



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 1 / Allgemeiner Teil (1 und 2)

Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur 78. 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	XIX	2.2.3 pH-Wert – Potentiometrische Methode	
Abkürzungen	XXIII	2.2.4 Ungefährer pH-Wert von Lösungen	
Aktueller Stand der Monographien und Kommentare	XXIX	2.2.5 Relative Dichte	
		2.2.6 Brechungsindex	
		2.2.7 Optische Drehung	
		2.2.8 Viskosität	
		2.2.9 Kapillarviskosimeter	
		2.2.10 Viskosität – Rotationsviskosimeter	
		2.2.11 Destillationsbereich	
		2.2.12 Siedetemperatur	
		2.2.13 Bestimmung von Wasser durch Destillation	
		2.2.14 Schmelztemperatur – Kapillarmethode	
		2.2.15 Steigschmelzpunkt – Methode mit offener Kapillare	
		2.2.16 Sofortschmelzpunkt	
		2.2.17 Tropfpunkt	
		2.2.18 Erstarrungstemperatur	
		2.2.19 Amperometrie (Amperometrische Titration)	
		2.2.20 Potentiometrie (Potentiometrische Titration)	
		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	
1 Allgemeine Vorschriften			
1.1 Allgemeines			
1.2 Weitere Vorgaben zu Monographien und Allgemeinen Kapiteln			
1.3 Allgemeine Kapitel			
1.4 Allgemeine Monographien und Allge- meine Monographien zu Darreichungs- formen			
1.5 Einzelmonographien			
1.6 Referenzstandards			
1.7 Abkürzungen und Symbole			
1.8 Internationales Einheitensystem (SI) und andere Einheiten			
2 Allgemeine Methoden			
2.1 Geräte			
2.1.1 Normaltropfenzähler			
2.1.2 Vergleichstabelle der Porosität von Glas- sintertiegeln			
2.1.3 UV-Analysenlampen			
2.1.4 Siebe			
2.1.5 Neßler-Zylinder			
2.1.6 Gasprüf Röhrchen			
2.1.7 Waagen für analytische Zwecke			

- 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 fester 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 fester 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 Tetraäthylammonium 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 bioterpäutischer Produkte: Keimzahlbestimmung mikrobieller Kontaminanten (Kommentar folgt)
- 2.6.37 Prinzipien zum Nachweis von Fremdviiren in immunologischen Arzneimitteln für Tiere durch Kulturmethoden (Kommentar folgt)
- 2.6.38 Mikrobiologische Prüfung lebender bioterpäutischer Produkte: Nachweis-spezifizierter Mikroorganismen (Kommentar folgt)
- 2.6.39 Mikrobiologische Untersuchung von menschlichem Gewebe (Kommentar folgt)
- 2.6.40 Prüfung auf Monozytenaktivierung für Impfstoffe mit inhärent pyrogenen Komponenten (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 Zellbasierte Wertbestimmungen der Aktivität von TNF-alpha-Antagonisten (Kommentar folgt)
 - 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
- 2.7.36 Gehaltsbestimmung des Bet v 1-Allergens (Kommentar folgt)
- 2.7.37 Gehaltsbestimmung des Phi p 5-Allergens (Kommentar folgt)

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 fester Arzneiformen zur rektalen oder vaginalen Anwendung
- 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 | 2.9.43 | Scheinbare Lösungsgeschwindigkeit |
| 2.9.32 | Porosität und Porengrößenverteilung bei Feststoffen durch Quecksilber-Porosimetrie | 2.9.44 | Zubereitungen zur Vernebelung: Charakterisierung |
| 2.9.33 | Charakterisierung kristalliner und teilweise kristalliner Feststoffe durch Röntgenpulverdiffraktometrie | 2.9.45 | Benetzbarkeit von Pulvern und anderen porösen Feststoffen |
| 2.9.34 | Schütt- und Stampfdichte von Pulvern | 2.9.46 | nicht besetzt |
| 2.9.35 | Feinheit von Pulvern | 2.9.47 | Überprüfung der Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen bei großem Stichprobenumfang |
| 2.9.36 | Fließverhalten von Pulvern | 2.9.48 | Bestimmung von Partikelgröße und -form durch Bildanalyse |
| 2.9.37 | Optische Mikroskopie | 2.9.49 | Bestimmung der Fließeigenschaften von Pulvern mittels Scherzellen |
| 2.9.38 | Bestimmung der Partikelgrößenverteilung durch analytisches Sieben | 2.9.50 | Bestimmung der Partikelgröße durch dynamische Lichtstreuung (Kommentar folgt) |
| 2.9.39 | Wechselwirkung von Wasser mit Feststoffen: Bestimmung der Sorptions-Desorptions-Isothermen und der Wasseraktivität | 2.9.51 | nicht besetzt |
| 2.9.40 | Gleichförmigkeit einzeldosierter Arzneiformen | 2.9.52 | Rasterelektronenmikroskopie |
| 2.9.41 | Friabilität von Granulaten und Pellets | 2.9.53 | Partikelkontamination – Nicht sichtbare Partikeln in nicht injizierbaren flüssigen Zubereitungen |
| 2.9.42 | Wirkstofffreisetzung aus lipophilen festen Arzneiformen | | |



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

- 3.1.1 nicht besetzt
- 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 intra-
venösen 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 wäss-
riger 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 Auf-
nahme 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 Blut-
produkte
- 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**
 - 5.2.1 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)**

-
- | | |
|--|--|
| <p>5.4 Lösungsmittel-Rückstände</p> <p>5.5 Ethanoltablette (kein Kommentar)</p> <p>5.6 Bestimmung der Aktivität von Interferonen</p> <p>5.7 Tabelle mit physikalischen Eigenschaften der im Arzneibuch erwähnten Radionuklide (kein Kommentar)</p> <p>5.8 Harmonisierung der Arzneibücher</p> <p>5.9 Polymorphie</p> <p>5.10 Kontrolle von Verunreinigungen in Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung</p> <p>5.11 Zum Abschnitt „Eigenschaften“ in Monographien</p> <p>5.12 Referenzstandards</p> <p>5.13 nicht besetzt</p> <p>5.14 Gentransfer-Arzneimittel zur Anwendung am Menschen</p> <p>5.15 Funktionalitätsbezogene Eigenschaften von Hilfsstoffen</p> <p>5.16 Kristallinität</p> <p>5.17 Empfehlungen zur Prüfung auf Wirkstofffreisetzung</p> <p>5.17.1 Empfehlungen zur Bestimmung der Wirkstofffreisetzung</p> <p>5.17.2 Empfehlungen zur Prüfung auf Partikelkontamination – sichtbare Partikeln</p> | <p>5.18 Methoden der Vorbehandlung bei der Zubereitung von Drogen der Traditionellen Chinesischen Medizin: Allgemeine Informationen (kein Kommentar)</p> <p>5.19 Unmittelbar vor Abgabe/Anwendung hergestellte radioaktive Arzneimittel</p> <p>5.20 Verunreinigungen durch Elemente</p> <p>5.21 Chemometrische Methoden zur Auswertung analytischer Daten</p> <p>5.22 Bezeichnungen von in der Traditionellen Chinesischen Medizin verwendeten pflanzlichen Drogen (kein Kommentar)</p> <p>5.23 Monographien zu Extrakten aus pflanzlichen Drogen (kein Kommentar)</p> <p>5.24 Chemische Bildgebung</p> <p>5.25 Prozessanalytische Technologie</p> <p>5.26 Implementierung von Arzneibuchverfahren</p> <p>5.27 Vergleichbarkeit alternativer Analyseverfahren</p> <p>5.28 Multivariate statistische Prozesskontrollen (kein Kommentar)</p> <p>5.29 nicht besetzt</p> <p>5.30 Monographien zu ätherischen Ölen (Text zur Information) (kein Kommentar)</p> |
|--|--|



