwasser-
 Vibriose-Impfstoff (inaktiviert) für Seebarsche (Kommentar folgt)
 Virusdiarrhoe-Impfstoff (inaktiviert) für Rinder

Einzelmonographien zu Immunsera für Menschen

Botulismus-Antitoxin
 Diphtherie-Antitoxin
 Gasbrand-Antitoxin (*Clostridium novyi*)
 Gasbrand-Antitoxin (*Clostridium perfringens*)
 Gasbrand-Antitoxin (*Clostridium septicum*)
 Gasbrand-Antitoxin (polyvalent)
 Schlangengift-Immuns Serum (Europa)
 Tetanus-Antitoxin

Einzelmonographien zu Immunsera für Tiere

Tetanus-Antitoxin für Tiere

Einzelmonographien zu Radioaktiven Arzneimitteln

[¹²⁵I]Albumin-Injektionslösung vom Menschen
 [¹⁸F]Alovudin-Injektionslösung
 [¹³N]Ammoniak-Injektionslösung
 Betiatid zur Herstellung von radiopharmazeutischen Zubereitungen
 [⁵¹Cr]Chromedetat-Injektionslösung
 [⁵⁷Co]Cyanocobalamin-Kapseln
 [⁵⁷Co]Cyanocobalamin-Lösung
 [⁵⁸Co]Cyanocobalamin-Kapseln
 [⁵⁸Co]Cyanocobalamin-Lösung

[¹⁸F]Fludesoxyglucose-Injektionslösung
 [¹⁸F]Fluorcholin-Injektionslösung
 [¹⁸F]Fluorethyl-L-Tyrosin-Injektionslösung
 [¹⁸F]Fluoridlösung zur Radiomarkierung
 [¹⁸F]Fluormisonidazol-Injektionslösung
 [¹⁸F]Fluorodopa-Injektionslösung (hergestellt durch elektrophile Substitution)
 [¹⁸F]Fluorodopa-Injektionslösung ([¹⁸F]Fluorodopa hergestellt durch nukleophile Substitution)
 [⁶⁷Ga]Galliumcitrat-Injektionslösung
 [⁶⁸Ga]Galliumchlorid-Lösung zur Radiomarkierung (hergestellt in einem Beschleuniger)
 [⁶⁸Ga]Gallium-PSMA-11-Injektionslösung
 [¹¹¹In]Indium(III)-chlorid-Lösung
 [¹¹¹In]Indiumoxinat-Lösung
 [¹¹¹In]Indium-Pentetat-Injektionslösung
 [¹²³I]Iobenguan-Injektionslösung
 [¹³¹I]Iobenguan-Injektionslösung für diagnostische Zwecke
 [¹³¹I]Iobenguan-Injektionslösung für therapeutische Zwecke
 Iobenguanisulfat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 [¹³¹I]Iodmethylnorcholesterol-Injektionslösung
 [¹⁵O]Kohlenmonoxid
 [^{81m}Kr]Krypton zur Inhalation
 Kupfertetramibitetrafluorborat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 [¹⁷⁷Lu]Lutetium-Lösung zur Radiomarkierung
 Medronsäure zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 ([¹¹C]Methoxy)Racloprid-Injektionslösung
 ([¹¹C]Methyl)Cholin-Injektionslösung
 (5-[¹¹C]Methyl)Flumazenil-Injektionslösung
 L-([¹¹C]Methyl)Methionin-Injektionslösung
 Natrium[1-¹¹C]acetat-Injektionslösung
 Natriumcalcium-Pentetat-Hydrat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 Natrium[⁵¹Cr]chromat-Lösung, Sterile
 Natriumdiphosphat-Decahydrat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 Natrium[¹⁸F]fluorid-Injektionslösung
 Natriumiodhippurat-Dihydrat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 Natrium[¹²³I]iodhippurat-Injektionslösung
 Natrium[¹³¹I]iodhippurat-Injektionslösung
 Natrium[¹²³I]iodid-Injektionslösung
 Natrium[¹³¹I]iodid-Kapseln für diagnostische Zwecke

Natrium^[131I]iodid-Kapseln für therapeutische Zwecke
 Natrium^[131I]iodid-Lösung
 Natrium^[123I]iodid-Lösung zur Radiomarkierung
 Natrium^[131I]iodid-Lösung zur Radiomarkierung
 Natrium^[99mTc]molybdat-Lösung aus Kernspaltprodukten
 Natrium^[99mTc]pertechnat-Injektionslösung aus Kernspaltprodukten
 Natrium^[99mTc]pertechnat-Injektionslösung (hergestellt in einem Beschleuniger)
 Natrium^[99mTc]pertechnat-Injektionslösung nicht aus Kernspaltprodukten
 Natrium^[32P]phosphat-Injektionslösung
^[15O]Sauerstoff
^[18F]PSMA-1007-Injektionslösung
^[89Sr]Strontiumchlorid-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Albumin-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Bicisat-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Etifenin-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Exametazim-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Gluconat-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Macrosalb-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Mebrofenin-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Medronat-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Mertiatid-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Mikrosphären-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Oxidronat-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Pentetat-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Rheniumsulfid-Kolloid-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Sestamibi-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Succimer-Injektionslösung

^[99mTc]Technetium-Zinndiphosphat-Injektionslösung
^[99mTc]Technetium-Zinn-Kolloid-Injektionslösung
 Tetra-*O*-acetylmannosetriflat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
^[201Tl]Thalliumchlorid-Injektionslösung
^[15O]Wasser-Injektionslösung
^[3H]Wasser-Injektionslösung, Tritiiertes
^[133Xe]Xenon-Injektionslösung
^[90Y]Yttriumchlorid-Lösung zur Radiomarkierung

Einzelmonographien zu Nahtmaterial für Menschen

Einleitung
 Catgut, Steriles
 Fäden, Sterile, nicht resorbierbare
 Fäden, Sterile, resorbierbare, synthetische, geflochtene
 Fäden, Sterile, resorbierbare, synthetische, monofile

Einzelmonographien zu Nahtmaterial für Tiere

Catgut im Fadenspender für Tiere, Steriles, resorbierbares
 Fäden im Fadenspender für Tiere, Sterile, nicht resorbierbare
 Leinenfaden im Fadenspender für Tiere, Steriler
 Polyamidfaden im Fadenspender für Tiere, steriler (Kommentar folgt)
 Polyesterfaden im Fadenspender für Tiere, Steriler
 Seidenfaden im Fadenspender für Tiere, Steriler, geflochtener



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 4 / Monographiegruppen Teil 2

Inhaltsverzeichnis

**Aktueller Stand der Monographien und
Kommentare** IX

**Einzelmonographien zu Pflanzlichen Drogen
und Zubereitungen aus pflanzlichen Drogen**

Einleitung „Pflanzliche Drogen und Zubereitungen
aus pflanzlichen Drogen“ (kein Kommentar)

Abelmoschus-Blütenkrone

Achyranthiswurzel

Agar

Akebiaspross

Aloe, Curacao-

Aloe, Kap-

Aloetrockenextrakt, Eingestellter

Amomum-Früchte

Amomum-Früchte, Runde

Andornkraut

Andrographiskraut

Anemarrhena-asphodeloides-Wurzelstock

Angelica-dahurica-Wurzel

Angelica-pubescens-Wurzel

Angelica-sinensis-Wurzel

Angelikawurzel

Anis

Anisöl

Aprikosensamen, Bittere

Arnikablüten

Arnikatinktur

Artischockenblätter

Artischockenblättertrockenextrakt

Atractylodes-lancea-Wurzelstock

Atractylodes-macrocephala-Wurzelstock

Bärentraubenblätter

Baikal-Helmkraut-Wurzel

Baldriantinktur

Baldriantrockenextrakt, Mit Wasser hergestellter

Baldriantrockenextrakt, Mit wässrig-
alkoholischen Mischungen hergestellter

Baldrianwurzel

Baldrianwurzel, Geschnittene

Ballonblumenwurzel

Belladonnablätter

Belladonnablättertrockenextrakt, Eingestellter

Belladonnapulver, Eingestelltes

Belladonnatinktur, Eingestellte

Benzoe, Siam-

Benzoe, Sumatra-

Benzoe-Tinktur, Siam-

Benzoe-Tinktur, Sumatra-

Birkenblätter

Bitterfenchelkrautöl

Bitterfenchelöl

Bitterkleeblätter

Bitterorangenblüten

Bitterorangenschale

Bitterorangenschalentinktur

Blutweiderichkraut

Bocksdornfrüchte

Bockshornsamen

Boldoblätter

Boldoblättertrockenextrakt

Braunellenähren

Brennnesselblätter

Brennnesselwurzel

Buchweizenkraut

Buschknöterichwurzelstock mit Wurzel

Cascararinde

Cascaratrockenextrakt, Eingestellter

Cassiaöl

Cayennepfeffer

Cayennepfefferdickeextrakt, Eingestellter

Cayennepfefferölharz, Eingestelltes, raffiniertes

Cayennepfeffertinktur, Eingestellte

Chinarinde

Chinarindenfluidextrakt, Eingestellter

Chinesische-Esche-Rinde

Chinesische-Quitte-Früchte

| | |
|---|---|
| Chinesischer-Liebstockel-Wurzelstock | Glockenwindenwurzel |
| Chinesischer-Liebstockel-Wurzelstock mit Wurzel | Goldfadenwurzelstock |
| Chinesischer-Tragant-Wurzel | Goldrutenkraut |
| Chinesisches-Hasenohr-Wurzel | Goldrutenkraut, Echtes |
| Chinesisches Mutterkraut | Grüner Tee |
| Cimicifugawurzelstock | Guar |
| Citronellöl | Guarana |
| Citronenöl | Gummi, Arabisches |
| Clematis-armandii-Spross | Hagebuttenschalen |
| Curcumawurzelstock | Hamamelisblätter |
| Cyathulawurzel | Hamamelisrinde |
| Digitalis-purpurea-Blätter | Hauhechelwurzel |
| Dostenkraut | Heidelbeeren, Eingestellter, gereinigter Trockenextrakt aus frischen |
| Drynariawurzelstock | Heidelbeeren, Frische |
| Ecliptakraut | Heidelbeeren, Getrocknete |
| Efeublätter | Herzgespannkraut |
| Eibischblätter | Hibiscusblüten |
| Eibischwurzel | Himalayaschartenwurzel |
| Eichenrinde | Hiobstränensamen |
| Eisenkraut | Himbeerblätter |
| Enziantinktur | Holunderblüten |
| Enzianwurzel | Hopfenzapfen |
| Ephedrakraut | Houttuynia-Kraut |
| Erdrauchkraut | Ingwerwurzelstock |
| Eschenblätter | Ipecacuanhafluidextrakt, Eingestellter |
| Eucalyptusblätter | Ipecacuanhapulver, Eingestelltes |
| Eucalyptusöl | Ipecacuanhatinktur, Eingestellte |
| Eucommiarinde | Ipecacuanhawurzel |
| Färberdistelblüten | Isländisches Moos/Isländische Flechte |
| Färberknöterichblätter | Japanischer-Pagodenbaum-Blüten |
| Färberwaidwurzel | Japanischer-Pagodenbaum-Blütenknospen |
| Faulbaumrinde | Johanniskraut |
| Faulbaumrindentrockenextrakt, Eingestellter | Johanniskrauttrockenextrakt, Quantifizierter |
| Fenchel, Bitterer | Kamille, Römische |
| Fenchel, Süßer | Kamillenblüten |
| Flohsamen | Kamillenfluidextrakt |
| Flohsamen, Indische | Kamillenöl |
| Flohsamenschalen, Indische | Kiefernadelöl |
| Forsythienfrüchte | Klatschmohnblüten |
| Frauenmantelkraut | Knoblauchpulver |
| Ganoderma | Königskerzenblüten/Wollblumen |
| Gardenienfrüchte | Kolasamen |
| Gastrodienwurzelstock | Kolophonium |
| Gekrönte-Scharte-Kraut | Kopoubohnenwurzel |
| Gelbwurz, Javanische | Kopoubohnenwurzel, Mehlig |
| Gelbwurz, Kanadische | Koriander |
| Gewürznelken | Korianderöl |
| Ginkgoblätter | Kümmel |
| Ginkgotrockenextrakt, Quantifizierter, raffinierter | Kümmelöl |
| Ginsengtrockenextrakt | |
| Ginsengwurzel | |

