



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 1 / Allgemeiner Teil

Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 60. Lieferung	III	2.2.5	Relative Dichte
Hinweise für die Benutzer	V	2.2.6	Brechungsindex
Herausgeber und Autoren	VII	2.2.7	Optische Drehung
Abkürzungen für Arzneibücher/ Standardliteratur	LXV	2.2.8	Viskosität
Abkürzungen	LXIX	2.2.9	Kapillarviskosimeter
Aktueller Stand der Monographien und Kommentare	LXXV	2.2.10	Viskosität – Rotationsviskosimeter
1 Allgemeine Vorschriften		2.2.11	Destillationsbereich
1.1 Allgemeines		2.2.12	Siedetemperatur
1.2 Begriffe in Allgemeinen Kapiteln und Monographien sowie Erläuterungen		2.2.13	Bestimmung von Wasser durch Destillation
1.3 Allgemeine Kapitel		2.2.14	Schmelztemperatur – Kapillarmethode
1.4 Monographien		2.2.15	Steigschmelzpunkt – Methode mit offener Kapillare
1.5 Allgemeine Abkürzungen und Symbole (kein Kommentar)		2.2.16	Sofortschmelzpunkt
1.6 Internationales Einheitensystem und an- dere Einheiten (kein Kommentar)		2.2.17	Tropfpunkt
2 Allgemeine Methoden		2.2.18	Erstarrungstemperatur
2.1 Geräte		2.2.19	Amperometrie (Amperometrische Titration)
2.1.1 Normaltropfenzähler		2.2.20	Potentiometrie (Potentiometrische Titration)
2.1.2 Vergleichstabelle der Porosität von Glas- sintertiegeln		2.2.21	Fluorimetrie
2.1.3 UV-Analysenlampen		2.2.22	Atomemissionsspektrometrie (einschließlich Flammenphotometrie)
2.1.4 Siebe		2.2.23	Atomabsorptionsspektrometrie
2.1.5 Neßler-Zylinder		2.2.24	IR-Spektroskopie
2.1.6 Gasprüfrohre		2.2.25	UV-Vis-Spektroskopie
2.2 Methoden der Physik und der physikali- schen Chemie		2.2.26	Papierchromatographie
2.2.1 Klarheit und Opaleszenz von Flüssigkeiten		2.2.27	Dünnschichtchromatographie
2.2.2 Färbung von Flüssigkeiten		2.2.28	Gaschromatographie
2.2.3 pH-Wert – Potentiometrische Methode		2.2.29	Flüssigchromatographie
2.2.4 Ungefäher pH-Wert von Lösungen		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 Ionen- konzentration mit ionenselektiven Elektro- den
		2.2.37	Röntgenfluoreszenzspektroskopie

- 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 nicht besetzt
- 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 Rückständen von Metallkatalysatoren oder Metallreagenzien
- 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 Restlösungsmitteln (Lösungsmittel-Rückständen)
- 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
- 2.5 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)
- 2.6 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 Prüfung auf anomale Toxizität
- 2.6.10 Prüfung auf Histamin
- 2.6.11 Prüfung auf blutdrucksenkende Substanzen
- 2.6.12 Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der gesamten vermehrungsfähigen Keime
- 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 Aviäre Virusimpfstoffe: Prüfungen auf fremde Agenzien in Saatgut
- 2.6.25 Aviäre Virus-Lebend-Impfstoffe: Prüfungen auf fremde Agenzien in Chargen von Fertigprodukten
- 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)
- 2.6.33 Abwesenheit von restlichem Pertussis-Toxin und Irreversibilität des Pertussis-Toxoids (Kommentar folgt)
- 2.6.34 Bestimmung von Wirtszellproteinen (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: Probenahme 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 nicht besetzt
- 2.8.25 Hochleistungsdünnstichchromatographie von pflanzlichen Drogen und Zubereitungen aus pflanzlichen Drogen
- 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 Transdermalen 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 der Masse 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 Quecksilber-Porosimetrie
- 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
- 2.9.42 Wirkstofffreisetzung aus lipophilen festen Arzneiformen
- 2.9.43 Scheinbare Lösungsgeschwindigkeit
- 2.9.44 Zubereitungen zur Vernebelung: Charakterisierung
- 2.9.45 Benetzbarkeit von Pulvern und anderen porösen Feststoffen
- 2.9.46 nicht besetzt
- 2.9.47 Überprüfung der Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen bei großem Stichprobenumfang
- 3 Material zur Herstellung von Behältnissen; Behältnisse**
- 3.1 Material zur Herstellung von Behältnissen**
- 3.1.1 Material für Behältnisse zur Aufnahme von Blut und Blutprodukten vom Menschen
- 3.1.1.1 Kunststoffe auf Polyvinylchlorid-Basis (weichmacherhaltig) für Behältnisse zur Aufnahme von Blut und Blutprodukten vom Menschen
- 3.1.1.2 Kunststoffe auf Polyvinylchlorid-Basis (weichmacherhaltig) für Schläuche in Transfusionsbestecken für Blut und Blutprodukte
- 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 Sterile Kunststoffbehältnisse für Blut und Blutprodukte vom Menschen
 - 3.2.4 Sterile PVC-Behältnisse (weichmacherhaltig) für Blut und Blutprodukte vom Menschen
 - 3.2.5 Sterile PVC-Behältnisse (weichmacherhaltig) mit Stabilisatorlösung für Blut vom Menschen
 - 3.2.6 Transfusionsbestecke für Blut und Blutprodukte
 - 3.2.7 nicht besetzt
 - 3.2.8 Sterile Einmalspritzen aus Kunststoff
 - 3.2.9 Gummistopfen für Behältnisse zur Aufnahme von wässrigen Zubereitungen zur parenteralen Anwendung, von Pulvern und von gefriergetrockneten Pulvern
- 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 von Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung
 - 5.1.5 Anwendung des F_0 -Konzepts auf die Dampfsterilisation von wässrigen Zubereitungen
 - 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 (Kommentar folgt)

- 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 anti-septischen Arzneimitteln (Kommentar folgt)
- 5.2 Allgemeine Texte zu Impfstoffen und anderen biologischen Produkten**
- 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 Substanzen tierischen Ursprungs für die Herstellung von 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 (Kommentar folgt)
- 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 Ethanoltablette** (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 Gentransfer-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
- 5.18 nicht besetzt
- 5.19 Unmittelbar vor Abgabe/Anwendung hergestellte radioaktive Arzneimittel**
- 5.20 Rückstände von Metallkatalysatoren oder Metallreagenzien**
- 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** (Kommentar folgt)