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 Anwen-
dung 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 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
Intravesikale Zubereitungen (Kommentar folgt)
Kapseln
Kaugummi, Wirkstoffhaltig
Parenteralia
Pflaster
Pulver zum Einnehmen
Pulver zur kutanen Anwendung
Schäume, Wirkstoffhaltig
Stifte und Stäbchen
Tabletten
Tampons, Wirkstoffhaltig
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 (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-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)-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 Oberflächenantigenen
 Influenza-Spaltimpfstoff aus Oberflächenantigenen (inaktiviert, aus Zellkulturen)
 Influenza-Spaltimpfstoff aus Oberflächenantigenen (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 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-Aujeszký'sche-Krankheit-Impfstoff (inaktiviert) für Schweine
 Aujeszký'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
Clostridiumchauvoei-Impfstoff für Tiere
Clostridiumnovyi-(Typ B)-Impfstoff für Tiere
Clostridiumperfringens-Impfstoff für Tiere
Clostridiumsepticum-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)
Mycoplasma-gallisepticum-Lebendimpfstoff für Hühner (Kommentar folgt)
 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 Zell-
kulturen), 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
Winter-ulcer-Impfstoff (inaktiviert, mit öligem
Adjuvans, injizierbar) für Salmoniden
(Kommentar folgt)

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
Betiatid zur Herstellung von radiopharmazeu-
tischen 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 Radiomarkie-
rung (hergestellt in einem Beschleuniger)
[⁶⁸Ga]Gallium-DOTANOC-Injektionslösung
[⁶⁸Ga]Galliumedotreotid-Injektionslösung
[⁶⁸Ga]Galliumoxodotreotid-Injektionslösung
[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
Iobenguanulfat zur Herstellung von radioaktiven
Arzneimitteln
[¹³¹I]Iodmethylnorcholesterol-Injektionslö-
sung
[¹⁵O]Kohlenmonoxid
[^{81m}Kr]Krypton zur Inhalation
Kupfertetramibitetrafluoroborat 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]pertechnetat-Injektionslösung aus Kernspaltprodukten
 Natrium^[99mTc]pertechnetat-Injektionslösung (hergestellt in einem Beschleuniger)
 Natrium^[99mTc]pertechnetat-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

Baldrian trockenextrakt, Mit Wasser hergestellter

Baldrian trockenextrakt, 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-

Berberis-aristata-Spross

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

Knoblauchpulver	Notoginsengwurzel
Königskerzenblüten/Wollblumen	Notopterygiumwurzelstock mit Wurzel
Kolasamen	Odermennigkraut
Kolophonium	Ölbaumblätter
Kopoubohnenwurzel	Ölbaumblättertrockenextrakt
Kopoubohnenwurzel, Mehlig	Opium
Koriander	Opiumpulver, Eingestelltes
Korianderöl	Opiumtinktur, Eingestellte
Kümmel	Opiumtrockenextrakt, Eingestellter
Kümmelöl	Orientalischer-Knöterich-Früchte
Kürbissamen	Orthosiphonblätter
Latschenkiefernöl	Passionsblumenkraut
Lavendelblüten	Passionsblumenkrauttrockenextrakt
Lavendelöl	Pelargoniumwurzel
Leinkraut, Echtes	Perubalsam
Leinsamen	Pfeffer
Leopardenblumenwurzelstock	Pfeffer, Langer
Lerchensporenwurzelstock	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	Rehmanniawurzel
Mariendistelfrüchte	Rhabarbertrockenextrakt, Eingestellter
Mariendistelfrüchtetrockenextrakt, Eingestellter, gereinigter	Rhabarberwurzel
Mastix	Ringelblumenblüten
Mateblätter	Rohrkolbenpollen
Melissenblätter	Rosenblüten
Melissenblättertrockenextrakt	Rosenwurzelstock mit Wurzel
Minzöl	(Kommentar folgt)
Mönchspfefferfrüchte	Rosmarinblätter
Mönchspfefferfrüchtetrockenextrakt	Rosmarinöl
Morindawurzel	Roskastanienrinde
Muskatellersalbei	Roskastaniensamen
Muskatöl	Roskastaniensamentrockenextrakt, Eingestellter
Mutterkraut	Rotwurzsalbei-Wurzelstock mit Wurzel
Myrrhe	Sägepalmenfrüchte
Myrrhentinktur	Sägepalmenfrüchteextrakt
Nelkenöl	Salbei, Dreilappiger
Neroliöl/Bitterorangenblütenöl	Salbeiblätter
Niaouliöl vom Cineol-Typ	Salbeiöl, Spanisches
Ningpo-Braunwurzel	Salbeitinktur
	Sand-Strohblume