| | |
|--|---|
| Latschenkiefernöl | Passionsblumenkrauttrockenextrakt |
| Lavendelblüten | Pelargoniumwurzel |
| Lavendelöl | Perubalsam |
| Leinsamen | Pfeffer |
| Leopardenblumenwurzelstock | Pfeffer, Langer |
| Lerchenspornwurzelstock | Pfefferminzblätter |
| Liebstockelwurzel | Pfefferminzblättertrockenextrakt |
| Lindenblüten | Pfefferminzöl |
| Löwenzahnkraut mit Wurzel | Pfingstrosenwurzel, Rote |
| Löwenzahnwurzel | Pfingstrosenwurzel, Weiße |
| Mädesüßkraut | Pfirsichsamen |
| Mäusedornwurzelstock | Pflaumenbaumrinde, Afrikanische |
| Magnolia-biondii-Blütenknospen | Poria-cocos-Fruchtkörper |
| Magnolia-officinalis-Blüten | Primelwurzel |
| Magnolienrinde | Queckenwurzelstock |
| Malvenblätter | Quendelkraut |
| Malvenblüten | Ratanhiatinktur |
| Mandarinenschale | Ratanhiawurzel |
| Mandarinenschalenöl | Rhabarberwurzel |
| Mariendistelfrüchte | Rehmanniawurzel |
| Mariendistelfrüchtetrockenextrakt, Eingestellter, gereinigter | Ringelblumenblüten |
| Mastix | Rohrkolbenpollen |
| Mateblätter | Rosmarinblätter |
| Melissenblätter | Rosmarinöl |
| Melissenblättertrockenextrakt | Roskastaniensamen |
| Minzöl | Roskastaniensamentrockenextrakt, Eingestellter |
| Mönchspfefferfrüchte | Rotwurzsalbei-Wurzelstock mit Wurzel |
| Mönchspfefferfrüchtetrockenextrakt | Sägepalmenfrüchte |
| Morindawurzel | Sägepalmenfrüchteextrakt |
| Muskatellersalbeiöl | Salbei, Dreilappiger |
| Muskatöl | Salbeiblätter |
| Mutterkraut | Salbeiöl, Spanisches |
| Myrrhe | Salbeitinktur |
| Myrrhentinktur | Schachtelhalmkraut |
| Nelkenöl | Schafgarbenkraut |
| Neroliöl/Bitterorangenblütenöl | Schisandrafrüchte |
| Niaouliöl vom Cineol-Typ | Schlangenbartwurzel |
| Ningpo-Braunwurzwurzel | Schlangenwiesenknöterichwurzelstock |
| Notoginsengwurzel | Schnurbaumwurzel |
| Notopterygiumwurzelstock mit Wurzel | Schöllkraut |
| Odermennigkraut | Schwarze-Johannisbeere-Blätter |
| Ölbaumblätter | Schwarznesselkraut |
| Ölbaumblättertrockenextrakt | Seifenrinde |
| Opium | Senegawurzel |
| Opiumpulver, Eingestelltes | Sennesfiederblättchen |
| Opiumtinktur, Eingestellte | Sennesfiederblättchentrockenextrakt, Eingestellter |
| Opiumtrockenextrakt, Eingestellter | Sennesfrüchte |
| Orientalischer-Knöterich-Früchte | Sennesfrüchtetrockenextrakt, Eingestellter, mit Wasser hergestellter |
| Orthosiphonblätter | Sennesfrüchtetrockenextrakt, Eingestellter, mit wässrig-alkoholischen Mischungen hergestellter |
| Passionsblumenkraut | |

Sinomenium-acutum-Spross
 Sonnenhut-Kraut, Purpur-
 Sonnenhut-Kraut, Purpur-, Mit Ethanol stabilisier-
 ter Presssaft von
 Sonnenhut-Kraut, Purpur-, Ohne Ethanol stabili-
 sierter Presssaft von
 Sonnenhut-Wurzel, Blasser-
 Sonnenhut-Wurzel, Purpur-
 Sonnenhut-Wurzel, Schmalblättriger-
 Speiköl
 Spitzwegerichblätter
 Stachelpanaxwurzelrinde
 Steinkleekraut
 Stephania-tetrandra-Wurzel
 Sternanis
 Sternanisöl
 Stiefmütterchen mit Blüten, Wildes
 Stinkeschenfrüchte
 Stramoniumblätter
 Stramoniumpulver, Eingestelltes
 Strauchpaeonienwurzelrinde
 Süßholzwurzel
 Süßholzwurzel-trockenextrakt als
 Geschmackskorrigens
 Süßorangenschalenöl
 Taigawurzel
 Tang
 Tausendgüldenkraut
 Teebaumöl
 Terpentinöl
 Teufelskrallenwurzel
 Teufelskrallenwurzel-trockenextrakt
 Thymian
 Thymianöl vom Thymoltyp
 Tolubalsam
 Tormentilltinktur
 Tormentillwurzelstock
 Tragant
 Uncariazweige mit Dornen
 Vielblütiger-Knöterich-Wurzel
 Vogelknöterichkraut
 Wacholderbeeren
 Wacholderöl
 Wassernabelkraut, Asiatisches
 Weidenrinde
 Weidenrindentrockenextrakt
 Weihrauch, Indischer
 Weißdornblätter mit Blüten
 Weißdornblätter mit Blüten-Fluidextrakt
 Weißdornblätter-mit-Blüten-Trockenextrakt
 Weißdornfrüchte

Wermutkraut
 Wiesenknopf-Wurzel, Großer-
 Wolfstrappkraut
 Yamswurzelknollen
 Yamswurzelknollen, Japanische
 Zanthoxylum-bungeanum-Schale
 Zhekiang-Fritillaria-Zwiebel
 Zimtblätteröl
 Zimtöl
 Zimtrinde
 Zitronenverbenablätter

Homöopathische Zubereitungen und Einzelmonographien zu Stoffen für homöopathische Zubereitungen

Einleitung (kein Kommentar)
 Homöopathische Zubereitungen
 Pflanzliche Drogen für homöopathische
 Zubereitungen
 (Kommentierung folgt)
 Urtinkturen für homöopathische Zubereitungen
 Vorschriften zur Herstellung homöopathischer
 konzentrierter Zubereitungen und zur
 Potenzierung
 Acidum picirnicum für homöopathische
 Zubereitungen
 Acidum succinum für homöopathische
 Zubereitungen
 Adonis vernalis für homöopathische
 Zubereitungen
 Agaricus phalloides für homöopathische
 Zubereitungen
 Allium sativum für homöopathische
 Zubereitungen
 Ammonium carbonicum für homöopathische
 Zubereitungen
 Anacardium für homöopathische Zubereitungen
 Apis für homöopathische Zubereitungen
 Arsenicum album für homöopathische
 Zubereitungen
 Aurum chloratum natronatum für homöopathische
 Zubereitungen
 Bariumchloratum für homöopathische
 Zubereitungen
 Belladonna für homöopathische Zubereitungen
 Cadmium sulfuricum für homöopathische
 Zubereitungen
 Calcium fluoratum für homöopathische
 Zubereitungen
 Calcium iodatum für homöopathische
 Zubereitungen

| | |
|--|---|
| Cocculus für homöopathische Zubereitungen | Magnesium fluoratum für homöopathische Zubereitungen |
| Crocus für homöopathische Zubereitungen | Magnesium phosphoricum für homöopathische Zubereitungen |
| Cuprum aceticum für homöopathische Zubereitungen | Nux vomica für homöopathische Zubereitungen |
| Cuprum metallicum für homöopathische Zubereitungen | Petroleum rectificatum für homöopathische Zubereitungen (Kommentar folgt) |
| Digitalis für homöopathische Zubereitungen | Sanguinaria für homöopathische Zubereitungen |
| Ferrum metallicum für homöopathische Zubereitungen | Selenium für homöopathische Zubereitungen |
| Hedera helix für homöopathische Zubereitungen | Staphy sagria für homöopathische Zubereitungen |
| Histaminum für homöopathische Zubereitungen | Sulfur für homöopathische Zubereitungen |
| Hydrastis canadensis für homöopathische Zubereitungen | Toxicodendron quercifolium für homöopathische Zubereitungen |
| Hyoscyamus für homöopathische Zubereitungen | Umhüllte homöopathische Kügelchen (Globuli velati) |
| Hypericum für homöopathische Zubereitungen | Urtica dioica für homöopathische Zubereitungen |
| Imprägnierte homöopathische Kügelchen (Streukügelchen/Globuli) | Wirkstofffreie Kügelchen für homöopathische Zubereitungen |
| Ignatia für homöopathische Zubereitungen | |
| Kalium bichromicum für homöopathische Zubereitungen | |