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 2 / 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
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 veterinär-
medizinischen 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
Kapseln
Kaugummis, Wirkstoffhaltige
Parenteralia
Pulver zum Einnehmen
Pulver zur kutanen Anwendung
Schäume, Wirkstoffhaltige
Stifte und Stäbchen
Tabletten
Tampons, Wirkstoffhaltige
Transdermale Pflaster
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 (gefriergetrocknet)
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-Ganzzell-Pertussis-Poliomyelitis (inaktiviert)-Haemophilus-Typ-B(konjugiert)-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(konjugiert)-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-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-C-Impfstoff (konjugiert)
 Meningokokken-Polysaccharid-Impfstoff
 Milzbrand-Adsorbat-Impfstoff (aus Zellkulturfiltraten) 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
 Aktinobazilliose-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine
 Anämie-Lebend-Impfstoff für Hühner, Infektiöse-
 Aujeszky'sche-Krankheit-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine

- Aujeszky'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
- 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
- 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 Fretchen 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-
 Virusdiarrhoe-Impfstoff (inaktiviert) für Rinder
 Yersiniose-Impfstoff (inaktiviert) für Salmoniden

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-Immunserum (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
 [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)
 [⁶⁷Ga]Galliumcitrat-Injektionslösung
 [⁶⁸Ga]Galliumedotretotid-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 (Kommentar folgt)
 Medronsäure zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 ([¹¹C]Methoxy)Racloprid-Injektionslösung
 (5-[¹¹C]Methyl)Flumazenil-Injektionslösung
 L-([¹¹C]Methyl)Methionin-Injektionslösung
 Natrium[1-¹¹C]acetat-Injektionslösung
 Natriumcalcium-Pentetat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln
 Natrium[⁵¹Cr]chromat-Lösung, Sterile
 Natriumdiphosphat-Decahydrat zur Herstellung von radioaktiven Arzneimitteln (Kommentar folgt)
 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[⁹⁹Mo]molybdat-Lösung aus Kernspaltprodukten
 Natrium[^{99m}Tc]pertechnetat-Injektionslösung aus Kernspaltprodukten
 Natrium[^{99m}Tc]pertechnetat-Injektionslösung (hergestellt in einem Beschleuniger) (Kommentar folgt)
 Natrium[^{99m}Tc]pertechnetat-Injektionslösung nicht aus Kernspaltprodukten
 Natrium[³²P]phosphat-Injektionslösung
 [¹⁵O]Sauerstoff
 [⁸⁹Sr]Strontiumchlorid-Injektionslösung

[^{99m}Tc]Technetium-Albumin-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Bicisat-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Etifenin-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Exametazim-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Gluconat-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Macrosalb-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Mebrofenin-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Medronat-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Mertiatid-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Mikrosphären-Injektions-
 lösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Oxidronat-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Pentetat-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Rheniumsulfid-Kolloid-
 Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Schwefel-Kolloid-
 Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Sestamibi-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Succimer-Injektionslösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Zinndiphosphat-Injektions-
 lösung
 [^{99m}Tc]Technetium-Zinn-Kolloid-Injektions-
 lösung
 Tetra-*O*-acetylmannosetriphat zur Herstellung von
 radioaktiven Arzneimitteln
 [²⁰¹Tl]Thalliumchlorid-Injektionslösung
 [¹⁵O]Wasser-Injektionslösung

[³H]Wasser-Injektionslösung, Tritiiertes
 [¹³³Xe]Xenon-Injektionslösung

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
 Polyamid-6-Faden im Fadenspender für Tiere,
 Steriler
 Polyamid-6/6-Faden im Fadenspender für Tiere,
 Steriler
 Polyesterfaden im Fadenspender für Tiere, Steriler
 Seidenfaden im Fadenspender für Tiere,
 Steriler, geflochtener



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 3 / Monographiegruppen Teil 2

Inhaltsverzeichnis

**Aktueller Stand der Monographien und
Kommentare** VII

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

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

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

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

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

Cayennepfefferdickextrakt, Eingestellter

Cayennepfefferölharz, Eingestelltes, raffiniertes

Cayennepfeffertinktur, Eingestellte

Chinarinde

Chinarindenfluidextrakt, Eingestellter

Chinesische-Esche-Rinde

Chinesischer-Tragant-Wurzel

Cimicifugawurzelstock

Citronellöl

Citronenöl

Clematis-armandii-Spross

- Curcumawurzelstock
Digitalis-purpurea-Blätter
Dostenkraut
Drynariawurzelstock
Ecliptakraut
Efeublätter
Eibischblätter
Eibischwurzel
Eichenrinde
Eisenkraut
Enziantinktur
Enzianwurzel
Ephedrakraut
Erdrauchkraut
Eschenblätter
Eucalyptusblätter
Eucalyptusöl
Eucommiarinde
Färberdistelblüten
Färberknöterichblätter
Färberwaidwurzel
Faulbaumrinde
Faulbaumrindentrockenextrakt, Eingestellter
Fenchel, Bitterer
Fenchel, Süßer
Flohsamen
Flohsamen, Indische
Flohsamenschalen, Indische
Frauenmantelkraut
Gardenienfrüchte
Gelbwurz, Javanische
Gelbwurz, Kanadische
Gewürznelken
Ginkgoblätter
Ginkgotrockenextrakt, Quantifizierter, raffinierter
Ginsengtrockenextrakt
Ginsengwurzel
Glockenwindenwurzel
Goldfadenwurzelstock
Goldrutenkraut
Goldrutenkraut, Echtes
Guar
Gummi, Arabisches
Hagebuttenschalen
Hamamelisblätter
Hamamelisrinde
Hauhechelwurzel
Heidelbeeren, Eingestellter, gereinigter
Trockenextrakt aus frischen
Heidelbeeren, Frische
Heidelbeeren, Getrocknete
Herzgespannkraut
Hibiscusblüten
Himalayaschartenwurzel
Hiobstränensamen
Holunderblüten
Hopfenzapfen
Ingwerwurzelstock
Ipecacuanhafluidextrakt, Eingestellter
Ipecacuanhapulver, Eingestelltes
Ipecacuanhatinktur, Eingestellte
Ipecacuanhawurzel
Isländisches Moos/Isländische Flechte
Japanischer-Pagodenbaum-Blüten
Japanischer-Pagodenbaum-Blütenknospen
Johanniskraut
Johanniskrauttrockenextrakt,
Quantifizierter
Kamille, Römische
Kamillenblüten
Kamillenfluidextrakt
Kamillenöl
Kiefernadelöl
Klatschmohnblüten
Knoblauchpulver
Königskerzenblüten/Wollblumen
Kolasamen
Kolophonium
Kopoubohnenwurzel
Kopoubohnenwurzel, Mehlig
Koriander
Korianderöl
Kümmel
Kümmelöl
Latschenkiefernöl
Lavendelblüten
Lavendelöl
Leinsamen
Leopardenblumenwurzelstock
Liebstöckelwurzel
Lindenblüten
Löwenzahnkraut mit Wurzel
Löwenzahnwurzel
Mädesüßkraut
Mäusedornwurzelstock
Magnolia-biondii-Blütenknospen
Magnolia-officinalis-Blüten
Magnolienrinde
Malvenblätter
Malvenblüten
Mandarinenschale
Mandarinenschalenöl