Saposhnikovia-Wurzel
Schachtelhalmkraut
Schafgarbenkraut
Schisandrafrüchte
Schlangenbartwurzel
Schlangenhäutenknöterichwurzelstock
Schnurbaumwurzel
Schöllkraut
Schwarze-Johannisbeere-Blätter
Schwarznesselkraut
Seifenrinde
Senegawurzel
Sennesfiederblättchen
Sennesfiederblättchentrockenextrakt, Eingestellter
Sennesfrüchte
Sennesfrüchtetrockenextrakt, Eingestellter, mit Wasser hergestellter
Sennesfrüchtetrockenextrakt, Eingestellter, mit wässrig-alkoholischen Mischungen hergestellter
Sinomenium-acutum-Spross
Sonnenhut-Kraut, Purpur-
Sonnenhut-Kraut, Purpur-, Mit Ethanol stabilisierter Presssaft von
Sonnenhut-Kraut, Purpur-, Ohne Ethanol stabilisierter Presssaft von
Sonnenhut-Wurzel, Blasser-
Sonnenhut-Wurzel, Purpur-
Sonnenhut-Wurzel, Schmalblättriger-
Speiköl
Spitzwegerichblätter
Stachelpanaxwurzelrinde
Steinklee Kraut
Stephania-tetrandra-Wurzel
Sternanis
Sternanisöl
Stiefmütterchen mit Blüten, Wildes
Stinkeschnenfrüchte
Stramoniumblätter
Stramoniumpulver, Eingestelltes
Strauchpaeonienwurzelrinde
Süßholzwurzel
Süßholzwurzel trockenextrakt als Geschmackskorrigens
Süßorangenschalenöl
Taigawurzel
Tang
Tausendgüldenkraut
Teebaumöl
Terpentinöl
Teufelskrallenwurzel
Teufelskrallenwurzel trockenextrakt

Thymian
Thymianöl vom Thymotyp
Tolubalsam
Tormentilltinktur
Tormentillwurzelstock
Tragant
Uncariazweig mit Dornen
Vielblütiger-Knöterich-Spross
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
Zitronenverbena-Blätter

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 picricum für homöopathische Zubereitungen
Acidum succinum für homöopathische Zubereitungen
Adonis vernalis für homöopathische Zubereitungen

Agaricus phalloides für homöopathische Zubereitungen	Hedera helix für homöopathische Zubereitungen
Allium sativum für homöopathische Zubereitungen	Histaminum für homöopathische Zubereitungen
Ammonium carbonicum für homöopathische Zubereitungen	Hydrastis canadensis für homöopathische Zubereitungen
Anacardium für homöopathische Zubereitungen	Hyoscyamus für homöopathische Zubereitungen
Apis für homöopathische Zubereitungen	Hypericum für homöopathische Zubereitungen
Arsenicum album für homöopathische Zubereitungen	Imprägnierte homöopathische Kügelchen (Streukügelchen/Globuli)
Aurum chloratum natronatum für homöopathische Zubereitungen	Ignatia für homöopathische Zubereitungen
Bariumchloratum für homöopathische Zubereitungen	Kalium bichromicum für homöopathische Zubereitungen
Belladonna für homöopathische Zubereitungen	Magnesium fluoratum für homöopathische Zubereitungen
Bryonia für homöopathische Zubereitungen	Magnesium phosphoricum für homöopathische Zubereitungen
Cadmium sulfuricum für homöopathische Zubereitungen	Mandragora für homöopathische Zubereitungen
Calcium fluoratum für homöopathische Zubereitungen	Nux vomica für homöopathische Zubereitungen
Calcium iodatum für homöopathische Zubereitungen	Petroleum rectificatum für homöopathische Zubereitungen (Kommentar folgt)
Cocculus für homöopathische Zubereitungen	Sanguinaria für homöopathische Zubereitungen
Crocus für homöopathische Zubereitungen	Selenium für homöopathische Zubereitungen
Cuprum aceticum für homöopathische Zubereitungen	Staphy sagria für homöopathische Zubereitungen
Cuprum metallicum für homöopathische Zubereitungen	Stramonium für homöopathische Zubereitungen
Digitalis für homöopathische Zubereitungen	Sulfur für homöopathische Zubereitungen
Ephedra vulgaris für homöopathische Zubereitungen	Toxicodendron quercifolium für homöopathische Zubereitungen
Ferrum metallicum für homöopathische Zubereitungen	Umhüllte homöopathische Kügelchen (Globuli velati)
	Urtica dioica für homöopathische Zubereitungen
	Wirkstofffreie Kügelchen für homöopathische Zubereitungen



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 5 / Monographien A bis B

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Abacavirsulfat
Acamprosate-Calcium
Acarbose
Acebutololhydrochlorid
Aceclofenac
Acemetacin
Acesulfam-Kalium
Acetazolamid
Aceton
Acetylcholinchlorid
Acetylcystein
β-Acetyldigoxin
Acetylsalicylsäure
Acetyltryptophan, *N*-
Acetyltyrosin, *N*-
Aciclovir
Acitretin
Adapalen
Adenin
Adenosin
Adipinsäure
Äpfelsäure
Alanin
Albendazol
Albuminlösung vom Menschen
Alcuroniumchlorid
Alfacalcidol
Alfadex
Alfentanilhydrochlorid-Hydrat
Alfuzosinhydrochlorid
Alginsäure
Alimemazinhemitartrat
Allantoin
Allopurinol
Almagat
Almotriptanmalat

Alprazolam
Alprenololhydrochlorid
Alprostadil
Alteplase zur Injektion
Altizid
Alttuberkulin zur Anwendung am Menschen
Aluminiumchlorid-Hexahydrat
Aluminiumhydroxid zur Adsorption,
Wasserhaltiges
Aluminiumkaliumsulfat
Aluminium-Magnesium-Silicat
Aluminium-Natrium-Silicat
Aluminiumoxid, Wasserhaltiges/Algeldrat
Aluminiumphosphat, Wasserhaltiges
Aluminiumphosphat-Gel
Aluminiumstearat
Aluminiumsulfat
Alverincitrat
Amantadinhydrochlorid
Ambroxolhydrochlorid
Ameisensäure
Amfetaminsulfat
Amidotrizoesäure-Dihydrat
Amikacin
Amikacinsulfat
Amiloridhydrochlorid-Dihydrat
4-Aminobenzoesäure
Aminocapronsäure
Amiodaronhydrochlorid
Amisulprid
Amitriptylinhydrochlorid
Amlodipinbesilat
Ammoniak-Lösung, Konzentrierte
Ammoniumbituminosulfonat
Ammoniumbromid
Ammoniumchlorid
Ammoniumglycyrrhizat
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	Benzoessäure
Apomorphinhydrochlorid-Hemihydrat	Benzoylperoxid, Wasserhaltiges
Aprepitant	Benzydaminhydrochlorid
Aprotinin	Benzylalkohol
Aprotinin-Lösung, Konzentrierte	Benzylbenzoat
Arginin	Benzylpenicillin-Benzathin-Tetrahydrat
Argininaspartat	Benzylpenicillin-Kalium
Argininhydrochlorid	Benzylpenicillin-Natrium
Argon	Benzylpenicillin-Procain-Monohydrat
Aripiprazol	Betacarotin
Articainhydrochlorid	Betadex
Ascorbinsäure	Betahistindihydrochlorid
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)	Brompheniraminmaleat
Blutgerinnungsfaktor IX (rDNA) human, Pulver zur Herstellung einer Injektionslösung von (Kommentar folgt)	Brotizolam
Blutgerinnungsfaktor IX vom Menschen	Budesonid
Blutgerinnungsfaktor XI vom Menschen	Bufexamac
Boldin	Buflomedilhydrochlorid
Borretschöl, Raffiniertes	Bumetanid
Borsäure	Bupivacain
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
	Butylhydroxytoluol
	Butylmethacrylat-Copolymer, Basisches
	Butylscopolaminiumbromid