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 5 / Monographien A bis B

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|-----|---|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | VII | Alprazolam |
| Abacavirsulfat | | Alprenololhydrochlorid |
| Acamprosate-Calcium | | Alprostadiol |
| Acarbose | | Alteplase zur Injektion |
| Acebutololhydrochlorid | | Altizid |
| Aceclofenac | | Alttuberkulin zur Anwendung am Menschen |
| Acemetacin | | Aluminiumchlorid-Hexahydrat |
| Acesulfam-Kalium | | Aluminiumhydroxid zur Adsorption, Wasserhaltiges |
| Acetazolamid | | Aluminiumkaliumsulfat |
| Aceton | | Aluminium-Magnesium-Silicat |
| Acetylcholinchlorid | | Aluminium-Natrium-Silicat |
| Acetylcystein | | Aluminiumoxid, Wasserhaltiges/Algeldrat |
| β -Acetyldigoxin | | Aluminiumphosphat, Wasserhaltiges |
| Acetylsalicylsäure | | Aluminiumphosphat-Gel |
| Acetyltryptophan, <i>N</i> - | | Aluminiumstearat |
| Acetyltyrosin, <i>N</i> - | | Aluminiumsulfat |
| Aciclovir | | Alverincitrat |
| Acitretin | | Amantadinhydrochlorid |
| Adapalen | | Ambroxolhydrochlorid |
| Adenin | | Ameisensäure |
| Adenosin | | Amfetaminsulfat |
| Adipinsäure | | Amidotrizoensäure-Dihydrat |
| Äpfelsäure | | Amikacin |
| Alanin | | Amikacinsulfat |
| Albendazol | | Amiloridhydrochlorid-Dihydrat |
| Albuminlösung vom Menschen | | 4-Aminobenzoesäure |
| Alcuroniumchlorid | | Aminocapronsäure |
| Alfacalcidol | | Amiodaronhydrochlorid |
| Alfadex | | Amisulprid |
| Alfentanilhydrochlorid-Hydrat | | Amitriptylinhydrochlorid |
| Alfuzosinhydrochlorid | | Amlodipinbesilat |
| Alginsäure | | Ammoniak-Lösung, Konzentrierte |
| Alimemazinhemitartrat | | Ammoniumbituminosulfonat |
| Allantoin | | Ammoniumbromid |
| Allopurinol | | Ammoniumchlorid |
| Almagat | | Ammoniumglycyrrhizat |
| Almotriptanmalat | | Ammoniumhydrogencarbonat |
| | | Ammoniummethacrylat-Copolymer (Typ A) |

| | |
|--|---|
| Ammoniummethacrylat-Copolymer (Typ B) | Bambuterolhydrochlorid |
| Amorolfinhydrochlorid | Bariumsulfat |
| Amoxicillin-Natrium | Baumwollsamöl, Hydriertes |
| Amoxicillin-Trihydrat | Beclometasondipropionat |
| Amphotericin B | Beclometasondipropionat-Monohydrat |
| Ampicillin | Benazeprilhydrochlorid |
| Ampicillin-Natrium | Bendroflumethiazid |
| Ampicillin-Trihydrat | Benperidol |
| Amproliumhydrochlorid für Tiere (Kommentar folgt) | Benserazidhydrochlorid |
| Amylmetacresol | Bentonit |
| Anastrozol | Benzalkoniumchlorid |
| Antazolinhydrochlorid | Benzalkoniumchlorid-Lösung |
| Anti-D-Immunglobulin vom Menschen | Benzbromaron |
| Anti-D-Immunglobulin vom Menschen zur intravenösen Anwendung | Benzethoniumchlorid |
| Antithrombin-III-Konzentrat vom Menschen | Benzocain |
| Anti-T-Lymphozyten-Immunglobulin vom Tier zur Anwendung am Menschen | Benzoesäure |
| Apomorphinhydrochlorid-Hemihydrat | Benzoylperoxid, Wasserhaltiges |
| Aprepitant | Benzydaminhydrochlorid |
| Aprotinin | Benzylalkohol |
| Aprotinin-Lösung, Konzentrierte | Benzylbenzoat |
| Arginin | Benzylpenicillin-Benzathin-Tetrahydrat |
| Argininaspartat | Benzylpenicillin-Kalium |
| Argininhydrochlorid | Benzylpenicillin-Natrium |
| Argon | Benzylpenicillin-Procaïn-Monohydrat |
| Aripiprazol | Betacarotin |
| Articainhydrochlorid | Betadex |
| Ascorbinsäure | Betahistidihydrochlorid |
| Asparagin-Monohydrat | Betahistindimesilat |
| Aspartam | Betamethason |
| Aspartinsäure | Betamethasonacetat |
| Atazanavirsulfat | Betamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium |
| Atenolol | Betamethasondipropionat |
| Atomoxetinhydrochlorid (Kommentar folgt) | Betamethasonvalerat |
| Atovaquon | Betaxololhydrochlorid |
| Atorvastatin-Calcium | Bezafibrat |
| Atracuriumbesilat | Bicalutamid |
| Atropin | Bifonazol |
| Atropinsulfat | Biotin |
| Azaperon für Tiere | Biperidenhydrochlorid |
| Azathioprin | Bisacodyl |
| Azelastinhydrochlorid | Bismutcarbonat, Basisches |
| Azithromycin | Bismutgallat, Basisches |
| | Bismutnitrat, Schweres, basisches |
| Bacampicillinhydrochlorid | Bismutsalicylat, Basisches |
| Bacitracin | Bisoprololfumarat |
| Bacitracin-Zink | Bleomycinsulfat |
| Baclofen | Blutgerinnungsfaktor VII vom Menschen |
| | Blutgerinnungsfaktor VIIa (rDNA) human, Konzentrierte Lösung von (Kommentar folgt) |
| | Blutgerinnungsfaktor VIII vom Menschen |
| | Blutgerinnungsfaktor VIII (rDNA) human |

Blutgerinnungsfaktor IX (rDNA) human,
Konzentrierte Lösung von (Kommentar folgt)
Blutgerinnungsfaktor IX (rDNA) human, Pulver
zur Herstellung einer Injektionslösung von
(Kommentar folgt)
Blutgerinnungsfaktor IX vom Menschen
Blutgerinnungsfaktor XI vom Menschen
Boldin
Borretschöl, Raffiniertes
Borsäure
Botulinum-Toxin (Typ A) zur Injektion
Botulinum-Toxin (Typ B) zur Injektion
Brimonidintartrat
Bromazepam
Bromhexinhydrochlorid
Bromocriptinmesilat
Bromperidol
Bromperidoldecanoat
Brompheniraminmaleat
Brotizolam
Budesonid
Bufexamac
Buflomedilhydrochlorid
Bumetanid
Bupivacainhydrochlorid
Buprenorphin
Buprenorphinhydrochlorid
Buserelin
Buspironhydrochlorid
Busulfan
Butylhydroxyanisol
Butyl-4-hydroxybenzoat
Butylhydroxytoluol
Butylmethacrylat-Copolymer, Basisches
Butylscopolaminiumbromid



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 6 / Monographien C

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|-----|--|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | VII | Captopril |
| Cabergolin | | Carbachol |
| Calcifediol-Monohydrat | | Carbamazepin |
| Calcipotriol | | Carbasalat-Calcium |
| Calcipotriol-Monohydrat | | Carbidopa-Monohydrat |
| Calcitonin (Lachs) | | Carbimazol |
| Calcitriol | | Carbocistein |
| Calciumacetat | | Carbomere |
| Calciumascorbat | | Carboplatin |
| Calciumcarbonat | | Carboprost-Trometamol |
| Calciumchlorid-Dihydrat | | Carboxymethylstärke-Natrium (Typ A) |
| Calciumchlorid-Hexahydrat | | Carboxymethylstärke-Natrium (Typ B) |
| Calciumdobesilat-Monohydrat | | Carboxymethylstärke-Natrium (Typ C) |
| Calciumfolinat-Hydrat | | Carmellose |
| Calciumglucoheptonat | | Carmellose-Calcium |
| Calciumgluconat | | Carmellose-Natrium |
| Calciumgluconat, Wasserfreies | | Carmellose-Natrium, Niedrig substituiertes |
| Calciumgluconat zur Herstellung von Parenteralia | | Carmustin |
| Calciumglycerophosphat | | Carnaubawachs |
| Calciumhydrogenphosphat | | Carprofen für Tiere |
| Calciumhydrogenphosphat-Dihydrat | | Carrageen |
| Calciumhydroxid | | Carteololhydrochlorid |
| Calciumlactat | | Carvedilol |
| Calciumlactat-Monohydrat | | Cefaclor-Monohydrat |
| Calciumlactat-Pentahydrat | | Cefadroxil-Monohydrat |
| Calciumlactat-Trihydrat | | Cefalexin-Monohydrat |
| Calciumlävulinat-Dihydrat | | Cefalotin-Natrium |
| Calciumlevofolinat-Hydrat | | Cefamandolnafat |
| Calciumpantothenat | | Cefapirin-Natrium |
| Calciumstearat | | Cefatrizin-Propylenglycol |
| Calciumsulfat-Dihydrat | | Cefazolin-Natrium |
| Campher, D- | | Cefepimdihydrochlorid-Monohydrat |
| Campher, Racemischer | | Cefixim |
| Candesartancilexetil | | Cefoperazon-Natrium |
| Capecitabin | | Cefotaxim-Natrium |
| Caprylsäure | | Cefoxitin-Natrium |
| | | Cefpodoximproxetil |
| | | Cefprozil-Monohydrat |
| | | Cefradin |

| | |
|--|--|
| Ceftazidim-Pentahydrat | Cholesterol zur parenteralen Anwendung |
| Ceftazidim-Pentahydrat mit Natriumcarbonat zur Injektion | Chondroitinsulfat-Natrium |
| Ceftriaxon-Dinatrium | Choriongonadotropin |
| Cefuroximaxetil | Chymotrypsin |
| Cefuroxim-Natrium | Ciclesonid |
| Celecoxib | Ciclopirox |
| Celiprololhydrochlorid | Ciclopirox-Olamin |
| Cellulose, Mikrokristalline | Ciclosporin |
| Cellulose, Mikrokristalline und Carmelose-Natrium | Cilastatin-Natrium |
| Celluloseacetat | Cilazapril |
| Celluloseacetatbutyrat | Cimetidin |
| Celluloseacetatphthalat | Cimetidinhydrochlorid |
| Cellulosepulver | Cinchocainhydrochlorid |
| Cetirizindihydrochlorid | Cineol |
| Cetrimid | Cinnarizin |
| Cetylalkohol | Ciprofibrat |
| Cetylpalmitat | Ciprofloxacin |
| Cetylpyridiniumchlorid | Ciprofloxacinhydrochlorid |
| Cetylstearylalkohol | Cisatracuriumbesilat |
| Cetylstearylalkohol (Typ A), Emulgierender | Cisplatin |
| Cetylstearylalkohol (Typ B), Emulgierender | Citalopramhydrobromid |
| Cetylstearylisononanoat | Citalopramhydrochlorid |
| Chenodesoxycholsäure | Citronensäure |
| Chinidinsulfat | Citronensäure-Monohydrat |
| Chininhydrochlorid | Cladribin |
| Chininsulfat | Clarithromycin |
| Chitosanhydrochlorid | Clazuril für Tiere |
| Chloralhydrat | Clebopridmalat |
| Chlorambucil | Clemastinfumarat |
| Chloramphenicol | Clenbuterolhydrochlorid |
| Chloramphenicolhydrogensuccinat-Natrium | Clindamycin-2-dihydrogenphosphat |
| Chloramphenicolpalmitat | Clindamycinhydrochlorid |
| Chlorcyclizinhydrochlorid | Clioquinol |
| Chlordiazepoxid | Clobazam |
| Chlordiazepoxidhydrochlorid | Clobetasolpropionat |
| Chlorhexidindiacetat | Clobetasolbutyrat |
| Chlorhexidindigluconat-Lösung | Clodronat-Dinatrium-Tetrahydrat |
| Chlorhexidindihydrochlorid | Clofazimin |
| Chlormadinonacetat | Clofibrat |
| Chlorobutanol | Clomifencitrat |
| Chlorobutanol-Hemihydrat | Clomipraminhydrochlorid |
| Chlorocresol | Clonazepam |
| Chloroquinphosphat | Clonidinhydrochlorid |
| Chloroquinsulfat | Clopamid |
| Chlorphenaminmaleat | Clopidogrelbesilat |
| Chlorpromazinhydrochlorid | Clopidogrelhydrochlorid |
| Chlorprothixenhydrochlorid | Clopidogrelhydrogensulfat |
| Chlortalidon | Closantel-Natrium-Dihydrat für Tiere |
| Chlortetracyclinhydrochlorid | Clotrimazol |
| Cholesterol | Cloxacillin-Natrium |
| | Clozapin |