- Mariendistel Früchte
 Mariendistel fruchtetrockenextrakt, Eingestellter,
 gereinigter
 Mastix
 Melissenblätter
 Melissenblätter trockenextrakt
 Minzöl
 Mönchspfefferfrüchte
 Mönchspfefferfruchtetrockenextrakt
 Muskatellersalbeiöl
 Muskatöl
 Mutterkraut
 Myrrhe
 Myrrhentinktur
 Nelkenöl
 Neroliöl/Bitterorangenblütenöl
 Niaouliöl vom Cineol-Typ
 Notoginsengwurzel
 Odermennigkraut
 Ölbaumblätter
 Ölbaumblätter trockenextrakt
 Opium
 Opiumpulver, Eingestelltes
 Opiumtinktur, Eingestellte
 Opiumtrockenextrakt, Eingestellter
 Orientalischer-Knöterich-Früchte
 Orthosiphonblätter
 Passionsblumenkraut
 Passionsblumenkrauttrockenextrakt
 Pelargoniumwurzel
 Perubalsam
 Pfeffer
 Pfeffer, Langer
 Pfefferminzblätter
 Pfefferminzblätter trockenextrakt
 Pfefferminzöl
 Pfingstrosenwurzel, Rote
 Pfingstrosenwurzel, Weiße
 Pflaumenbaumrinde, Afrikanische
 Poria-cocos-Fruchtkörper
 Primelwurzel
 Queckenwurzelstock
 Quendelkraut
 Ratanhiatinktur
 Ratanhiawurzel
 Rhabarberwurzel
 Ringelblumenblüten
 Rosmarinblätter
 Rosmarinöl
 Rosskastaniensamen
 Rosskastaniensamentrockenextrakt, Eingestellter
 Rotwurzsalbei-Wurzelstock mit Wurzel
 Sägepalmenfrüchte
 Sägepalmenfrüchteextrakt
 Salbei, Dreilappiger
 Salbeiblätter
 Salbeiöl, Spanisches
 Salbeitinktur
 Schachtelhalmkraut
 Schafgarbenkraut
 Schisandrafrüchte
 Schlangenwiesenknöterichwurzelstock
 Schöllkraut
 Schwarze-Johannisbeere-Blätter
 Schwarznesselkraut
 Seifenrinde
 Senegawurzel
 Sennesblätter
 Sennesblätter trockenextrakt, Eingestellter
 Sennesfrüchte, Alexandriner-
 Sennesfrüchte, Tinnevely-
 Sinomenium-acutum-Spross
 Sonnenhut-Kraut, Purpur-
 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
 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,
 Quantifizierter
 Weißdornblätter-mit-Blüten-Trockenextrakt
 Weißdornfrüchte
 Wermutkraut
 Wiesenknopf-Wurzel, Großer-
 Wolfstrappkraut
 Yamswurzelknollen
 Yamswurzelknollen, Japanische
 Zanthoxylum-bungeanum-Schale
 Zimtblätteröl
 Zimtöl
 Zimtrinde
 Zitronenverbena-Blätter

**Homöopathische Zubereitungen und Einzelmo-
 nographien 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 kon-
 zentrierter Zubereitungen und zur Potenzierung
 Acidum picricum 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 iodatum für homöopathische
 Zubereitungen
 Cocculus für homöopathische Zubereitungen
 Crocus für homöopathische Zubereitungen
 Cuprum aceticum für homöopathische
 Zubereitungen
 Cuprum metallicum für homöopathische
 Zubereitungen
 Ferrum metallicum für homöopathische
 Zubereitungen
 Hedera helix für homöopathische Zubereitungen
 Histaminum für homöopathische Zubereitungen
 Hydrastis canadensis für homöopathische
 Zubereitungen
 Hyoscyamus für homöopathische Zubereitungen
 Hypericum für homöopathische Zubereitungen
 Imprägnierte homöopathische Kügelchen (Streu-
 kügelchen/Globuli)
 Ignatia für homöopathische Zubereitungen
 Kalium bichromicum für homöopathische
 Zubereitungen
 Magnesium fluoratum für homöopathische
 Zubereitungen
 Magnesium phosphoricum für homöopathische
 Zubereitungen
 Nux vomica für homöopathische Zubereitungen
 Petroleum rectificatum für homöopathische
 Zubereitungen (Kommentar folgt)
 Selenium für homöopathische Zubereitungen
 Staphy sagria für homöopathische Zubereitungen
 Sulfur für homöopathische Zubereitungen
 Umhüllte homöopathische Kügelchen
 (Globuli velati)
 Urtica dioica für homöopathische Zubereitungen
 Wirkstofffreie Kügelchen für homöopathische
 Zubereitungen