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 6 / Monographien C

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Cabazitaxel-Aceton
Cabazitaxel-Aceton-Konzentrat zur Herstellung
einer Infusionslösung
Cabergolin
Calcifediol-Monohydrat
Calcipotriol
Calcipotriol-Monohydrat
Calcitonin (Lachs)
Calcitriol
Calciumacetat
Calciumascorbat-Dihydrat
Calciumcarbonat
Calciumchlorid-Dihydrat
Calciumchlorid-Hexahydrat
Calciumdobesilat-Monohydrat
Calciumfolinat-Hydrat
Calciumglucoheptonat
Calciumgluconat
Calciumgluconat, Wasserfreies
Calciumgluconat zur Herstellung von
Parenteralia
Calciumglycerophosphat
Calciumhydrogenphosphat
Calciumhydrogenphosphat-Dihydrat
Calciumhydroxid
Calciumlactat
Calciumlactat-Monohydrat
Calciumlactat-Pentahydrat
Calciumlactat-Trihydrat
Calciumlävulinat-Dihydrat
Calciumlevofolinat-Hydrat
Calciumpantothenat
Calciumstearat
Calciumsulfat-Dihydrat
Campher, D-
Campher, Racemischer

Candesartancilexetil
Cannabidiol
Capecitabin
Caprylsäure
Captopril
Carbachol
Carbamazepin
Carbasalat-Calcium
Carbidopa-Monohydrat
Carbimazol
Carbocistein
Carbomere
Carboplatin
Carboprost-Trometamol
Carboxymethylstärke-Natrium (Typ A)
Carboxymethylstärke-Natrium (Typ B)
Carboxymethylstärke-Natrium (Typ C)
Carmellose
Carmellose-Calcium
Carmellose-Natrium
Carmellose-Natrium, Niedrig substituiertes
Carmustin
Carnaubawachs
Carprofen für Tiere
Carrageen
Carteololhydrochlorid
Carvedilol
Cefaclor-Monohydrat
Cefadroxil-Monohydrat
Cefalexin-Monohydrat
Cefalotin-Natrium
Cefamandolnafat
Cefapirin-Natrium
Cefatrizin-Propylenglycol
Cefazolin-Natrium
Cefepimdihydrochlorid-Monohydrat
Cefixim
Cefoperazon-Natrium
Cefotaxim-Natrium

Cefoxitin-Natrium	Chlorprothixenhydrochlorid
Cefpodoximproxetil	Chlortalidon
Cefprozil-Monohydrat	Chlortetracyclinhydrochlorid
Cefradin	Cholesterol
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 Carmellose-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-Dihydrat	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	Clobetasonbutyrat
Chlorhexidindigluconat-Lösung	Clodronat-Dinatrium-Tetrahydrat
Chlorhexidindihydrochlorid	Clofazimin
Chlormadinonacetat	Clofibrat
Chlorobutanol	Clomifencitrat
Chlorobutanol-Hemihydrat	Clomipraminhydrochlorid
Chlorocresol	Clonazepam
Chloroquinphosphat	Clonidinhydrochlorid
Chloroquinsulfat	Clopamid
Chlorphenaminmaleat	Clopidogrelbesilat
Chlorpromazinhydrochlorid	Clopidogrelhydrochlorid
	Clopidogrelhydrogensulfat

Closantel-Natrium-Dihydrat für Tiere
Clotrimazol
Cloxacillin-Natrium
Clozapin
Cocainhydrochlorid
Cocoylcaprylocaprat
Codein-Monohydrat
Codeinhydrochlorid-Dihydrat
Codeinphosphat-Hemihydrat
Codeinphosphat-Sesquihydrat
Codergocrinmesilat
Coffein
Coffein-Monohydrat
Colchicin
Colecalciferol
Colecalciferol, Ölige Lösungen von
Colecalciferol-Trockenkonzentrat

Colestyramin
Colistimethat-Natrium
Colistinsulfat
Copovidon
Cortisonacetat
Croscarmellose-Natrium
Crospovidon
Crotamiton
Cyanocobalamin
Cyclizinhydrochlorid
Cyclopentolathydrochlorid
Cyclophosphamid-Monohydrat
Cyproheptadinhydrochlorid-1,5-Hydrat
Cyproteronacetat
Cysteinhydrochlorid-Monohydrat
Cystin
Cytarabin



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 7 / Monographien D bis F

Inhaltsverzeichnis

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

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

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
Ethinylestradiol	Flumazenil
Ethionamid	Flumequin
Ethosuximid	Flumetasonpivalat
Ethylacetat	Flunarizindihydrochlorid
Ethylcellulose	Flunitrazepam
Ethylendiamin	Flunixinmeglumin für Tiere
Ethylenglycolmonopalmitostearat	Fluocinolonacetamid
Ethyl-4-hydroxybenzoat	Fluocortolonpivalat
Ethylmorphinhydrochlorid	Fluorescein
Ethyloleat	Fluorescein-Natrium
Etidronat-Dinatrium	Fluorouracil
Etilefrinhydrochlorid	Fluoxetinhydrochlorid
Etodolac	Flupentixoldihydrochlorid
Etofenamat	Fluphenazindecanoat
Etomidat	Fluphenazindihydrochlorid
Etonogestrel (Kommentar folgt)	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	Fulvestrant-Lösung zur Injektion
Finasterid	Furosemid
Fingolimodhydrochlorid (Kommentar folgt)	Fusidinsäure
Fipronil für Tiere (Kommentar folgt)	



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 8 / Monographien G bis L

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Gabapentin
Gadobutrol-Monohydrat
Gadodiamidhydrat
Galactose
Galantaminhydrobromid
Gammadex
Ganciclovir
Gasgemisch aus Acetylen (1 Prozent) in Stickstoff
Gasgemisch aus Kohlenmonoxid (5 Prozent)
in Stickstoff
Gasgemisch aus Methan (2 Prozent) in Stickstoff
Gefitinib
Gelatine
Gemcitabinhydrochlorid
Gemfibrozil
Gentamicinsulfat
Gestoden
Glibenclamid
Gliclazid
Glimepirid
Glipizid
Glucagon human
Glucosaminhydrochlorid
Glucosaminsulfat-Kaliumchlorid
Glucosaminsulfat-Natriumchlorid
Glucose
Glucose-Monohydrat
Gucose-Sirup
Glucose-Sirup, Sprühgetrockneter
Glutaminsäure
Glutathion
Glycerol
Glycerol 85 %
Glyceroldibehenat
Glyceroldistearat
Glycerol-Formal