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| Cocainhydrochlorid | Colistinsulfat |
| Cocoylcaprylocaprat | Copovidon |
| Codein-Monohydrat | Cortisonacetat |
| Codeinhydrochlorid-Dihydrat | Croscarmellose-Natrium |
| Codeinphosphat-Hemihydrat | Crospovidon |
| Codeinphosphat-Sesquihydrat | Crotamiton |
| Codergocrinmesilat | Cyanocobalamin |
| Coffein | Cyclizinhydrochlorid |
| Coffein-Monohydrat | Cyclopentolathydrochlorid |
| Colchicin | Cyclophosphamid |
| Colecalciferol | Cyproheptadinhydrochlorid-1,5-Hydrat |
| Colecalciferol, Ölige Lösungen von | Cyproteronacetat |
| Colecalciferol-Trockenkonzentrat | Cysteinhydrochlorid-Monohydrat |
| Colestyramin | Cystin |
| Colistimethat-Natrium | Cytarabin |



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 7 / Monographien D bis F

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|---|-----|---|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | VII | Dextran 70 zur Herstellung von Parenteralia |
| Dacarbazin | | Dextranomer |
| Dalteparin-Natrium | | Dextrin |
| Danaparoid-Natrium | | Dextromethorphanhydrobromid |
| Dapson | | Dextromoramidhydrogentartrat |
| Daunorubicinhydrochlorid | | Dextropropoxyphenhydrochlorid |
| Decyloleat | | Diacerein |
| Deferipron | | Diazepam |
| Deferasirox | | Diazoxid |
| Deferasirox-Tabletten zur Herstellung einer Suspension zum Einnehmen (Kommentar folgt) | | Dibrompropamidindiisetonat |
| Deferipron-Lösung zum Einnehmen (Kommentar folgt) | | Dibutylphthalat |
| Deferipron-Tabletten (Kommentar folgt) | | Dichlorbenzylalkohol, 2,4- |
| Deferoxaminmesilat | | Dichlormethan |
| Dembrexinhydrochlorid-Monohydrat für Tiere | | Diclazuril für Tiere |
| Demeclocyclinhydrochlorid | | Diclofenac-Kalium |
| Deptropincitrat | | Diclofenac-Natrium |
| Dequaliniumchlorid | | Dicloxacillin-Natrium |
| Desacyl-4'-monophosphoryl-lipid A, 3-O- (Kommentar folgt) | | Dicycloverinhydrochlorid |
| Desfluran | | Didanosin |
| Desipraminhydrochlorid | | Dienogest |
| Deslanosid | | Diethylcarbamazindihydrogencitrat |
| Desloratadin | | Diethylenglycolmonoethylether |
| Desmopressin | | Diethylenglycolpalmitostearat |
| Desogestrel | | Diethylphthalat |
| Detomidinhydrochlorid für Tiere | | Diethylstilbestrol |
| Dexamethason | | Difloxacinhydrochlorid-Trihydrat für Tiere |
| Dexamethasonacetat | | Diflunisal |
| Dexamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium | | Digitoxin |
| Dexamethasonisonicotinat | | Digoxin |
| Dexamfetaminsulfat | | Dihydralazinsulfat, Wasserhaltiges |
| Dexchlorpheniraminmaleat | | Dihydrocodein[(R,R)-tartrat] |
| Dexpanthenol | | Dihydroergocristinmesilat |
| Dextran 1 zur Herstellung von Parenteralia | | Dihydroergotaminmesilat |
| Dextran 40 zur Herstellung von Parenteralia | | Dihydrostreptomycinsulfat für Tiere |
| Dextran 60 zur Herstellung von Parenteralia | | Dihydrotachysterol |
| | | Dikaliumclorazepat-Monohydrat |
| | | Diltiazemhydrochlorid |
| | | Dimenhydrinat |
| | | Dimercaprol |

| | |
|--|---|
| Dimethylacetamid | Edrophoniumchlorid |
| Dimethylsulfoxid | Eisen(II)-fumarat |
| Dimeticon | Eisen(II)-gluconat-Hydrat |
| Dimetindenmaleat | Eisen(II)-sulfat, Getrocknetes |
| Dinoprost | Eisen(II)-sulfat-Heptahydrat |
| Dinoprost-Trometamol | Eisen(III)-chlorid-Hexahydrat |
| Diosmin | Emedastinfumarat |
| Diphenhydraminhydrochlorid | Enalaprilat-Dihydrat |
| Diphenoxylathydrochlorid | Enalaprilmaleat |
| Dipivefrinhydrochlorid | Enilconazol für Tiere |
| Diprophyllin | Enoxaparin-Natrium |
| Dipyridamol | Enoxolon |
| Dirithromycin | Enrofloxacin für Tiere |
| Disopyramid | Entacapon |
| Disopyramidphosphat | Entecavir-Monohydrat |
| Distickstoffmonoxid | Ephedrin |
| Disulfiram | Ephedrin-Hemihydrat |
| Dithranol | Ephedrinhydrochlorid |
| Dobutaminhydrochlorid | Ephedrinhydrochlorid, Racemisches |
| Docetaxel | Epinastinhydrochlorid |
| Docetaxel-Trihydrat | Epinephrin/Adrenalin |
| Docusat-Natrium | Epinephrinhydrogentartrat/Adrenalinhydrogen- tartrat |
| Dodecylgallat | Epirubicinhydrochlorid |
| Domperidon | Eplerenon |
| Domperidonmaleat | Erbsenstärke |
| Dopaminhydrochlorid | Erdnussöl, Hydriertes |
| Donezepilhydrochlorid | Erdnussöl, Raffiniertes |
| Donezepilhydrochlorid-Monohydrat | Ergocalciferol |
| Dopexamidihydrochlorid | Ergometrinmaleat |
| Dorzolamidhydrochlorid | Ergotamin tartrat |
| Dosulepinhydrochlorid | Erythritol |
| Doxapramhydrochlorid | Erythromycin |
| Doxazosinmesilat | Erythromycinstolat |
| Doxepinhydrochlorid | Erythromycinethylsuccinat |
| Doxorubicinhydrochlorid | Erythromycinlactobionat |
| Doxycyclinhydrochlorid | Erythromycinstearat |
| Doxycyclin-Monohydrat | Erythropeptin-Lösung, Konzentrierte |
| Doxylaminhydrogensuccinat | Escitalopram |
| Dronedaronhydrochlorid | Escitalopramoxalat |
| (Kommentar folgt) | Esketaminhydrochlorid |
| Dronedaron-Tabletten (Kommentar folgt) | Esomeprazol-Magnesium-Dihydrat |
| Droperidol | Esomeprazol-Magnesium-Trihydrat |
| Dronedaron-Tabletten (Kommentar folgt) | Esomeprazol-Natrium |
| Duloxetinhydrochlorid | Essigsäure 99 % |
| Dutasterid | Esterase-Inhibitor vom Menschen, C1- (Kommentar folgt) |
| Dydrogesteron | Estradiolbenzoat |
| Ebastin | Estradiol-Hemihydrat |
| Econazol | Estradiolvalerat |
| Econazolnitrat | Estriol |
| Edetinsäure | |

| | |
|--|--------------------------------------|
| Estrogene, Konjugierte | Fipronil für Tiere (Kommentar folgt) |
| Etacrynsäure | Flavoxathydrochlorid |
| Etamsylat | Flecainidacetat |
| Etanercept (Kommentar folgt) | Flubendazol |
| Ethacridinlactat-Monohydrat | Flucloxacillin-Magnesium-Octahydrat |
| Ethambutoldihydrochlorid | Flucloxacillin-Natrium-Monohydrat |
| Ethanol, Wasserfreies | Fluconazol |
| Ethanol 96 % | Flucytosin |
| Ethanolamin | Fludarabinphosphat |
| Ether | Fludrocortisonacetat |
| Ether zur Narkose | Flumazenil |
| Ethinylestradiol | Flumequin |
| Ethionamid | Flumetasonpivalat |
| Ethosuximid | Flunarizindihydrochlorid |
| Ethylacetat | Flunitrazepam |
| Ethylcellulose | Flunixinmeglumin für Tiere |
| Ethylendiamin | Fluocinolonacetonid |
| Ethylenglycolmonopalmitostearat | Fluocortolonpivalat |
| Ethyl-4-hydroxybenzoat | Fluorescein |
| Ethylmorphinhydrochlorid | Fluorescein-Natrium |
| Ethyloleat | Fluorouracil |
| Etidronat-Dinatrium | Fluoxetinhydrochlorid |
| Etilefrinhydrochlorid | Flupentixoldihydrochlorid |
| Etodolac | Fluphenazindecanoat |
| Etofenamit | Fluphenazindihydrochlorid |
| Etomidat | Fluphenazinenantat |
| Etoposid | Flurazepamhydrochlorid |
| Eugenol | Flurbiprofen |
| Everolimus | Fluspirilen |
| Exemestan | Flutamid |
| | Fluticasonfuroat |
| Färberdistelöl, Raffiniertes | Fluticasonpropionat |
| Famotidin | Flutrimazol |
| Febantel für Tiere | Fluvastatin-Natrium |
| Felbinac | Fluvoxaminmaleat |
| Felodipin | Follitropin |
| Felypressin | Follitropin-Lösung, Konzentrierte |
| Fenbendazol für Tiere | Folsäure |
| Fenbufen | Formaldehyd-Lösung 35 % |
| Fenofibrat | Formoterolfumarat-Dihydrat |
| Fenoterolhydrobromid | Foscarnet-Natrium-Hexahydrat |
| Fentanyl | Fosfomycin-Calcium |
| Fentanylcitrat | Fosfomycin-Natrium |
| Fenticonazolnitrat | Fosfomycin-Trometamol |
| Fexofenadinhydrochlorid | Fosinopril-Natrium |
| Fibrin-Kleber | Framycetinsulfat |
| Fibrinogen vom Menschen | Fructose |
| Filgrastim-Lösung, Konzentrierte | Fulvestrant |
| Filgrastim-Lösung zur Injektion | Furosemid |
| Finasterid | Fusidinsäure |
| Fingolimodhydrochlorid (Kommentar folgt) | |