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 4 / Monographien A bis B

Inhaltsverzeichnis

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

- Amobarbital
Amobarbital-Natrium
Amorolfinhydrochlorid
Amoxicillin-Natrium
Amoxicillin-Trihydrat
Amphotericin B
Ampicillin
Ampicillin-Natrium
Ampicillin-Trihydrat
Amylmetacresol
Anastrozol
Antazolinhydrochlorid
Anti-D-Immunglobulin vom Menschen
Anti-D-Immunglobulin vom Menschen zur
intravenösen Anwendung
Antithrombin-III-Konzentrat vom Menschen
Anti-T-Lymphozyten-Immunglobulin
vom Tier zur Anwendung am Menschen
Apomorphinhydrochlorid-Hemihydrat
Aprepitant
Aprotinin
Aprotinin-Lösung, Konzentrierte
Arginin
Argininaspartat
Argininhydrochlorid
Argon
Aripiprazol
Articainhydrochlorid
Ascorbinsäure
Asparagin-Monohydrat
Aspartam
Aspartinsäure
Atenolol
Atomoxetinhydrochlorid (Kommentar folgt)
Atovaquon
Atorvastatin-Calcium-Trihydrat
Atracuriumbesilat
Atropin
Atropinsulfat
Azaperon für Tiere
Azathioprin
Azelastinhydrochlorid
Azithromycin
- Bacampicillinhydrochlorid
Bacitracin
Bacitracin-Zink
Baclofen
Bambuterolhydrochlorid
Barbital
Bariumsulfat
- Baumwollsamensöl, Hydriertes
Beclometasondipropionat
Beclometasondipropionat-Monohydrat
Benazeprilhydrochlorid
Bendroflumethiazid
Benperidol
Benserazidhydrochlorid
Bentonit
Benzalkoniumchlorid
Benzalkoniumchlorid-Lösung
Benzbromaron
Benzethoniumchlorid
Benzocain
Benzoessäure
Benzoylperoxid, Wasserhaltiges
Benzylalkohol
Benzylbenzoat
Benzylpenicillin-Benzathin
Benzylpenicillin-Kalium
Benzylpenicillin-Natrium
Benzylpenicillin-Procain
Betacarotin
Betadex
Betahistindihydrochlorid
Betahistindimesilat
Betamethason
Betamethasonacetat
Betamethasondihydrogenphosphat-Dinatrium
Betamethasondipropionat
Betamethasonvalerat
Betaxololhydrochlorid
Bezafibrat
Bicalutamid
Bifonazol
Biotin
Biperidenhydrochlorid
Bisacodyl
Bismutcarbonat, Basisches
Bismutgallat, Basisches
Bismutnitrat, Schweres, basisches
Bismutsalicylat, Basisches
Bisoprololfumarat
Bleomycinsulfat
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)	Brotizolam
Blutgerinnungsfaktor IX vom Menschen	Budesonid
Blutgerinnungsfaktor XI vom Menschen	Bufexamac
Borretschöl, Raffiniertes	Buflomedilhydrochlorid
Borsäure	Bumetanid
Botulinum-Toxin (Typ A) zur Injektion	Bupivacainhydrochlorid
Botulinum-Toxin (Typ B) zur Injektion	Buprenorphin
Brimonidintartrat	Buprenorphinhydrochlorid
Bromazepam	Buserelin
Bromhexinhydrochlorid	Buspironhydrochlorid
Bromocriptinmesilat	Busulfan
Bromperidol	Butylhydroxyanisol
Bromperidoldecanoat	Butyl-4-hydroxybenzoat
Brompheniraminmaleat	Butylhydroxytoluol
	Butylmethacrylat-Copolymer, Basisches
	Butylscopolaminiumbromid



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 5 / Monographien C

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare	VII	Captopril
Cabergolin		Carbachol
Calcifediol		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		Carisoprodol
Calciumglucoheptonat		Carmellose
Calciumgluconat		Carmellose-Calcium
Calciumgluconat, Wasserfreies		Carmellose-Natrium
Calciumgluconat zur Herstellung von Parenteralia		Carmellose-Natrium, Niedrig substituiertes
Calciumglycerophosphat		Carmustin
Calciumhydrogenphosphat		Carnaubawachs
Calciumhydrogenphosphat-Dihydrat		Carprofen für Tiere
Calciumhydroxid		Carrageen
Calciumlactat		Carteololhydrochlorid
Calciumlactat-Monohydrat		Carvedilol
Calciumlactat-Pentahydrat		Cefaclor-Monohydrat
Calciumlactat-Trihydrat		Cefadroxil-Monohydrat
Calciumlävulinat-Dihydrat		Cefalexin-Monohydrat
Calciumlevofolinat-Pentahydrat		Cefalotin-Natrium
Calciumpantothenat		Cefamandolnafat
Calciumstearat		Cefapirin-Natrium
Calciumsulfat-Dihydrat		Cefatrizin-Propylenglycol
Campher, D-		Cefazolin-Natrium
Campher, Racemischer		Cefepimdidhydrochlorid-Monohydrat
Candesartancilexetil		Cefixim
Capecitabin		Cefoperazon-Natrium
Caprylsäure		Cefotaxim-Natrium
		Cefoxitin-Natrium
		Cefpodoximproxetil
		Cefprozil-Monohydrat

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

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



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 6 / Monographien D bis F

Inhaltsverzeichnis

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

Diosmin	Enoxaparin-Natrium
Diphenhydraminhydrochlorid	Enoxolon
Diphenoxylathydrochlorid	Enrofloxacin für Tiere
Dipivefrinhydrochlorid	Entacapon
Diprophyllin	Entecavir-Monohydrat
Dipyridamol	Ephedrin
Dirithromycin	Ephedrin-Hemihydrat
Disopyramid	Ephedrinhydrochlorid
Disopyramidphosphat	Ephedrinhydrochlorid, Racemisches
Distickstoffmonoxid	Epinastinhydrochlorid
Disulfiram	Epinephrin/Adrenalin
Dithranol	Epinephrinhydrogentartrat/Adrenalinhydrogen- tartrat
Dobutaminhydrochlorid	Epirubicinhydrochlorid
Docetaxel	Eplerenon
Docetaxel-Trihydrat	Erbsenstärke
Docusat-Natrium	Erdnussöl, Hydriertes
Dodecylgallat	Erdnussöl, Raffiniertes
Domperidon	Ergocalciferol
Domperidonmaleat	Ergometrinmaleat
Dopaminhydrochlorid	Ergotamintartrat
Dopexamidhydrochlorid	Erythritol
Dorzolamidhydrochlorid	Erythromycin
Dosulepinhydrochlorid	Erythromycinestolat
Doxapramhydrochlorid	Erythromycinethylsuccinat
Doxazosinmesilat	Erythromycinlactobionat
Doxepinhydrochlorid	Erythromycinstearat
Doxorubicinhydrochlorid	Erythroetin-Lösung, Konzentrierte
Doxycyclinhyclat	Escitalopram
Doxycyclin-Monohydrat	Escitalopramoxalat
Doxylaminhydrogensuccinat	Esketaminhydrochlorid
Droperidol	Esomeprazol-Magnesium-Dihydrat
Drospirenon	Esomeprazol-Magnesium-Trihydrat
Duloxetinhydrochlorid	Essigsäure 99 %
Dutasterid	Esterase-Inhibitor vom Menschen, C1- (Kommentar folgt)
Dydrogesteron	Estradiolbenzoat
Ebastin	Estradiol-Hemihydrat
Econazol	Estradiolvalerat
Econazolnitrat	Estriol
Edetinsäure	Estrogene, Konjugierte
Edrophoniumchlorid	Etacrynsäure
Eisen(II)-fumarat	Etamsylat
Eisen(II)-gluconat	Ethacridinlactat-Monohydrat
Eisen(II)-sulfat, Getrocknetes	Ethambutoldihydrochlorid
Eisen(II)-sulfat-Heptahydrat	Ethanol, Wasserfreies
Eisen(III)-chlorid-Hexahydrat	Ethanol 96 %
Emedastinfumarat	Ether
Emetindihydrochlorid-Pentahydrat	Ether zur Narkose
Enalaprilat-Dihydrat	Ethinylestradiol
Enalaprilmaleat	Ethionamid
Enilconazol für Tiere	