Glycerolmonocaprylat
Glycerolmonocaprylocaprat
Glycerolmonolinoleat
Glycerolmonooleat
Glycerolmonostearat 40–55
Glyceroltrinitrat-Lösung
Glycin
Glycopyrroniumbromid
Gonadorelinacetat
Goserelin
Gramicidin
Granisetronhydrochlorid
Griseofulvin
Guaifenesin
Guajacol
Guanethidinmonosulfat
Guargalactomannan
Gummi, getrocknete Dispersion, Arabisches

Hämodialyselösungen
Hämodialysen- und Hämodiafiltrationslösungen
Hämodialysen- und Hämodiafiltrationslösungen,
Konzentrierte
Halofantrinhydrochlorid
Haloperidol
Haloperidoldecanoat
Halothan
Harnstoff
Hartfett
Hartfett mit Zusatzstoffen
Hartparaffin
Helium
Heparin-Calcium
Heparin-Natrium
Heparine, Niedermolekulare
Hepatitis-A-Immunglobulin vom Menschen
Hepatitis-B-Immunglobulin vom Menschen
Hepatitis-B-Immunglobulin vom Menschen
zur intravenösen Anwendung

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
Hydroxycarbamid	Iodixanol
Hydroxychloroquinsulfat	Iohexol
Hydroxyethylcellulose	Iopamidol
Hydroxyethylsalicylat	Iopansäure
Hydroxyethylstärke	Iopromid
Hydroxypropylbetadex	Iotrolan
Hydroxypropylcellulose	Ioxaglinsäure
Hydroxypropylcellulose, Niedrig substituierte	Ipratropiumbromid
Hydroxypropylstärke	Irbesartan
Hydroxypropylstärke, Vorverkleisterte	Irinotecanhydrochlorid-Trihydrat
Hydroxyzindihydrochlorid	Isoconazol
Hymecromon	Isoconazonitrat
Hymenopteren-Gifte für Allergenzubereitungen	Isofluran
Hyoscyaminsulfat	Isoleucin
Hypromellose	Isomalt
Hypromellosephthalat	Isoniazid
Ibandronat-Natrium-Monohydrat	Isophan-Insulin-Suspension zur Injektion
Ibuprofen	Isophan-Insulin-Suspension zur Injektion, Biphasische
Idoxuridin	Isoprenalinhydrochlorid
Ifosfamid	Isoprenalinsulfat
Imatinibmesilat	Isopropylisostearat (Kommentar folgt)
Imidacloprid für Tiere	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
	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	Lercanidipinhydrochlorid
Kaliumhydrogentartrat	Letrozol
Kaliumhydroxid	Leucin
Kaliumiodid	Leuprorelin
Kaliummetabisulfit	Levamisol für Tiere
Kaliummonohydrogenphosphat	Levamisolhydrochlorid
Kaliumnatriumtartrat-Tetrahydrat	Levetiracetam
Kaliumnitrat	Levocabastinhydrochlorid
Kaliumperchlorat	Levocarnitin
Kaliumpermanganat	Levocetirizindihydrochlorid
Kaliumsorbit	Levodopa
Kaliumsulfat	Levodropropizin
Kanamycinmonosulfat	Levofloxacin-Hemihydrat
Kanamycinsulfat, Saures	Levomepromazinhydrochlorid
Kartoffelstärke	Levomepromazinmaleat
Ketaminhydrochlorid	Levomethadonhydrochlorid
Ketobemidonhydrochlorid	Levonorgestrel
Ketoconazol	Levothyroxin-Natrium
Ketoprofen	Lidocain
Ketorolac-Trometamol	Lidocainhydrochlorid-Monohydrat
Ketotifenhydrogenfumarat	Lincomycinhydrochlorid-Monohydrat
Kohle, Medizinische	Liothyronin-Natrium
Kohlendioxid	Lisinopril-Dihydrat
Kohlenmonoxid	Lithiumcarbonat
Kokosfett, Raffiniertes	Lithiumcitrat
Kupfer(II)-sulfat	Lobelinhydrochlorid
Kupfer(II)-sulfat-Pentahydrat	Lösungen zur Aufbewahrung von Organen
Labetalolhydrochlorid	Lomustin
Lachsöl vom Zuchtlachs	Loperamidhydrochlorid
Lacosamid	Loperamidoxid-Monohydrat
Lacosamid-Infusionslösung	Lopinavir
Lacosamid-Lösung zum Einnehmen	Loratadin
Lacosamid-Tabletten	Lorazepam
(Kommentar folgt)	Losartan-Kalium
	Lovastatin
	Lufenuron für Tiere

Luft zur medizinischen Anwendung	Lysinacetat
Luft zur medizinischen Anwendung, Künstliche	DL-Lysinacetylsalicylat
Lymecyclin	Lysinhydrochlorid
Lynestrenol	



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 9 / Monographien M bis N

Inhaltsverzeichnis

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

Meldoniumdihydrat	Metolazon
Meloxicam	Metoprololsuccinat
Melphalan	Metoprololtartrat
Menadion	Metronidazol
Menthol	Metronidazolbenzoat
Menthol, Racemisches	Mexiletinhydrochlorid
Mepivacainhydrochlorid	Mianserinhydrochlorid
Mepyraminmaleat	Miconazol
Mercaptopurin-Monohydrat	Miconazolnitrat
Meropenem-Trihydrat	Midazolam
Mesalazin	Milbemycinoxim für Tiere
Mesna	Milben für Allergenzubereitungen
Mesterolon	Milchsäure
Mestranol	Milchsäure, (S)-
Metacresol	Minocyclinhydrochlorid-Dihydrat
Metamizol-Natrium-Monohydrat	Minoxidil
Metforminhydrochlorid	Mirabegron
Methacrylsäure-Ethylacrylat-Copolymer (1:1)	Mirtazapin
Methacrylsäure-Ethylacrylat-Copolymer-(1:1)- Dispersion 30 %	Misoprostol
Methacrylsäure-Methylmethacrylat-Copolymer (1:1)	Mitomycin
Methacrylsäure-Methylmethacrylat-Copolymer (1:2)	Mitoxantronhydrochlorid
Methadonhydrochlorid	Modafinil
Methan	Molgramostim-Lösung, Konzentrierte
Methanol	Molsidomin
Methenamin	Mometasonfuroat
Methionin	Mometasonfuroat-Monohydrat
Methionin, Racemisches	Montelukast-Natrium
Methotrexat	Morantelhydrogentartrat für Tiere
Methylaminolevulinathydrochlorid	Morphinhydrochlorid-Trihydrat
Methylcellulose	Morphinhemisulfat-2,5-Hydrat
Methyldopa	Moxidectin für Tiere
Methylergometrinmaleat	Moxifloxacinhydrochlorid
Methyl-4-hydroxybenzoat	Moxonidin
Methylhydroxyethylcellulose	Mupirocin
Methylnicotinat	Mupirocin-Calcium
Methylphenidathydrochlorid	Mycophenolatmofetil
Methylphenobarbital	
Methylprednisolon	Nabumeton
Methylprednisolonacetat	Nachtkerzenöl, Raffiniertes
Methylprednisolonhydrogensuccinat	Nadolol
Methylpyrrolidon, <i>N</i> -	Nadroparin-Calcium
Methylrosaniliniumchlorid	Naftidrofurylhydrogenoxalat
Methylsalicylat	Naloxonhydrochlorid-Dihydrat
Methyltestosteron	Naltrexonhydrochlorid
Methylthioniniumchlorid-Hydrat	Nandrolondecanoat
Metixenhydrochlorid	Naphazolinhydrochlorid
Metoclopramid	Naphazolinnitrat
Metoclopramidhydrochlorid-Monohydrat	Naproxen
	Naproxen-Natrium
	Nateglinid