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 8 / Monographien G bis L

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|-----|--|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | VII | Glycerolmonocaprylat Glycerolmonocaprylocaprat Glycerolmonolinoleat Glycerolmonooleat Glycerolmonostearat 40–55 Glyceroltrinitrat-Lösung Glycin Glycopyrroniumbromid Gonadorelinacetat Goserelin Gramicidin Granisetronhydrochlorid Griseofulvin Guaifenesin Guajacol Guanethidinmonosulfat Guargalactomannan Gummi, getrocknete Dispersion, Arabisches |
| Gabapentin | | Hämodialyselösungen |
| Gadobutrol-Monohydrat | | Hämofiltrations- und Hämodiafiltrationslösungen |
| Gadodiamidhydrat | | Hämofiltrations- und Hämodiafiltrationslösungen, Konzentrierte |
| Galactose | | Halofantrinhydrochlorid |
| Galantaminhydrobromid | | Haloperidol |
| Gammadex | | Haloperidoldecanoat |
| Ganciclovir | | Halothan |
| Gasgemisch aus Acetylen (1 Prozent) in Stickstoff | | Harnstoff |
| Gasgemisch aus Kohlenmonoxid (5 Prozent) in Stickstoff | | Hartfett |
| Gasgemisch aus Methan (2 Prozent) in Stickstoff | | Hartfett mit Zusatzstoffen |
| Gefitinib | | Hartparaffin |
| Gelatine | | Helium |
| Gemcitabinhydrochlorid | | Heparin-Calcium |
| Gemfibrozil | | Heparin-Natrium |
| Gentamicinsulfat | | Heparine, Niedermolekulare |
| Gestoden | | Hepatitis-A-Immunglobulin vom Menschen |
| Glibenclamid | | Hepatitis-B-Immunglobulin vom Menschen |
| Gliclazid | | Hepatitis-B-Immunglobulin vom Menschen zur intravenösen Anwendung |
| Glimepirid | | |
| Glipizid | | |
| Glucagon human | | |
| Glucosaminhydrochlorid | | |
| Glucosaminsulfat-Kaliumchlorid | | |
| Glucosaminsulfat-Nariumchlorid | | |
| Glucose | | |
| Glucose-Monohydrat | | |
| Gucose-Sirup | | |
| Glucose-Sirup, Sprühgetrockneter | | |
| Glutaminsäure | | |
| Glutathion | | |
| Glycerol | | |
| Glycerol 85 % | | |
| Glyceroldibehenat | | |
| Glyceroldistearat | | |
| Glycerol-Formal | | |

| | |
|---|--|
| Heptaminolhydrochlorid | Immunglobulin vom Menschen zur subkutanen Anwendung, Normales (Kommentar folgt) |
| Hexamidindiisetonat | Indapamid |
| Hexetidin | Indinavirsulfat |
| Hexylresorcin | Indometacin |
| Histamindihydrochlorid | Infliximab-Lösung, Konzentrierte (Kommentar folgt) |
| Histidin | Inositol, <i>myo</i> - |
| Histidinhydrochlorid-Monohydrat | Insulin als Injektionslösung, Lösliches |
| Homatropinhydrobromid | Insulin aspart |
| Homatropinmethylbromid | Insulin glargin |
| Honig | Insulin human |
| Hyaluronidase | Insulin lispro |
| Hydralazinhydrochlorid | Insulin vom Schwein |
| Hydrochlorothiazid | Insulin-Zink-Kristallsuspension zur Injektion |
| Hydrocodonhydrogentartrat-2,5-Hydrat | Insulin-Zink-Suspension zur Injektion |
| Hydrocortison | Insulin-Zink-Suspension zur Injektion, Amorphe |
| Hydrocortisonacetat | Insulinzubereitungen zur Injektion |
| Hydrocortisonhydrogensuccinat | Interferon-alfa-2-Lösung, Konzentrierte |
| Hydromorphonhydrochlorid | Interferon-beta-1 a-Lösung, Konzentrierte |
| Hydroxocobalaminacetat | Interferon-gamma-1b-Lösung, Konzentrierte |
| Hydroxocobalaminhydrochlorid | Iod |
| Hydroxocobalaminsulfat | Iodixanol |
| Hydroxycarbamid | Iohexol |
| Hydroxychloroquinsulfat | Iopamidol |
| Hydroxyethylcellulose | Iopansäure |
| Hydroxyethylsalicylat | Iopromid |
| Hydroxyethylstärke | Iotrolan |
| Hydroxypropylbetadex | Ioxaglinsäure |
| Hydroxypropylcellulose | Ipratropiumbromid |
| Hydroxypropylcellulose, Niedrig substituierte | Irbesartan |
| Hydroxypropylstärke | Irinotecanhydrochlorid-Trihydrat |
| Hydroxypropylstärke, Vorverkleisterte | Isoconazol |
| Hydroxyzindihydrochlorid | Isoconazolnitrat |
| Hymecromon | Isofluran |
| Hymenopteren-Gifte für Allergenzubereitungen | Isoleucin |
| Hyoscyaminsulfat | Isomalt |
| Hypromellose | Isoniazid |
| Hypromellosephthalat | Isophan-Insulin-Suspension zur Injektion |
| Ibandronat-Natrium-Monohydrat | Isophan-Insulin-Suspension zur Injektion, Biphasische |
| Ibuprofen | Isoprenalinhydrochlorid |
| Idoxuridin | Isoprenalinsulfat |
| Ifosfamid | Isopropylisostearat (Kommentar folgt) |
| Imatinibmesilat | Isopropylmyristat |
| Imidacloprid für Tiere | Isopropylpalmitat |
| Imipenem-Monohydrat | Isosorbiddinitrat, Verdünntes |
| Imipraminhydrochlorid | Isosorbidmononitrat, Verdünntes |
| Immunglobulin vom Menschen zur intra- muskulären Anwendung, Normales | Isotretinoin |
| Immunglobulin vom Menschen zur intravenösen Anwendung, Normales | Isoxsuprinhydrochlorid |

| | |
|--|--|
| Isradipin | Lactitol-Monohydrat |
| Itraconazol | Lactobionsäure |
| Ivermectin | Lactose |
| Josamycin | Lactose-Monohydrat |
| Josamycinpropionat | Lactulose |
| Kakaobutter (Kommentar folgt) | Lactulose-Sirup |
| Kaliumacetat | Lamivudin |
| Kaliumbromid | Lamotrigin |
| Kaliumcarbonat | Lansoprazol |
| Kaliumchlorid | Latanoprost |
| Kaliumcitrat | Lauromacrogol 400 (Kommentar folgt) |
| Kaliumclavulanat | Lebertran |
| Kaliumclavulanat, Verdünntes | Lebertran vom Zuchtkabeljau |
| Kaliumdihydrogenphosphat | Leflunomid |
| Kaliumhydrogenaspartat-Hemihydrat | Leinöl, Natives |
| Kaliumhydrogencarbonat | Letrozol |
| Kaliumhydrogentartrat | Leucin |
| Kaliumhydroxid | Leuprorelin |
| Kaliumiodid | Levamisol für Tiere |
| Kaliummetabisulfit | Levamisolhydrochlorid |
| Kaliummonohydrogenphosphat | Levetiracetam |
| Kaliumnatriumtartrat-Tetrahydrat | Levocabastinhydrochlorid |
| Kaliumnitrat | Levocarnitin |
| Kaliumperchlorat | Levodopa |
| Kaliumpermanganat | Levodropropizin |
| Kaliumsorbit | Levofloxacin-Hemihydrat (Kommentar folgt) |
| Kaliumsulfat | Levomepromazinhydrochlorid |
| Kanamycinmonosulfat | Levomepromazinmaleat |
| Kanamycinsulfat, Saures | Levomethadonhydrochlorid |
| Kartoffelstärke | Levonorgestrel |
| Ketaminhydrochlorid | Levothyroxin-Natrium |
| Ketobemidonhydrochlorid | Lidocain |
| Ketoconazol | Lidocainhydrochlorid-Monohydrat |
| Ketoprofen | Lincomycinhydrochlorid-Monohydrat |
| Ketorolac-Trometamol | Liothyronin-Natrium |
| Ketotifenhydrogenfumarat | Lisinopril-Dihydrat |
| Kohle, Medizinische | Lithiumcarbonat |
| Kohlendioxid | Lithiumcitrat |
| Kohlenmonoxid | Lobelinhydrochlorid |
| Kokosfett, Raffiniertes | Lösungen zur Aufbewahrung von Organen |
| Kupfer(II)-sulfat | Lomustin |
| Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat | Loperamidhydrochlorid |
| Labetalolhydrochlorid | Loperamidoxid-Monohydrat |
| Lachsöl vom Zuchtlachs | Lopinavir |
| Lacosamid | Loratadin |
| Lacosamid-Infusionszubereitung | Lorazepam |
| Lacosamid-Lösung zum Einnehmen | Losartan-Kalium |
| Lacosamid-Tabletten (Kommentar folgt) | Lovastatin |
| | Lufenuron für Tiere |
| | Luft zur medizinischen Anwendung |

Luft zur medizinischen Anwendung, Künstliche
Lymecyclin
Lynestrenol

Lysinacetat
DL-Lysinacetylsalicylat (Kommentar folgt)
Lysinhydrochlorid



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 9 / Monographien M bis O

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|-----|---------------------------------------|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | VII | Magnesiumcitrat-Nonahydrat |
| Macrogolcetylstearylether | | Magnesiumgluconat |
| Macrogol-30-dipolyhydroxystearat (Kommentar folgt) | | Magnesiumglycerophosphat |
| Macrogole | | Magnesiumhydroxid |
| Macrogole, Hochmolekulare (Kommentar folgt) | | Magnesiumlactat-Dihydrat |
| Macrogol-6-glycerolcaprylocaprat | | Magnesiumoxid, Leichtes |
| Macrogolglycerolcaprylocaprate | | Magnesiumoxid, Schweres |
| Macrogolglycerolcocoate | | Magnesiumperoxid |
| Macrogolglycerolhydroxystearat | | Magnesiumpidolat |
| Macrogolglycerollaurate | | Magnesiumstearat |
| Macrogolglycerollinoleate | | Magnesiumsulfat-Heptahydrat |
| Macrogol-20-glycerolmonostearat | | Magnesiumtrisilicat |
| Macrogolglycerololeate | | Maisöl, Raffiniertes |
| Macrogolglycerolricinoleat | | Maisstärke |
| Macrogolglycerolstearate | | Malathion |
| Macrogol-15-hydroxystearat | | Maleinsäure |
| Macrogolisotridecylether (Kommentar folgt) | | Maltitol |
| Macrogollaurylether | | Maltitol-Lösung |
| Macrogololeat | | Maltodextrin |
| Macrogololeylether | | Mandelöl, Natives |
| Macrogol-Poly(vinylalkohol)-Pfpofcopolymer (Kommentar folgt) | | Mandelöl, Raffiniertes |
| Macrogol-40-sorbitolheptaoleat | | Manganguconat |
| Macrogolstearate | | Manganglycerophosphat, Wasserhaltiges |
| Macrogolstearylether | | Mangansulfat-Monohydrat |
| Magaldrat | | Mannitol |
| Magnesiumacetat-Tetrahydrat | | Maprotilinhydrochlorid |
| Magnesiumaluminometasilicat (Kommentar folgt) | | Marbofloxacin für Tiere |
| Magnesiumaspartat-Dihydrat | | Masern-Immunglobulin vom Menschen |
| Magnesiumcarbonat, Leichtes, basisches | | Mebendazol |
| Magnesiumcarbonat, Schweres, basisches | | Mebeverinhydrochlorid |
| Magnesiumchlorid-Hexahydrat | | Meclozindihydrochlorid |
| Magnesiumchlorid-4,5-Hydrat | | Medroxyprogesteronacetat |
| Magnesiumcitrat | | Mefenaminsäure |
| Magnesiumcitrat-Dodecahydrat | | Mefloquinhydrochlorid |
| | | Megestrolacetat |
| | | Meglumin |
| | | Meldoniumdihydrat |
| | | Meloxicam |
| | | Melphalan |