Ethosuximid	Fludarabinphosphat
Ethylacetat	Fludrocortisonacetat
Ethylcellulose	Flumazenil
Ethylendiamin	Flumequin
Ethylenglycolmonopalmitostearat	Flumetasonpivalat
Ethyl-4-hydroxybenzoat	Flunarizindihydrochlorid
Ethylmorphinhydrochlorid	Flunitrazepam
Ethyleleat	Flunixinmeglumin für Tiere
Etidronat-Dinatrium	Fluocinolonacetonid
Etilefrinhydrochlorid	Fluocortolonpivalat
Etodolac	Fluorescein
Etofenamat	Fluorescein-Natrium
Etomidat	Fluorouracil
Etoposid	Fluoxetinhydrochlorid
Eugenol	Flupentixoldihydrochlorid
Exemestan	Fluphenazindecanoat
Färberdistelöl, Raffiniertes	Fluphenazindihydrochlorid
Famotidin	Fluphenazinenantat
Febantel für Tiere	Flurazepamhydrochlorid
Felbinac	Flurbiprofen
Felodipin	Fluspirilen
Felypressin	Flutamid
Fenbendazol für Tiere	Fluticasonpropionat
Fenbufen	Flutrimazol
Fenofibrat	Fluvastatin-Natrium
Fenoterolhydrobromid	Fluvoxaminmaleat
Fentanyl	Follitropin
Fentanylcitrat	Follitropin-Lösung, Konzentrierte
Fenticonazolnitrat	Folsäure
Fexofenadinhydrochlorid	Formaldehyd-Lösung 35 %
Fibrin-Kleber	Formoterolfumarat-Dihydrat
Fibrinogen vom Menschen	Foscarnet-Natrium-Hexahydrat
Filgrastim-Lösung, Konzentrierte	Fosfomycin-Calcium
Finasterid	Fosfomycin-Natrium
Flavoxathydrochlorid	Fosfomycin-Trometamol
Flecainidacetat	Fosinopril-Natrium
Flubendazol	Framycetinsulfat
Flucloxacillin-Magnesium-Octahydrat	Fructose
Flucloxacillin-Natrium	Fulvestrant
Fluconazol	Furosemid
Flucytosin	Fusidinsäure



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 7 / Monographien G bis L

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare	VII	Glycerolmonocaprylocaprat Glycerolmonolinoleat Glycerolmonooleat Glycerolmonostearat 40–55 Glyceroltrinitrat-Lösung Glycin Glycopyrroniumbromid Gonadorelinacetat Goserelin Gramicidin Granisetronhydrochlorid Griseofulvin Guaifenesin Guajacol Guanethidinmonosulfat Guargalactomannan Gummi, Sprühgetrocknetes Arabisches
Gabapentin		Hämodialyselösungen
Gadobutrol-Monohydrat		Hämodialysen- und Hämodiafiltrationslösungen
Gadodiamidhydrat		Halofantrinhydrochlorid
Galactose		Haloperidol
Galantaminhydrobromid		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 (Kommentar folgt)
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		Heptaminolhydrochlorid
Glipizid		Hexamidindiisetonat
Glucagon human		Hexetidin
Glucosaminhydrochlorid		
Glucosaminsulfat-Kaliumchlorid		
Glucosaminsulfat-Natriumchlorid		
Glucose		
Glucose-Monohydrat		
Gucose-Sirup		
Glucose-Sirup, Sprühgetrockneter		
Glutaminsäure		
Glutathion		
Glycerol		
Glycerol 85 %		
Glyceroldibehenat		
Glyceroldistearat		
Glycerol-Formal		
Glycerolmonocaprylat		

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

Kaliumacetat
Kaliumbromid
Kaliumcarbonat
Kaliumchlorid
Kaliumcitrat
Kaliumclavulanat
Kaliumclavulanat, Verdünntes
Kaliumdihydrogenphosphat
Kaliumhydrogenaspartat-Hemihydrat
Kaliumhydrogencarbonat
Kaliumhydrogentartrat
Kaliumhydroxid
Kaliumiodid
Kaliummetabisulfit
Kaliummonohydrogenphosphat
Kaliumnatriumtartrat-Tetrahydrat
Kaliumnitrat
Kaliumperchlorat
Kaliumpermanganat
Kaliumsorbit
Kaliumsulfat
Kanamycinmonosulfat
Kanamycinsulfat, Saures
Kartoffelstärke
Ketaminhydrochlorid
Ketobemidonhydrochlorid
Ketoconazol
Ketoprofen
Ketorolac-Trometamol
Ketotifenhydrogenfumarat
Kohle, Medizinische
Kohlendioxid
Kohlenmonoxid
Kokosfett, Raffiniertes
Kupfer(II)-sulfat
Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat

Labetalolhydrochlorid
Lachsöl vom Zuchtlachs
Lactitol-Monohydrat
Lactobionsäure
Lactose
Lactose-Monohydrat
Lactulose
Lactulose-Sirup
Lamivudin
Lamotrigin

Lansoprazol
Lauromacrogol 400 (Kommentar folgt)
Lebertran (Typ A)
Lebertran (Typ B)
Lebertran vom Kabeljau (aus Aufzucht)
Leflunomid
Leinöl, Natives
Letrozol
Leucin
Leuprorelin
Levamisol für Tiere
Levamisolhydrochlorid
Levetiracetam
Levocabastinhydrochlorid
Levocarnitin
Levodopa
Levodropipizin
Levomepromazinhydrochlorid
Levomepromazinmaleat
Levomethadonhydrochlorid
Levonorgestrel
Levothyroxin-Natrium
Lidocain
Lidocainhydrochlorid
Lincomycinhydrochlorid-Monohydrat
Liothyronin-Natrium
Lisinopril-Dihydrat
Lithiumcarbonat
Lithiumcitrat
Lobelinhydrochlorid
Lösungen zur Aufbewahrung von Organen
Lomustin
Loperamidhydrochlorid
Loperamidoxid-Monohydrat
Lopinavir
Loratadin
Lorazepam
Losartan-Kalium
Lovastatin
Lufenuron für Tiere
Luft zur medizinischen Anwendung
Luft zur medizinischen Anwendung, Künstliche
Lymecyclin
Lynestrenol
Lysinacetat
Lysinhydrochlorid