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

Norgestimat
Norgestrel
Nortriptylinhydrochlorid

Noscapin
Noscapinhydrochlorid-Monohydrat
Nystatin



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 10 / Monographien O bis P

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Octoxinol 10
Octreotid
Octyldodecanol
Octylgallat
Ölsäure
Ofloxacin
Olanzapin
Olanzapinemonat-Monohydrat
Oleylalkohol
Olivenöl, Natives
Olivenöl, Raffiniertes
Olmesartan-Medoxomil
Olsalazin-Natrium
Omega-3-Säurenethylester 60
Omega-3-Säurenethylester 90
Omega-3-Säuren-reiches Fischöl
Omega-3-Säuren-Triglyceride
Omeprazol
Omeprazol-Magnesium
Omeprazol-Natrium
Ondansetronhydrochlorid-Dihydrat
Orbifloxacin für Tiere
Orciprenalinsulfat
Orphenadrincitrat
Orphenadrinhydrochlorid
Oseltamivirphosphat
Ouabain
Oxacillin-Natrium-Monohydrat
Oxaliplatin
Oxazepam
Oxcarbazepin
Oxeladinhydrogencitrat
Oxfendazol für Tiere
Oxitropiumbromid
Oxolinsäure
Oxybuprocainhydrochlorid

Oxybutyninhydrochlorid
Oxycodonhydrochlorid
Oxymetazolinhydrochlorid
Oxytetracyclin-Dihydrat
Oxytetracyclinhydrochlorid
Oxytocin
Oxytocin-Lösung, Konzentrierte

Paclitaxel
Palmitinsäure
Palmitoylascorbinsäure
Pamidronat-Dinatrium-Pentahydrat
Pancuroniumbromid
Pankreas-Pulver
Pantoprazol-Natrium-Sesquihydrat
Papaverinhydrochlorid
Paracetamol
Paraffin, Dickflüssiges
Paraffin, Dünflüssiges
Paraldehyd
Parnaparin-Natrium
Paroxetinhydrochlorid
Paroxetinhydrochlorid-Hemihydrat
Pefloxacinmesilat-Dihydrat
Pemetrexed-Dinatrium-Heptahydrat
Pemetrexed-Dinatrium-2,5-Hydrat
Penbutololsulfat
Penicillamin
Pentaerythryltetranitrat-Verreibung
Pentamidindiisetonat
Pentazocin
Pentazocinhydrochlorid
Pentazocinlactat
Pentobarbital
Pentobarbital-Natrium
Pentoxifyllin
Pentoxiverincitrat
Pepsin
Pergolidmesilat

Perindopril- <i>tert</i> -butylamin	Piperazincitrat
Peritonealdialyselösungen	Piperazin-Hexahydrat
Permethrin	Piracetam
Perphenazin	Pirenzepindihydrochlorid-Monohydrat
Pethidinhydrochlorid	Piretanid
Pferdeserum-Gonadotropin für Tiere	Pirfenidon
Phenazon	Pirfenidon-Kapseln
Pheniraminmaleat	Piroxicam
Phenobarbital	Pivampicillin
Phenobarbital-Natrium	Pivmecillinamhydrochlorid
Phenol	Plasma vom Menschen (gepoolt, virusinaktiviert)
Phenolphthalein	Plasma vom Menschen (Humanplasma) zur Fraktionierung
Phenolsulfonphthalein	Podophyllotoxin
Phenoxybenzaminhydrochlorid	Pollen für Allergenzubereitungen
Phenoxyethanol	Poloxamere
Phenoxymethylpenicillin	Polyacrylat-Dispersion 30 %
Phenoxymethylpenicillin-Benzathin-Tetrahydrat	Polymyxin-B-sulfat
Phenoxymethylpenicillin-Kalium	Polyoxypropylenstearylether (Kommentar folgt)
Phentolaminmesilat	Polysorbat 20
Phenylalanin	Polysorbat 40
Phenylbutazon	Polysorbat 60
Phenylephrin	Polysorbat 80
Phenylephrinhydrochlorid	Poly(vinylacetat)
Phenylmercuriborat	Poly(vinylacetat)-Dispersion 30 %
Phenylmercurinitrat	Poly(vinylalkohol)
Phenylpropanolaminhydrochlorid	Povidon
Phenylquecksilber(II)-acetat	Povidon-Iod
Phenytain	Pramipexoldihydrochlorid-Monohydrat
Phenytain-Natrium	Prasugrelhydrochlorid
Phloroglucin	Pravastatin-Natrium
Phloroglucin-Dihydrat	Prazepam
Pholcodin-Monohydrat	Praziquantel
Phospholipide aus Eiern zur Injektion	Prazosinhydrochlorid
Phospholipide aus Soja zur Injektion	Prednicarbat
Phosphorsäure 10 %	Prednisolon
Phosphorsäure 85 %	Prednisolonacetat
Phthallylsulfathiazol	Prednisolondihydrogenphosphat-Dinatrium
Physostigminsalicylat	Prednisolonpivalat
Phytomenadion, all-rac-	Prednison
Phytosterol	Pregabalin
Picotamid-Monohydrat	Prilocain
Pilocarpinhydrochlorid	Prilocainhydrochlorid
Pilocarpinnitrat	Primaquinbisdihydrogenphosphat
Pimobendan	Primidon
Pimozid	Probenecid
Pindolol	Procainamidhydrochlorid
Pioglitazonhydrochlorid	Procainhydrochlorid
Pipemidinsäure-Trihydrat	Prochlorperazinhydrogenmaleat
Piperacillin-Monohydrat	Progesteron
Piperacillin-Natrium	Proguanilhydrochlorid
Piperazinadipat	