Menadion
Menthol
Menthol, Racemisches
Mepivacainhydrochlorid
Mepyraminmaleat
Mercaptopurin-Monohydrat
Meropenem-Trihydrat
Mesalazin
Mesna
Mesterolone
Mestranol
Metacresol
Metamizol-Natrium-Monohydrat
Metforminhydrochlorid
Methacrylsäure-Ethylacrylat-Copolymer (1:1)
Methacrylsäure-Ethylacrylat-Copolymer-(1:1)-
Dispersion 30 %
Methacrylsäure-Methylmethacrylat-Copolymer
(1:1)
Methacrylsäure-Methylmethacrylat-Copolymer
(1:2)
Methadonhydrochlorid
Methan
Methanol
Methenamin
Methionin
Methionin, Racemisches
Methotrexat
Methylaminolevulinathydrochlorid
Methylcellulose
Methyldopa
Methylergometrinmaleat
Methyl-4-hydroxybenzoat
Methylhydroxyethylcellulose
Methylnicotinat
Methylphenidathydrochlorid
Methylphenobarbital
Methylprednisolon
Methylprednisolonacetat
Methylprednisolonhydrogensuccinat
Methylpyrrolidon, *N*-
Methylrosaniliniumchlorid
Methylsalicylat
Methyltestosteron
Methylthioniniumchlorid-Hydrat
Metixenhydrochlorid
Metoclopramid
Metoclopramidhydrochlorid-Monohydrat
Metolazon
Metoprololsuccinat
Metoprololtartrat
Metronidazol
Metronidazolbenzoat
Mexiletinhydrochlorid
Mianserinhydrochlorid
Miconazol
Miconazolnitrat
Midazolam
Milbemycinoxim für Tiere
Milben für Allergenzubereitungen
Milchsäure
Milchsäure, (*S*)-
Minocyclinhydrochlorid-Dihydrat
Minoxidil
Mirtazapin
Misoprostol
Mitomycin
Mitoxantronhydrochlorid
Modafinil
Molgramostim-Lösung, Konzentrierte
Molsidomin
Mometasonfuroat
Mometasonfuroat-Monohydrat
Montelukast-Natrium
Morantelhydrogentartrat für Tiere
Morphinhydrochlorid
Morphinsulfat
Moxidectin für Tiere
Moxifloxacinhydrochlorid
Moxonidin
Mupirocin
Mupirocin-Calcium
Mycophenolatmofetil
Nabumeton
Nachtkerzenöl, Raffiniertes
Nadolol
Nadroparin-Calcium
Naftidrofurylhydrogenoxalat
Naloxonhydrochlorid-Dihydrat
Naltrexonhydrochlorid
Nandrolondecanoat
Naphazolinhydrochlorid
Naphazolinnitrat
Naproxen
Naproxen-Natrium
Nateglinid
Natriumacetat-Trihydrat
Natriumalendronat-Trihydrat
Natriumalginat
Natriumamidotrizoat
Natriumaminosalicylat-Dihydrat

- Natriumascorbat
 Natriumaurothiomalat
 Natriumbenzoat
 Natriumbromid
 Natriumcalciumedetat
 Natriumcaprylat
 Natriumcarbonat
 Natriumcarbonat-Decahydrat
 Natriumcarbonat-Monohydrat
 Natriumcetylstearylsulfat
 Natriumchlorid
 Natriumcitrat
 Natriumchromoglicat
 Natriumcyclamat
 Natriumdihydrogenphosphat-Dihydrat
 Natriumdodecylsulfat
 Natriumedetat
 Natriumethyl-4-hydroxybenzoat
 Natriumfluorid
 Natriumfusidat
 Natriumglycerophosphat, Wasserhaltiges
 Natriumhyaluronat
 Natriumhydrogencarbonat
 Natriumhydroxid
 Natriumiodid
 Natriumlactat-Lösung
 Natrium-(S)-lactat-Lösung
 Natriumlauroylsarcosinat zur äußerlichen
 Anwendung
 Natriummetabisulfit
 Natriummethyl-4-hydroxybenzoat
 Natriummolybdat-Dihydrat
 Natriummonohydrogenphosphat
 Natriummonohydrogenphosphat-Dihydrat
 Natriummonohydrogenphosphat-
 Dodecahydrat
 Natriummycophenolat
 Natriumnitrit
 Natriumperborat, Wasserhaltiges
 Natriumphenylbutyrat
 Natriumpicosulfat
 Natriumpolystyrolsulfonat
 Natriumpropionat
 Natriumpropyl-4-hydroxybenzoat
 Natriumsalicylat
 Natriumselenit
 Natriumselenit-Pentahydrat
 Natriumstearat
 Natriumstearyl fumarat
 Natriumsulfat, Wasserfreies
 Natriumsulfat-Decahydrat
 Natriumsulfit
 Natriumsulfit-Heptahydrat
 Natriumtetraborat
 Natriumthiosulfat
 Natriumvalproat
 Nebivololhydrochlorid (Kommentar folgt)
 Neohesperidindihydrochalcon
 Neomycinsulfat
 Neostigminbromid
 Neostigminmetilsulfat
 Netilmicinsulfat
 Nevirapin
 Nevirapin-Hemihydrat
 Nicardipinhydrochlorid
 Nicergolin
 Nicethamid
 Niclosamid
 Niclosamid-Monohydrat
 Nicorandil
 Nicotin
 Nicotinamid
 Nicotinditartrat-Dihydrat
 Nicotinresinat
 Nicotinsäure
 Nifedipin
 Nifluminsäure
 Nifuroxazid
 Nilotinibhydrochlorid-Monohydrat
 Nilutamid
 Nimesulid
 Nimodipin
 Nitrazepam
 Nitrendipin
 Nitrofural
 Nitrofurantoin
 Nitroprussidnatrium
 Nizatidin
 Nomegestrolacetat
 Nonoxinol 9
 Norepinephrinhydrochlorid/Noradrenalin-
 hydrochlorid
 Norepinephrintartrat/Noradrenalin-
 tartrat
 Norethisteron
 Norethisteronacetat
 Norfloxacin
 Norfluran
 Norgestimat
 Norgestrel
 Nortriptylinhydrochlorid
 Noscapin

| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Noscapinhydrochlorid-Monohydrat | Ondansetronhydrochlorid-Dihydrat |
| Nystatin | Orbifloxacin für Tiere |
| Octoxinol 10 | Orciprenalinsulfat |
| Octreotid | Orphenadrincitrat |
| Octyldodecanol | Orphenadrinhydrochlorid |
| Octylgallat | Osetamivirphosphat |
| Ölsäure | Ouabain |
| Ofloxacin | Oxacillin-Natrium-Monohydrat |
| Olanzapin | Oxaliplatin |
| Olanzapinembonat-Monohydrat | Oxazepam |
| Oleylalkohol | Oxcarbazepin |
| Olivenöl, Natives | Oxeladinhydrogencitrat |
| Olivenöl, Raffiniertes | Oxfendazol für Tiere |
| Olmesartan-Medoxomil | Oxitropiumbromid |
| Olsalazin-Natrium | Oxolinsäure |
| Omega-3-Säurenethylester 60 | Oxybuprocainhydrochlorid |
| Omega-3-Säurenethylester 90 | Oxybutyninhydrochlorid |
| Omega-3-Säuren-reiches Fischöl | Oxycodonhydrochlorid |
| Omega-3-Säuren-Triglyceride | Oxymetazolinhydrochlorid |
| Omeprazol | Oxytetracyclin-Dihydrat |
| Omeprazol-Magnesium | Oxytetracyclinhydrochlorid |
| Omeprazol-Natrium | Oxytocin |
| | Oxytocin-Lösung, Konzentrierte |



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 10 / Monographien P bis S

Inhaltsverzeichnis

| | | |
|--|-----|--|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | VII | Perphenazin |
| Paclitaxel | | Pethidinhydrochlorid |
| Palmitinsäure | | Pferdeserum-Gonadotropin für Tiere |
| Palmitoylascorbinsäure | | Phenazon |
| Pamidronat-Dinatrium-Pentahydrat | | Pheniraminmaleat |
| Pancuroniumbromid | | Phenobarbital |
| Pankreas-Pulver | | Phenobarbital-Natrium |
| Pantoprazol-Natrium-Sesquihydrat | | Phenol |
| Papaverinhydrochlorid | | Phenolphthalein |
| Paracetamol | | Phenolsulfonphthalein |
| Paraffin, Dickflüssiges | | Phenoxybenzaminhydrochlorid |
| Paraffin, Dünflüssiges | | Phenoxyethanol |
| Paraldehyd | | Phenoxyethylpenicillin |
| Parnaparin-Natrium | | Phenoxyethylpenicillin-Benzathin-Tetrahydrat |
| Paroxetinhydrochlorid | | Phenoxyethylpenicillin-Kalium |
| Paroxetinhydrochlorid-Hemihydrat | | Phentolaminmesilat |
| Pefloxacinmesilat-Dihydrat | | Phenylalanin |
| Pemetrexed-Dinatrium-Heptahydrat | | Phenylbutazon |
| Pemetrexed-Dinatrium-2,5-Hydrat (Kommentar folgt) | | Phenylephrin |
| Penbutololsulfat | | Phenylephrinhydrochlorid |
| Penicillamin | | Phenylmercuriborat |
| Pentaerythryltetranitrat-Verreibung | | Phenylmercurinitrat |
| Pentamidindiisetionat | | Phenylpropanolaminhydrochlorid |
| Pentazocin | | Phenylquecksilber(II)-acetat |
| Pentazocinhydrochlorid | | Phenytoloin |
| Pentazocinlactat | | Phenytoloin-Natrium |
| Pentobarbital | | Phloroglucin |
| Pentobarbital-Natrium | | Phloroglucin-Dihydrat |
| Pentoxifyllin | | Pholcodin-Monohydrat |
| Pentoxyverincitrat | | Phospholipide aus Eiern zur Injektion |
| Pepsin | | Phospholipide aus Soja zur Injektion |
| Pergolidmesilat | | Phosphorsäure 10 % |
| Perindopril- <i>tert</i> -butylamin | | Phosphorsäure 85 % |
| Peritonealdialyselösungen | | Phthalylsulfathiazol |
| Permethrin | | Physostigminsalicylat |
| | | Phytomenadion, all- <i>rac</i> - |
| | | Phytosterol |
| | | Picotamid-Monohydrat |
| | | Pilocarpinhydrochlorid |