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 8 / Monographien M bis O

Inhaltsverzeichnis

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

Menthol, Racemisches
Mepivacainhydrochlorid
Meprobamat
Mepyraminmaleat
Mercaptopurin
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
Methylcellulose
Methyldopa
Methylergometrinmaleat
Methyl-4-hydroxybenzoat
Methylhydroxyethylcellulose
Methylnicotinat
Methylphenidathydrochlorid
Methylphenobarbital
Methylprednisolon
Methylprednisolonacetat
Methylprednisolonhydrogensuccinat
Methylpyrrolidon, *N*-
Methylrosaniliniumchlorid
Methylsalicylat
Methyltestosteron
Methylthioniumchlorid
Metixenhydrochlorid
Metoclopramid
Metoclopramidhydrochlorid
Metolazon
Metoprololsuccinat
Metoprololtartrat
Metrifonat
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
Montelukast-Natrium
Morantelhydrogentartrat für Tiere
Morphinhydrochlorid
Morphinsulfat
Moxidectin für Tiere
Moxifloxacinhydrochlorid
Moxonidin
Mupirocin
Mupirocin-Calcium
Mycophenolatmofetil
Nabumeton
Nachtkerzenöl, Raffiniertes
Nadolol
Nadroparin-Calcium
Naftidrofurylhydrogenoxalat
Nalidixinsäure
Naloxonhydrochlorid-Dihydrat
Naltrexonhydrochlorid
Nandrolondecanoat
Naphazolinhydrochlorid
Naphazolinnitrat
Naproxen
Naproxen-Natrium
Nateglinid
Natriumacetat-Trihydrat
Natriumalendronat-Trihydrat
Natriumalginat
Natriumamidotrizoat
Natriumaminosalicylat-Dihydrat
Natriumascorbat

Natriumaurothiomalat	Natriumtetraborat
Natriumbenzoat	Natriumthiosulfat
Natriumbromid	Natriumvalproat
Natriumcalciumedetat	Neohesperidindihydrochalcon
Natriumcaprylat	Neomycinsulfat
Natriumcarbonat	Neostigminbromid
Natriumcarbonat-Decahydrat	Neostigminmetilsulfat
Natriumcarbonat-Monohydrat	Netilmicinsulfat
Natriumcetylstearylsulfat	Nevirapin
Natriumchlorid	Nevirapin-Hemihydrat
Natriumcitrat	Nicardipinhydrochlorid (Kommentar folgt)
Natriumcromoglicat	Nicergolin
Natriumcyclamat	Nicethamid
Natriumdihydrogenphosphat-Dihydrat	Niclosamid
Natriumdodecylsulfat	Niclosamid-Monohydrat
Natriumedetat	Nicorandil
Natriumethyl-4-hydroxybenzoat	Nicotin
Natriumfluorid	Nicotinamid
Natriumfusidat	Nicotinditartrat-Dihydrat
Natriumglycerophosphat, Wasserhaltiges	Nicotinresinat
Natriumhyaluronat	Nicotinsäure
Natriumhydrogencarbonat	Nifedipin
Natriumhydroxid	Nifluminsäure
Natriumiodid	Nifuroxazid
Natriumlactat-Lösung	Nilutamid
Natrium-(S)-lactat-Lösung	Nimesulid
Natriumlauroylsarcosinat zur äußerlichen Anwendung	Nimodipin
Natriummetabisulfit	Nitrazepam
Natriummethyl-4-hydroxybenzoat	Nitrendipin
Natriummolybdat-Dihydrat	Nitrofural
Natriummonohydrogenphosphat	Nitrofurantoin
Natriummonohydrogenphosphat-Dihydrat	Nitroprussidnatrium
Natriummonohydrogenphosphat-Dodecahydrat	Nizatidin
Natriummycophenolat	Nomegestrolacetat
Natriumnitrit	Nonoxinol 9
Natriumperborat, Wasserhaltiges	Norepinephrinhydrochlorid/Noradrenalin- hydrochlorid
Natriumphenylbutyrat	Norepinephrintartrat/Noradrenalin-tartrat
Natriumpicosulfat	Norethisteron
Natriumpolystyrolsulfonat	Norethisteronacetat
Natriumpropionat	Norfloxacin
Natriumpropyl-4-hydroxybenzoat	Norfluran
Natriumsalicylat	Norgestimat
Natriumselenit	Norgestrel
Natriumselenit-Pentahydrat	Nortriptylinhydrochlorid
Natriumstearat	Noscapin
Natriumstearyl-fumarat	Noscapinhydrochlorid-Monohydrat
Natriumsulfat, Wasserfreies	Nystatin
Natriumsulfat-Decahydrat	
Natriumsulfit	Octoxinol 10
Natriumsulfit-Heptahydrat	Octyldodecanol

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



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 9 / Monographien P bis S

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Paclitaxel
Palmitinsäure
Palmitoylascorbinsäure
Pamidronat-Dinatrium-Pentahydrat
Pancuroniumbromid
Pankreas-Pulver
Pantoprazol-Natrium-Sesquihydrat
Papaverinhydrochlorid
Paracetamol
Paraffin, Dickflüssiges
Paraffin, Düninflüssiges
Paraldehyd
Parnaparin-Natrium
Paroxetinhydrochlorid
Paroxetinhydrochlorid-Hemihydrat
Pefloxacinmesilat-Dihydrat
Pemetrexed-Dinatrium-Heptahydrat
Penbutololsulfat
Penicillamin
Pentaerythryltetranitrat-Verreibung
Pentamidindiisetionat
Pentazocin
Pentazocinhydrochlorid
Pentazocinlactat
Pentobarbital
Pentobarbital-Natrium
Pentoxifyllin
Pentoxyverincitrat
Pepsin
Pergolidmesilat
Perindopril-*tert*-butylamin
Peritonealdialyselösungen
Permethrin
Perphenazin
Pethidinhydrochlorid