Prolin	Propylthiouracil
Promazinhydrochlorid	Propyphenazon
Promethazinhydrochlorid	Protaminsulfat
Propacetamolhydrochlorid	Proteinase-Inhibitor vom Menschen, α -1-
Propafenonhydrochlorid	(Kommentar folgt)
1-Propanol	Prothrombinkomplex vom Menschen
2-Propanol	Protirelin
Propanthelinbromid	Proxiphyllin
Propofol	Pseudoephedrinhydrochlorid
Propranololhydrochlorid	Pullulan
Propylenglycol	Pyranтелеmonat
Propylenglycoldicaprylocaprat	Pyrazinamid
Propylenglycoldilaurat	Pyridostigminbromid
Propylenglycolmonocaprylat	Pyridoxinhydrochlorid
Propylenglycolmonolaurat	Pyrimethamin
Propylenglycolmonopalmitostearat	Pyrrolidon
Propylgallat	
Propyl-4-hydroxybenzoat	



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 11 Ph. Eur. / Monographien Q bis T

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Quecksilber(II)-chlorid
Quetiapinfumarat
Quinaprilhydrochlorid

Rabeprazol-Natrium
Rabeprazol-Natrium-Hydrat
Racecadotril
Raloxifenhydrochlorid
Raltegravir-Kalium
Raltegravir-Kalium-Kautabletten
Raltegravir-Kalium-Tabletten
Ramipril
Ranitidinhydrochlorid
Rapsöl, Raffiniertes
Regorafenib-Monohydrat
Regorafenib-Tabletten
Reisstärke
Remifentanilhydrochlorid
Repaglinid
Reserpin
Resorcin
Ribavirin
Riboflavin
Riboflavinphosphat-Natrium-Hydrat
Rifabutin
Rifampicin
Rifamycin-Natrium
Rifaximin
Rilmenidindihydrogenphosphat
Rinderserum
Riociguat
Riociguat-Tabletten
Risedronat-Natrium-2,5-Hydrat
Risperidon
Ritonavir
Rivaroxaban

Rivaroxaban-Tabletten
Rivatigmin
Rivastigminhydrogentartrat
Rizatriptanbenzoat
Rizinusöl, Hydriertes
Rizinusöl, Natives
Rizinusöl, Raffiniertes
Rocuroniumbromid
Röteln-Immunglobulin vom Menschen
Rohcresol
Ropinirolhydrochlorid
Ropivacainhydrochlorid-Monohydrat
Rosuvastatin-Calcium
Rotigotin
Rosuvastatin-Tabletten (Kommentar folgt)
Roxithromycin
Rupatidinufumarat
Rutosid-Trihydrat

Saccharin
Saccharin-Natrium
Saccharose
Saccharosemonopalmitat
Saccharose-Sirup
Saccharosestearat
Salbutamol
Salbutamolsulfat
Salicylsäure
Salmeterolxinafoat
Salpetersäure
Salzsäure 10 %
Salzsäure 36 %
Saquinavirmesilat
Sauerstoff
Sauerstoff 93 %
Sauerstoff 98 %
Saxagliptin-Monohydrat
Schellack
Schimmelpilze für Allergenzubereitungen

Schwefel	Spironolacton
Schwefelsäure	Squalan
Scopolamin	Squalen
Scopolaminhydrobromid	(Kommentar folgt)
Selamectin für Tiere	Stabilisatorlösungen für Blutkonserven
Selegilinhydrochlorid	Stärke, Vorverkleisterte
Selendisulfid	Stammzellen vom Menschen, Hämatopoetische
Serin	(Kommentar folgt)
Sertaconazolnitrat	Stanozolol
Sertralinhydrochlorid	Stavudin
Sesamöl, Raffiniertes	Stearinsäure
Sevofluran	Stearylalkohol
Silber, Kolloidales	Stickstoff
Silbernitrat	Stickstoff, Sauerstoffarmer
Sildenafilcitrat	Stickstoffmonoxid
Siliciumdioxid, Hochdisperses	Streptokinase-Lösung, Konzentrierte
Siliciumdioxid, Hochdisperses, hydrophobes	Streptomycinsulfat
Siliciumdioxid zur dentalen Anwendung	Sucralfat
Siliciumdioxid-Hydrat	Sucralose
Simeticon	Sufentanil
Simvastatin	Sufentanilcitrat
Sitagliptinphosphat-Monohydrat	Sulbactam-Natrium
Sitagliptin-Tabletten	Sulfacetamid-Natrium
Sojaöl, Hydriertes	Sulfadiazin
Sojaöl, Raffiniertes	Sulfadimidin
Solifenacinsuccinat	Sulfadoxin
Somatostatin	Sulfadimethoxin
Somatropin	Sulfadimethoxin-Natrium für Tiere
Somatropin-Pulver zur Herstellung einer Injektionslösung	Sulfafurazol
Somatropin-Lösung, Konzentrierte	Sulfaguanidin
Somatropin-Zubereitung zur Injektion	Sulfamerazin
Sonnenblumenöl, Raffiniertes	Sulfamethizol
Sorafenib-Tabletten	Sulfamethoxazol
Sorafenibtosilat	Sulfamethoxypyridazin für Tiere
Sorbinsäure	Sulfanilamid
Sorbitanmonolaurat	Sulfasalazin
Sorbitanmonooleat	Sulfathiazol
Sorbitanmonopalmitat	Sulfinpyrazon
Sorbitanmonostearat	Sulfobutylbetadex-Natrium (Kommentar folgt)
Sorbitansesquioleat	Sulindac
Sorbitantrioleat	Sulpirid
Sorbitol	Sultamicillin
Sorbitol-Lösung 70 % (kristallisierend)	Sultamicillintosilat-Dihydrat
Sorbitol-Lösung 70 % (nicht kristallisierend)	Sumatriptansuccinat
Sorbitol, Lösung von partiell dehydratisiertem	Suxamethoniumchlorid
Sotalolhydrochlorid	Suxibuzon für Tiere
Spectinomycindihydrochlorid-Pentahydrat	Tacalcitol-Monohydrat
Spectinomycinsulfat-Tetrahydrat für Tiere	Tacrolimus-Monohydrat
Spiramycin	Tadalafil
Spiraprilhydrochlorid-Monohydrat	Talkum