| | |
|---|--|
| Pilocarpinnitrat | Primaquinbisdihydrogenphosphat |
| Pimobendan | Primidon |
| Pimozid | Probenecid |
| Pindolol | Procainamidhydrochlorid |
| Pioglitazonhydrochlorid | Procainhydrochlorid |
| Pipemidinsäure-Trihydrat | Prochlorperazinhydrogenmaleat |
| Piperacillin-Monohydrat | Progesteron |
| Piperacillin-Natrium | Proguanilhydrochlorid |
| Piperazinadipat | Prolin |
| Piperazincitrat | Promazinhydrochlorid |
| Piperazin-Hexahydrat | Promethazinhydrochlorid |
| Piracetam | Propacetamolhydrochlorid |
| Pirenzepindihydrochlorid-Monohydrat | Propafenonhydrochlorid |
| Piretanid | 1-Propanol |
| Pirfenidon | 2-Propanol |
| Piroxicam | Propanthelinbromid |
| Pivampicillin | Propofol |
| Pivmecillinamhydrochlorid | Propranololhydrochlorid |
| Plasma vom Menschen (gepooht, virusinaktiviert) | Propylenglycol |
| Plasma vom Menschen (Humanplasma) zur Fraktionierung | Propylenglycoldicaprylocaprat |
| Podophyllotoxin | Propylenglycoldilaurat |
| Pollen für Allergenzubereitungen | Propylenglycolmonolaurat |
| Poloxamere | Propylenglycolmonopalmitostearat |
| Polyacrylat-Dispersion 30 % | Propylgallat |
| Polymyxin-B-sulfat | Propyl-4-hydroxybenzoat |
| Polyoxypropylenstearylether (Kommentar folgt) | Propylthiouracil |
| Polysorbat 20 | Propyphenazon |
| Polysorbat 40 | Protaminsulfat |
| Polysorbat 60 | Proteinase-Inhibitor vom Menschen, α -1- (Kommentar folgt) |
| Polysorbat 80 | Prothrombinkomplex vom Menschen |
| Poly(vinylacetat) | Protirelin |
| Poly(vinylacetat)-Dispersion 30 % | Proxiphyllin |
| Poly(vinylalkohol) | Pseudoephedrinhydrochlorid |
| Povidon | Pullulan |
| Povidon-Iod | Pyrantelemonat |
| Pramipexoldihydrochlorid-Monohydrat | Pyrazinamid |
| Prasugrelhydrochlorid | Pyridostigminbromid |
| Pravastatin-Natrium | Pyridoxinhydrochlorid |
| Prazepam | Pyrimethamin |
| Praziquantel | Pyrrolidon |
| Prazosinhydrochlorid | |
| Prednicarbat | Quecksilber(II)-chlorid |
| Prednisolon | Quetiapinfumarat |
| Prednisolonacetat | Quinaprilhydrochlorid |
| Prednisolondihydrogenphosphat-Dinatrium | |
| Prednisolonpivalat | Rabeprazol-Natrium |
| Prednison | Rabeprazol-Natrium-Hydrat |
| Pregabalin | Racecadotril |
| Prilocain | Raloxifenhydrochlorid |
| Prilocainhydrochlorid | Raltegravir-Kalium |

| | |
|--|--|
| Raltegravir-Kautabletten | Saccharosestearat |
| Raltegravir-Tabletten | Salbutamol |
| Ramipril | Salbutamolsulfat |
| Ranitidinhydrochlorid | Salicylsäure |
| Rapsöl, Raffiniertes | Salmeterolxinafoat |
| Regorafenib-Monohydrat | Salpetersäure |
| Regorafenib-Tabletten | Salzsäure 10% |
| Reisstärke | Salzsäure 36% |
| Remifentanilhydrochlorid | Saquinavirmesilat |
| Repaglinid | Sauerstoff |
| Reserpin | Sauerstoff 93% |
| Resorcin | Schellack |
| Ribavirin | Schimmelpilze für Allergenzubereitungen |
| Riboflavin | Schwefel |
| Riboflavinphosphat-Natrium | Schwefelsäure |
| Rifabutin | Scopolamin |
| Rifampicin | Scopolaminhydrobromid |
| Rifamycin-Natrium | Selamectin für Tiere |
| Rifaximin | Selegilinhydrochlorid |
| Rilmenidindihydrogenphosphat | Selendisulfid |
| Rinderserum | Serin |
| Riociguat | Sertaconazolnitrat |
| Riociguat-Tabletten | Sertralinhydrochlorid |
| Risedronat-Natrium-2,5-Hydrat | Sesamöl, Raffiniertes |
| Risperidon | Sevofluran |
| Ritonavir | Silber, Kolloidales |
| Rivaroxaban | Silbernitrat |
| Rivaroxaban-Tabletten | Sildenafilcitrat |
| Rivatigmin | Siliciumdioxid, Hochdisperses |
| Rivastigminhydrogentartrat | Siliciumdioxid, Hochdisperses, hydrophobes |
| Rizatriptanbenzoat | Siliciumdioxid zur dentalen Anwendung |
| Rizinusöl, Hydriertes | Siliciumdioxid-Hydrat |
| Rizinusöl, Natives | Simeticon |
| Rizinusöl, Raffiniertes | Simvastatin |
| Rocuroniumbromid | Sitagliptinphosphat-Monohydrat |
| Röteln-Immunglobulin vom Menschen | Sitagliptin-Tabletten |
| Rohrcresol | Sojaöl, Hydriertes |
| Ropinirolhydrochlorid | Sojaöl, Raffiniertes |
| Ropivacainhydrochlorid-Monohydrat | Solifenacinsuccinat |
| Rosuvastatin-Calcium | Somatostatin |
| Rotigotin | Somatropin |
| Rosuvastatin-Tabletten (Kommentar folgt) | Somatropin zur Injektion |
| Roxithromycin | Somatropin-Lösung, Konzentrierte |
| Rupatidin fumarat | Somatropin-Lösung zur Injektion (Kommentar folgt) |
| Rutosid-Trihydrat | Sonnenblumenöl, Raffiniertes |
| | Sorafenib-Tabletten |
| Saccharin | Sorafenibtosilat |
| Saccharin-Natrium | Sorbinsäure |
| Saccharose | Sorbitanmonolaurat |
| Saccharosemonopalmitat | Sorbitanmonooleat |
| Saccharose-Sirup | |

| | |
|--|---|
| Sorbitanmonopalmitat | Sucralfat |
| Sorbitanmonostearat | Sucralose |
| Sorbitansesquioleat | Sufentanil |
| Sorbitantrioleat | Sufentanilcitrat |
| Sorbitol | Sulbactam-Natrium |
| Sorbitol-Lösung 70 % (kristallisierend) | Sulfacetamid-Natrium |
| Sorbitol-Lösung 70 % (nicht kristallisierend) | Sulfadiazin |
| Sorbitol, Lösung von partiell dehydratisiertem | Sulfadimidin |
| Sotalolhydrochlorid | Sulfadoxin |
| Spectinomycindihydrochlorid-Pentahydrat | Sulfadimethoxin |
| Spectinomycinsulfat-Tetrahydrat für Tiere | Sulfadimethoxin-Natrium für Tiere |
| Spiramycin | Sulfafurazol |
| Spiraprilhydrochlorid-Monohydrat | Sulfaguanidin |
| Spironolacton | Sulfamerazin |
| Squalan | Sulfamethizol |
| Squalen | Sulfamethoxazol |
| (Kommentar folgt) | Sulfamethoxypyridazin für Tiere |
| Stabilisatorlösungen für Blutkonserven | Sulfanilamid |
| Stärke, Vorverkleisterte | Sulfasalazin |
| Stammzellen vom Menschen, Hämatopoetische | Sulfathiazol |
| (Kommentar folgt) | Sulfapyrazon |
| Stanozolol | Sulfobutylbetadex-Natrium (Kommentar folgt) |
| Stavudin | Sulindac |
| Stearinsäure | Sulpirid |
| Stearylalkohol | Sultamicillin |
| Stickstoff | Sultamicillintosilat-Dihydrat |
| Stickstoff, Sauerstoffarmer | Sumatriptansuccinat |
| Stickstoffmonoxid | Suxamethoniumchlorid |
| Streptokinase-Lösung, Konzentrierte | Suxibuzon |
| Streptomycinsulfat | |



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 11 Ph. Eur. / Monographien T bis Z

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Tacalcitol-Monohydrat
Tacrolimus-Monohydrat
Tadalafil
Talkum
Tamoxifen Citrat
Tamsulosinhydrochlorid
Tannin
Tapentadolhydrochlorid
Teicoplanin
Telmisartan
Temazepam
Temozolomid
Tenoxicam
Terazosinhydrochlorid-Dihydrat
Terbinafinhydrochlorid
Terbutalinsulfat
Terconazol
Terfenadin
Teriflunomid (Kommentar folgt)
Teriflunomid-Tabletten (Kommentar folgt)
Teriparatid
Terlipressin
Terpin-Monohydrat
Testosteron
Testosterondecanoat
Testosteronenantat
Testosteronisocaproat
Testosteronpropionat
Tetanus-Immunglobulin vom Menschen
Tetracain
Tetracainhydrochlorid
Tetracosactid
Tetracyclin
Tetracyclinhydrochlorid
Tetrazepam

Tetryzolinhydrochlorid
Theophyllin
Theophyllin-Ethylendiamin
Theophyllin-Ethylendiamin-Hydrat
Theophyllin-Monohydrat
Thiamazol
Thiaminchloridhydrochlorid
Thiaminnitrat
Thiamphenicol
Thiocolchicosid (aus Ethanol kristallisiert)
Thiocolchicosid-Hydrat
Thioctsäure
Thiomersal
Thiopental-Natrium und Natriumcarbonat
Thioridazin
Thioridazinhydrochlorid
Threonin
Thymol
Tiabendazol
Tiamulin für Tiere
Tiamulinhydrogenfumarat für Tiere
Tianeptin-Natrium
Tiapridhydrochlorid
Tiaprofensäure
Tibolon
Ticagrelor (Kommentar folgt)
Ticagrelor-Tabletten
Ticarcillin-Natrium
Ticlopidinhydrochlorid
Tierische Epithelien und Hautanhangsgebilde für
Allergenzubereitungen
Tigecyclin
Tilidinhydrochlorid-Hemihydrat
Timololmaleat
Tinidazol
Tinzaparin-Natrium
Tioconazol
Tiotropiumbromid-Monohydrat
Titandioxid