Pferdeserum-Gonadotropin für Tiere
Phenazon
Pheniraminmaleat
Phenobarbital
Phenobarbital-Natrium
Phenol
Phenolphthalein
Phenolsulfonphthalein
Phenoxyethanol
Phenoxymethylpenicillin
Phenoxymethylpenicillin-Kalium
Phentolaminmesilat
Phenylalanin
Phenylbutazon
Phenylephrin
Phenylephrinhydrochlorid
Phenylmercuriborat
Phenylmercurinitrat
Phenylpropanolaminhydrochlorid
Phenylquecksilber(II)-acetat
Phenytoin
Phenytoin-Natrium
Phloroglucin
Phloroglucin-Dihydrat
Pholcodin-Monohydrat
Phospholipide aus Eiern zur Injektion
Phosphorsäure 10 %
Phosphorsäure 85 %
Phthalylsulfathiazol
Physostigminsalicylat
Phytomenadion
Phytosterol
Picotamid-Monohydrat
Pilocarpinhydrochlorid
Pilocarpinnitrat
Pimobendan
Pimozid
Pindolol
Pioglitazonhydrochlorid

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

- Resorcin
Ribavirin
Riboflavin
Riboflavinphosphat-Natrium
Rifabutin
Rifampicin
Rifamycin-Natrium
Rifaximin
Rilmenidindihydrogenphosphat
Rinderserum
Risedronat-Natrium-2,5-Hydrat
Risperidon
Ritonavir
Rivastigmin
Rivastigminhydrogentartrat
Rizatriptanbenzoat
Rizinusöl, Hydriertes
Rizinusöl, Natives
Rizinusöl, Raffiniertes
Rocuroniumbromid
Röteln-Immunglobulin vom Menschen
Rohcresol
Ropinirolhydrochlorid
Ropivacainhydrochlorid-Monohydrat
Rosuvastatin-Calcium
Roxithromycin
Rupatidin-fumarat (Kommentar folgt)
Rutosid-Trihydrat
- Saccharin
Saccharin-Natrium
Saccharose
Saccharosemonopalmitat
Saccharosestearat
Salbutamol
Salbutamolsulfat
Salicylsäure
Salmeterolxinafoat
Salpetersäure
Salzsäure 10 %
Salzsäure 36 %
Saquinavirmesilat
Sauerstoff
Sauerstoff 93 %
Schellack
Schimmelpilze für Allergenzubereitungen
Schwefel zum äußerlichen Gebrauch
Schwefelsäure
Scopolamin
Scopolaminhydrobromid
Selamectin für Tiere
- Selegilinhydrochlorid
Selendisulfid
Serin
Sertaconazolnitrat
Sertralinhydrochlorid
Sesamöl, Raffiniertes
Sevofluran
Silber zum äußerlichen Gebrauch, Kolloidales
Silbernitrat
Sildenafilcitrat
Siliciumdioxid, Hochdisperses
Siliciumdioxid, Hochdisperses, hydrophobes
Siliciumdioxid zur dentalen Anwendung
Siliciumdioxid-Hydrat
Simeticon
Simvastatin
Sitagliptinphosphat-Monohydrat
Sitagliptin-Tabletten
Sojaöl, Hydriertes
Sojaöl, Raffiniertes
Solifenacinsuccinat
Somatostatin
Somatropin
Somatropin zur Injektion
Somatropin-Lösung, Konzentrierte
Somatropin-Lösung zur Injektion
(Kommentar folgt)
Sonnenblumenöl, Raffiniertes
Sorbinsäure
Sorbitanmonolaurat
Sorbitanmonooleat
Sorbitanmonopalmitat
Sorbitanmonostearat
Sorbitanesquioleat
Sorbitantrioleat
Sorbitol
Sorbitol-Lösung 70 % (kristallisierend)
Sorbitol-Lösung 70 % (nicht kristallisierend)
Sorbitol, Lösung von partiell dehydratisiertem
Sotalolhydrochlorid
Spectinomycindihydrochlorid-Pentahydrat
Spectinomycinsulfat-Tetrahydrat für Tiere
Spiramycin
Spiraprilhydrochlorid-Monohydrat
Spironolacton
Squalan
Stabilisatorlösungen für Blutkonserven
Stärke, Vorverkleisterte
Stammzellen vom Menschen, Hämatopoetische
(Kommentar folgt)
Stanozolol

Stavudin	Sulfadimethoxin-Natrium für Tiere
Stearinsäure	Sulfafurazol
Stearylalkohol	Sulfaguanidin
Stickstoff	Sulfamerazin
Stickstoff, Sauerstoffarmer	Sulfamethizol
Stickstoffmonoxid	Sulfamethoxazol
Streptokinase-Lösung, Konzentrierte	Sulfamethoxypyridazin für Tiere
Streptomycinsulfat	Sulfanilamid
Sucralfat	Sulfasalazin
Sucralose	Sulfathiazol
Sufentanil	Sulfinpyrazon
Sufentanilcitrat	Sulindac
Sulbactam-Natrium	Sulpirid
Sulfacetamid-Natrium	Sultamicillin
Sulfadiazin	Sultamicillintosilat-Dihydrat
Sulfadimidin	Sumatriptansuccinat
Sulfadoxin	Suxamethoniumchlorid
Sulfadimethoxin	Suxibuzon



KOMMENTAR ZUM EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 10 Ph. Eur. / Monographien T bis Z

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

V

Tacalcitol-Monohydrat
Tacrolimus-Monohydrat
Tadalafil
Talkum
Tamoxifencitrat
Tamsulosinhydrochlorid
Tannin
Teicoplanin
Telmisartan
Temazepam
Temozolomid
Tenoxicam
Terazosinhydrochlorid-Dihydrat
Terbinafinhydrochlorid
Terbutalinsulfat
Terconazol
Terfenadin
Teriparatid
Terlipressin
Testosteron
Testosterondecanoat
Testosteronenantat
Testosteronisocaproat
Testosteronpropionat
Tetanus-Immunglobulin vom Menschen
Tetracainhydrochlorid
Tetracosactid
Tetracyclin
Tetracyclinhydrochlorid
Tetrazepam
Tetryzolinhydrochlorid
Theobromin
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
Tiapropensäure
Tibolon
Ticarcillin-Natrium
Ticlopidinhydrochlorid
Tierische Epithelien und Hautanhangsgebilde für
Allergenzubereitungen
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
Torasemid
Tosylchloramid-Natrium
Tramadolhydrochlorid
Tramazolinhydrochlorid-Monohydrat
Trandolapril
Tranexamsäure
Trapidil
Trehalose-Dihydrat (Kommentar folgt)
Tretinoin
Triacetin
Triamcinolon
Triamcinolonacetonid
Triamcinolonhexacetonid
Triamteren
Tribenosid
Tributylacetylcitrat
Tricalciumphosphat
Trichloressigsäure
Triclabendazol für Tiere
Triethylcitrat
Trifluoperazindihydrochlorid
Triflusal
Triglyceride, Mittelkettige
Triglyceroldiisostearat
Trihexyphenidylhydrochlorid
Trimebutinmaleat
Trimetazindihydrochlorid
Trimethadion
Trimethoprim
Trimipraminmaleat
Tri-*n*-butylphosphat
Trolamin
Trometamol
Tropicamid
Tropisetronhydrochlorid
Tropiumchlorid
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 (Kommentar folgt)
Tylosinphosphat-Lösung als Bulk für Tiere
Tylosintartrat für Tiere
Tyrosin
Tyrothricin
Ubidecarenon
Undecylensäure
Urofollitropin
Urokinase
Ursodesoxycholsäure
Valaciclovirhydrochlorid
Valaciclovirhydrochlorid, Wasserhaltiges
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
Vincristinsulfat
Vindesinsulfat
Vinorelbintartrat
Vinpocetin
Vitamin A
Vitamin A, Ölige Lösung von synthetischem
Vitamin-A(synthetisch)-Pulver
Vitamin A, Wasserdispergierbares,
synthetisches
Von-Willebrand-Faktor vom Menschen
Voriconazol
Wachs, Gebleichtes
Wachs, Gelbes
Warfarin-Natrium
Warfarin-Natrium-Clathrat
Wasser für Injektionszwecke