Tamoxifencitrat	Tiamulinhydrogenfumarat für Tiere
Tamsulosinhydrochlorid	Tianeptin-Natrium
Tannin	Tiapridhydrochlorid
Tapentadolhydrochlorid	Tiaprofensäure
Teicoplanin	Tibolon
Telmisartan	Ticagrelor (Kommentar folgt)
Temazepam	Ticagrelor-Tabletten
Temozolomid	Ticarcillin-Natrium
Tenoxicam	Ticlopidinhydrochlorid
Terazosinhydrochlorid-Dihydrat	Tierische Epithelien und Hautanhangsgebilde für Allergenzubereitungen
Terbinafinhydrochlorid	Tigecyclin
Terbutalinsulfat	Tilidinhydrochlorid-Hemihydrat
Terconazol	Timololmaleat
Terfenadin	Tinidazol
Teriflunomid (Kommentar folgt)	Tinzaparin-Natrium
Teriflunomid-Tabletten (Kommentar folgt)	Tioconazol
Teriparatid	Tiotropiumbromid-Monohydrat
Terlipressin	Titandioxid
Terpin-Monohydrat	Tizanidinhydrochlorid
Testosteron	Tobramycin
Testosterondecanoat	Tocopherol, all- <i>rac</i> - α -
Testosteronenantat	Tocopherol, <i>RRR</i> - α -
Testosteronisocaproat	Tocopherolacetat, all- <i>rac</i> - α -
Testosteronpropionat	Tocopherolacetat, <i>RRR</i> - α -
Tetanus-Immunglobulin vom Menschen	Tocopherolacetat-Trockenkonzentrat, α -
Tetracain	Tocopherolhydrogensuccinat, DL- α -
Tetracainhydrochlorid	Tocopherolhydrogensuccinat, <i>RRR</i> - α -
Tetracosactid	Tolbutamid
Tetracyclin	Tolfenaminsäure
Tetracyclinhydrochlorid	Tollwut-Immunglobulin vom Menschen
Tetrazepam	Tolnaftat
Tetryzolinhydrochlorid	Tolterodintartrat
Theophyllin	Ton, Weißer
Theophyllin-Ethylendiamin	Topiramat
Theophyllin-Ethylendiamin-Hydrat	Torasemid
Theophyllin-Monohydrat	Tosylchloramid-Natrium
Thiamazol	Tramadolhydrochlorid
Thiaminchloridhydrochlorid	Tramazolinhydrochlorid-Monohydrat
Thiaminnitrat	Trandolapril
Thiamphenicol	Tranexamsäure
Thiocolchicosid (aus Ethanol kristallisiert)	Trapidil
Thiocolchicosid-Hydrat	Trazodonhydrochlorid
Thioctsäure	Trehalose-Dihydrat
Thiomersal	Tretinoin
Thiopental-Natrium und Natriumcarbonat	Triacetin
Thioridazin	Triamcinolon
Thioridazinhydrochlorid	Triamcinolonacetamid
Threonin	Triamcinolonhexacetamid
Thymol	Triamteren
Tiabendazol	Tribenosid
Tiamulin für Tiere	

Tributylacetylcitrat	Trometamol
Tricalciumphosphat	Tropicamid
Trichloressigsäure	Tropisetronhydrochlorid
Triclabendazol für Tiere	Trospiumchlorid
Triethylcitrat	Troxerutin
Trifluoperazindihydrochlorid	Trypsin
Trifluridin	Tryptophan
Triflusal	Tuberkulin aus <i>Mycobacterium avium</i> , Gereinigtes
Triglyceride, Mittelkettige	Tuberkulin aus <i>Mycobacterium bovis</i> , Gereinigtes
Triglyceroldiisostearat	Tuberkulin zur Anwendung am Menschen, Gereinigtes
Trihexyphenidylhydrochlorid	Tylosin für Tiere
Trimebutinmaleat	Tylosinphosphat für Tiere
Trimetazindihydrochlorid	Tylosinphosphat-Lösung als Bulk für Tiere
Trimethadion	Tylosintartrat für Tiere
Trimethoprim	Tyrosin
Trimipraminmaleat	Tyrothricin
Tri- <i>n</i> -butylphosphat	
Trolamin	



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 12 Ph. Eur. / Monographien U bis Z

Inhaltsverzeichnis

Aktueller Stand der Monographien und Kommentare

VII

Ubidecarenon
Undecylensäure
Urofollitropin
Urokinase
Ursodesoxycholsäure

Valaciclovirhydrochlorid
Valaciclovirhydrochlorid-Hydrat
Valganciclovirhydrochlorid
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

Vitamin-A(synthetisch)-Pulver
Vitamin A, Wasserdispersierbares, synthetisches
Von-Willebrand-Faktor vom Menschen
Voriconazol

Wachs, Gebleichtes
Wachs, Gelbes
Warfarin-Natrium
Warfarin-Natrium-Clathrat
Wasser für Injektionszwecke
Wasser, Gereinigtes
Wasser zum Verdünnen konzentrierter
Hämodialyselösungen
Wasser zur Herstellung von Extrakten
Wasserstoffperoxid-Lösung 3 %
Wasserstoffperoxid-Lösung 30 %
Weinsäure
Weizenkeimöl, Natives
Weizenkeimöl, Raffiniertes
Weizenstärke
Wollwachs
Wollwachs, Hydriertes
Wollwachs, Wasserhaltiges
Wollwachsalkohole

Xanthangummi
Xylazinhydrochlorid für Tiere
Xylitol
Xylometazolinhydrochlorid
Xylose
Yohimbinhydrochlorid

Zanamivir, Wasserhaltiges
Zidovudin
Zinkacetat-Dihydrat
Zinkacexamat
Zinkchlorid
Zinkgluconat
Zinkoxid

Zinkstearat	Ziprasidonmesilat-Trihydrat
Zinksulfat-Heptahydrat	Zoledronsäure-Monohydrat
Zinksulfat-Hexahydrat	Zolmitriptan
Zinksulfat-Monohydrat	Zolpidemtartrat
Zinkundecylenat	Zopiclon
Zinn(II)-chlorid-Dihydrat	Zucker-Stärke-Pellets
Ziprasidonhydrochlorid-Monohydrat	Zuclopenthixoldecanoat



KOMMENTAR

zum EUROPÄISCHEN ARZNEIBUCH

Band 12 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		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, 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
Aluminumacetat-tartrat-Lösung
Ammoniak-Lösung 10 %
Anethol

Beifußkraut, Haariges
Benzin
Benzylnicotinat
Braunwurz Wurzel
Brennnesselwurzel

Calciumbehenat
Calciumfluorid
Calciumsulfat-Hemihydrat
Campherspiritus
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