- Tizanidinhydrochlorid
Tobramycin
Tocopherol, all-*rac*- α -
Tocopherol, *RRR*- α -
Tocopherolacetat, all-*rac*- α -
Tocopherolacetat, *RRR*- α -
Tocopherolacetat-Trockenkonzentrat, α -
Tocopherolhydrogensuccinat, DL- α -
Tocopherolhydrogensuccinat, *RRR*- α -
Tolbutamid
Tolfenaminsäure
Tollwut-Immunglobulin vom Menschen
Tolnaftat
Tolterodintartrat
Ton, Weißer
Topiramid
Torasemid
Tosylchloramid-Natrium
Tramadolhydrochlorid
Tramazolinhydrochlorid-Monohydrat
Trandolapril
Tranexamsäure
Trapidil
Trazodonhydrochlorid
Trehalose-Dihydrat
Tretinoin
Triacetin
Triamcinolon
Triamcinolonacetamid
Triamcinolonhexacetamid
Triamteren
Tribenosid
Tributylacetylcitrat
Tricalciumphosphat
Trichloressigsäure
Triclabendazol für Tiere
Triethylcitrat
Trifluoperazindihydrochlorid
Trifluridin
Triflusal
Triglyceride, Mittelkettige
Triglyceroldiisostearat
Trihexyphenidylhydrochlorid
Trimebutinmaleat
Trimetazidindihydrochlorid
Trimethadion
Trimethoprim
Trimipraminmaleat
Tri-*n*-butylphosphat
Trolamin
Trometamol
Tropicamid
Tropisetronhydrochlorid
Trospiumchlorid
Troloxerutin
Trypsin
Tryptophan
Tuberkulin aus *Mycobacterium avium*, Gereinigtes
Tuberkulin aus *Mycobacterium bovis*, Gereinigtes
Tuberkulin zur Anwendung am Menschen,
Gereinigtes
Tylosin für Tiere
Tylosinphosphat für Tiere
Tylosinphosphat-Lösung als Bulk für Tiere
Tylosintartrat für Tiere
Tyrosin
Tyrothricin
Ubidecarenon
Undecylensäure
Urofollitropin
Urokinase
Ursodesoxycholsäure
Valaciclovirhydrochlorid
Valaciclovirhydrochlorid-Hydrat
Valin
Valnemulinhydrochlorid für Tiere
Valproinsäure
Valsartan
Vancomycinhydrochlorid
Vanillin
Vardenafilhydrochlorid-Trihydrat
Varizellen-Immunglobulin vom Menschen
Varizellen-Immunglobulin vom Menschen zur
intravenösen Anwendung
Vaselin, Gelbes
Vaselin, Weißes
Vecuroniumbromid
Vedaprofen für Tiere
Venlafaxinhydrochlorid
Verapamilhydrochlorid
Verbandwatte aus Baumwolle
Verbandwatte aus Viskose
Vigabatrin
Vinblastinsulfat
Vincamin
Vincristinsulfat
Vindesinsulfat
Vinorelbintartrat
Vinpocetin
Vitamin A

| | |
|---|-----------------------------------|
| Vitamin A, Ölige Lösung von synthetischem | Xylitol |
| Vitamin-A(synthetisch)-Pulver | Xylometazolinhydrochlorid |
| Vitamin A, Wasserdispergierbares, synthetisches | Xylose |
| Von-Willebrand-Faktor vom Menschen | Yohimbinhydrochlorid |
| Voriconazol | |
| | Zanamivir, Wasserhaltiges |
| Wachs, Gebleichtes | Zidovudin |
| Wachs, Gelbes | Zinkacetat-Dihydrat |
| Warfarin-Natrium | Zinkacexamat |
| Warfarin-Natrium-Clathrat | Zinkchlorid |
| Wasser für Injektionszwecke | Zinkgluconat |
| Wasser, Gereinigtes | Zinkoxid |
| Wasser zum Verdünnen konzentrierter | Zinkstearat |
| Hämodialyselösungen | Zinksulfat-Heptahydrat |
| Wasser zur Herstellung von Extrakten | Zinksulfat-Hexahydrat |
| Wasserstoffperoxid-Lösung 3 % | Zinksulfat-Monohydrat |
| Wasserstoffperoxid-Lösung 30 % | Zinkundecylenat |
| Weinsäure | Zinn(II)-chlorid-Dihydrat |
| Weizenkeimöl, Natives | Ziprasidonhydrochlorid-Monohydrat |
| Weizenkeimöl, Raffiniertes | Ziprasidonmesilat-Trihydrat |
| Weizenstärke | Zoledronsäure-Monohydrat |
| Wollwachs | Zolmitriptan |
| Wollwachs, Hydriertes | Zolpidemtartrat |
| Wollwachs, Wasserhaltiges | Zopiclon |
| Wollwachsalkohole | Zucker-Stärke-Pellets |
| | Zuclopenthixoldecanoat |
| Xanthangummi | |
| Xylazinhydrochlorid für Tiere | |



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 11 DAB/Allgemeiner Teil und Monographien A–Z

Inhaltsverzeichnis

| | | | |
|--|--|--------------|--|
| Aktueller Stand der Monographien und Kommentare | XVII | 2.8.N | Methoden der Pharmakognosie |
| | | 2.8.N1 | Vorbereitung des Untersuchungsmaterials |
| Allgemeiner Teil | | 2.8.N2 | Histochemische Nachweise auf dem Objektträger |
| 1 | Allgemeine Vorschriften | 2.8.N3 | Drüsenhaare |
| 2 | Allgemeine Methoden | 2.8.N4 | Mikrosublimation |
| 2.1.N | Geräte | 2.8.N5 | Zerkleinerungsgrad von Schnitt- und Pulverdrogen |
| 2.1.N1 | Reagenzgläser (kein Kommentar) | 2.8.N6 | (entfallen) |
| 2.1.N2 | Cassiakolben | 2.8.N7 | Pulverisieren von Drogen für analytische Zwecke |
| 2.1.N3 | Thermometer | 2.8.N8 | (entfallen) |
| 2.2.N | Methoden der Physik und der physikalischen Chemie | 2.8.N9 | Bestimmung der unlöslichen Bestandteile |
| 2.2.N1 | Bestimmung der relativen Dichte von Wachs | 2.8.N10 | Wasserlösliche Anteile in ätherischen Ölen |
| 2.2.N2 | Siedetemperatur | 2.8.N11 | Halogenhaltige Verunreinigungen in ätherischen Ölen |
| 2.2.N3 | Bestimmung der Erstarrungstemperatur am rotierenden Thermometer | 2.8.N12 | Schwermetalle in ätherischen Ölen |
| 2.2.N4 | Bestimmung des Trockenrückstandes | 2.9.N | Methoden der pharmazeutischen Technologie |
| 2.3.N | Identitätsreaktionen | 2.9.N1 | Ölfaktor von Vaseline |
| 2.3.N1 | Identifizierung von Konservierungsmitteln durch Dünnschichtchromatographie | 2.9.N2 | (entfallen) |
| 2.4.N | Grenzprüfungen | 3 | Behältnisse (kein Kommentar) |
| 2.4.N1 | Ammonium | 4 | Reagenzien, Referenzlösungen für Grenzprüfungen, Pufferlösungen, Ursubstanz für Maßlösungen, Chemische Referenzsubstanzen |
| 2.4.N2 | Konservierungsmittel | 5 | Allgemeine Texte |
| 2.4.N3 | Prüfung auf Baumwollsaamenöl | 5.N1 | (entfallen) |
| 2.5.N | Quantitative Bestimmungsmethoden | 5.N2 | Angaben zur Lagerung (kein Kommentar) |
| 2.5.N1 | Unverseifbare Anteile (Petrolätherextraktion) | | |
| 2.6.N | Methoden der Biologie (entfallen) | | |
| 2.7.N | Biologische Wertbestimmungsmethoden (entfallen) | | |

Monographien von A–Z

- Adenosinmonophosphat-Dinatrium-Hydrat
 Adenosintriphosphat-Dinatrium
 Äpfelsäure, L-
 Aesculin
 Aluminumacetat-tartrat-Lösung
 Ammoniak-Lösung 10 %
 Anethol
- Beifußkraut, Haariges
 Benzin
 Benzylnicotinat
 Braunwurz Wurzel
 Brennesselwurzel
- Calciumbehenat
 Calciumfluorid
 Calciumsulfat-Hemihydrat
 Campherspiritus
 Cannabisblüten
 Cannabisextrakt, Eingestellter
 Carbomergel, Wasserhaltiges
 Carmellose-Natrium-Gel
 Chinatinktur, Zusammengesetzte
 Chinesisches Mutterkraut
 Chinolinolsulfat-Kaliumsulfat
 Coffein-Natriumbenzoat
 Coffein-Natriumsalicylat
 Creatinin
 Creme, Anionische hydrophile
 Creme, Nichtionische, hydrophile
 Cumarin
 Cystein
- Ethanol-Wasser-Gemische (kein Kommentar)
- Fichtennadelöl
 Forsythiafrüchte
- Ginkgotrockenextrakt, Eingestellter
 Glutamin
 Glutaminsäurehydrochlorid
 Goldfadenwurzelstock
- Hydroxyethylcellulosegel
- Iod-Lösung, Ethanolhaltige
 Ipecacuanhatrockenextrakt, Eingestellter
- Kakaobutter
 Kaliumhydrogenaspartat-Hemihydrat,
 Racemisches
 Kaliumlactat-Lösung
- Kiefernadelöl
 Kreuzdornbeeren
 Kühlcreme
 Kürbissamen
- Lanolin
 Likörwein
 Lungenkraut
 Lysin-Monohydrat
- Magnesiumhydrogenaspartat-Tetrahydrat,
 Racemisches
 Magnesiumhydrogenphosphat-Trihydrat
 Methansulfonsäure
 Methylmethioniniumchlorid, Racemisches
 Mistelkraut
 Montanglycolwachs
- Natriummolybdat, Wasserfreies
 Natriumpantothenat
- Oleyloleat
 Ornithinaspartat
 Ornithinhydrochlorid
- Partialglyceride, Langkettige
 Partialglyceride, Mittelkettige
- Rauwolfiawurzel
 Rhabarbertrockenextrakt, Eingestellter
- Salbe, Hydrophile
 Schweineschmalz
 Sibirische Spitzklettenfrüchte
 Siegesbeckienkraut
 Siliciumdioxid, Gefälltes
 Sojalecithin, Entöltes
 Sojaöl, Partiiell hydriertes
- Thymianfluidextrakt
- Verbandwatte aus Baumwolle und Viskose
 Verbandzellstoff, Hochgebleichter
- Wollwachsalkoholsalbe
 Wollwachsalkoholcreme
- Zinkleim
 Zinkpaste
 Zinkpaste, Weiche
 Zinksalbe
 Zuckersirup