Wasser, Gereinigtes	Zanamivir, Wasserhaltiges
Wasser, Hochgereinigtes	Zidovudin
Wasser zum Verdünnen konzentrierter Hämodialyselösungen	Zinkacetat-Dihydrat
Wasser zur Herstellung von Extrakten	Zinkacexamat
Wasserstoffperoxid-Lösung 3 %	Zinkchlorid
Wasserstoffperoxid-Lösung 30 %	Zinkgluconat
Weinsäure	Zinkoxid
Weizenkeimöl, Natives	Zinkstearat
Weizenkeimöl, Raffiniertes	Zinksulfat-Heptahydrat
Weizenstärke	Zinksulfat-Hexahydrat
Wollwachs	Zinksulfat-Monohydrat
Wollwachs, Hydriertes	Zinkundecylenat
Wollwachs, Wasserhaltiges	Zinn(II)-chlorid-Dihydrat
Wollwachsalkohole	Ziprasidonhydrochlorid-Monohydrat
Xanthangummi	Ziprasidonmesilat-Trihydrat
Xylazinhydrochlorid für Tiere	Zolpidemtartrat
Xylitol	Zopiclon
Xylometazolinhydrochlorid	Zucker-Stärke-Pellets
Xylose	Zuclopenthixoldecanoat
Yohimbinhydrochlorid	

KOMMENTAR ZUM DEUTSCHEN ARZNEIBUCH

Band 10 DAB/Allgemeiner Teil und Monographien A–Z

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare	VII	2.8.N	Methoden der Pharmakognosie
Allgemeiner Teil		2.8.N1	Vorbereitung des Untersuchungsmaterials
1	Allgemeine Vorschriften (kein Kommentar)	2.8.N2	Histochemische Nachweise auf dem Objektträger
2	Allgemeine Methoden	2.8.N3	Drüsenhaare
2.1.N	Geräte	2.8.N4	Mikrosublimation
2.1.N1	Reagenzgläser (kein Kommentar)	2.8.N5	Zerkleinerungsgrad von Schnitt- und Pulverdrogen
2.1.N2	Cassiakolben	2.8.N6	(entfallen)
2.1.N3	Thermometer	2.8.N7	Pulverisieren von Drogen für analytische Zwecke
2.2.N	Methoden der Physik und der physikalischen Chemie	2.8.N8	(entfallen)
2.2.N1	Bestimmung der relativen Dichte von Wachs	2.8.N9	Bestimmung der unlöslichen Bestandteile
2.2.N2	Siedetemperatur	2.8.N10	Wasserlösliche Anteile in ätherischen Ölen
2.2.N3	Bestimmung der Erstarrungstemperatur am rotierenden Thermometer	2.8.N11	Halogenhaltige Verunreinigungen in ätherischen Ölen
2.2.N4	Bestimmung des Trockenrückstandes	2.8.N12	Schwermetalle in ätherischen Ölen
2.3.N	Identitätsreaktionen	2.9.N	Methoden der pharmazeutischen Technologie
2.3.N1	Identifizierung von Konservierungsmitteln durch Dünnschichtchromatographie	2.9.N1	Ölfaktor von Vaseline
2.4.N	Grenzprüfungen	2.9.N2	(entfallen)
2.4.N1	Ammonium	3	Behältnisse (kein Kommentar)
2.4.N2	Konservierungsmittel	4	Reagenzien, Referenzlösungen für Grenzprüfungen, Pufferlösungen, Ursubstanz für Maßlösungen, Chemische Referenzsubstanzen
2.4.N3	Prüfung auf Baumwollsaamenöl	5	Allgemeine Texte
2.5.N	Quantitative Bestimmungsmethoden	5.N1	(entfallen)
2.5.N1	Unverseifbare Anteile (Petrolätherextraktion)	5.N2	Angaben zur Lagerung (kein Kommentar)
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
 Aluminiumacetat-tartrat-Lösung
 Ammoniak-Lösung 10 %
 Anethol
- Beifußkraut, Haariges
 Benzin
 Benzylnicotinat
 Brennnesselwurzel
- Calciumbehenat
 Calciumfluorid
 Calciumsulfat-Hemihydrat
 Campherspiritus
 Cannabisblüten
 Carbomergel, 2-Propanolhaltiges
 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
 Methylmethoniumchlorid, Racemisches
 Mistelkraut
 Montanglycolwachs
- Natriummolybdat, Wasserfreies
 Natriumpantothenat
- Oleyloleat
 Ornithinaspartat
 Ornithinhydrochlorid
- Partialglyceride, Langkettige
 Partialglyceride, Mittelkettige
- Rauwolfiawurzel
 Rhabarbertrockenextrakt, Eingestellter
- Salbe, Hydrophile
 Schweineschmalz
 Siliciumdioxid, Gefälltes
 Sojalecithin, Entöltes
 Sojaöl, Partiiell hydriertes
- Thymianfluidextrakt
- Verbandwatte aus Baumwolle und Viskose
 Verbandzellstoff, Hochgebleichter
- Wollwachsalkoholsalbe
 Wollwachsalkoholcreme
- Zinkleim
 Zinkpaste
 Zinkpaste, Weiche
 Zinksalbe
 Zuckersirup