Inhalt des vierten Bandes.

Einleitung.

Begriff und Zweck der pharmaceutischen Chemie S. 3.

Erste Gruppe.

Präparate der anorganischen nicht metallischen Körper.

A. Stickstoffhaltige Präparate.

1. Salpetersäure. Acidum nitricum 5.
   a. Concentrirte Salpetersäure. Acidum nitricum concentratum 6.
   b. Rauchende Salpetersäure. Acidum nitricum fumans 8.
   c. Ure's Tabelle über den Gehalt der wasserhaltigen Salpetersäure an wasserfreier Säure bei verschiedenen specifischen Gewichten 9.

B. Carbonhaltige Präparate.

1. Vegetabilische Kohle. Carbo vegetabilis 10.
   a. Gereinigte vegetabilische Kohle. Carbo vegetabilis depuratus 11.
   b. Brodkohle. Carbo panis 11.
   c. Russkkohle. Fuligo 12.
2. Thierische Kohle. Carbo animalis 12.
   a. Fleisch- und Blutkohle. Carbo carnis, Carbo sanguinis 12.
   b. Knochenkohle. Carbo ossium 12.
   c. Schwammkohle. Carbo spongiae 13.
3. Mineralische Kohle. Carbo mineralis 14.
   a. Gereinigter Graphit. Graphites mineralis 14.
4. Verbindungen des Carbons mit einigen andern Körpern 14.
   a. Steinkohlenkali. Anthracokali simplex 14.
   b. Glanzrusskali. Fuligo-Kali 14.
   c. Schwefel-Steinkohlenkali. Anthracokali sulphuratum 15.
   d. Schwefelkohlenstoff. Carboneum sulphuratum 15.
   e. Jodkohlenstoff. Carboneum jodatum 15.
   f. Einfach kohlensaures Wasser. Aqua carbonica simplex 16.

C. Phosphor und phosphorhaltige Präparate.

1. Phosphor. Phosphorus 16.
2. Gekörnter Phosphor. Phosphorus granulatus 17.
3. Phosphorhaltiger Aether. Aether phosphoratus 17.
4. Phosphorhaltiger Alkohol. Alkohol phosphoratum 17.
5. Phosphorsäure. Acidum phosphoricum 18.

D. Schwefel und schwefelhaltige Präparate.

1. Stangenschwefel. Sulphur citrinum S. 22.
2. Schwefelblumen. Flores sulphuris 22.
3. Gewaschene Schwefelblumen. Flores sulphuris loti 22.
4. Schwefelpräcipitat. Schwefelmilch. Sulphur praecipitatum, Lac sulphuris 23.
5. Schwefelbalsam. Balsamum sulphuris 25.
6. Schwefelsäure. Acidum sulphuricum 25.
   a. Vitriolsäure. Acidum vitrioli 26.
   b. Englische Schwefelsäure. Acidum sulphuricum anglicanum 27.
7. Schweflige Säure. Acidum sulphurosum 29.

E. Chlor und chlorhaltige Präparate.

1. Chlor. Chlorum 30.
2. Chlorwasserstoffsäure. Acidum hydrochloricum 31.

F. Jod und jodhaltige Präparate.

1. Jod. Jodum 34.
2. Jodtinctur. Tinctura Jodii 35.
3. Jodamylon. Amylon jodatum 35.
4. Jodschwefel. Sulphur jodatum 35.

G. Brom und bromhaltige Präparate 36.

H. Bor und borhaltige Präparate 36.

I. Cyan und cyanhaltige Präparate.

1. Cyan. Cyanogenium 37.
2. Blausäure, Hydrocyansäure. Acidum hydrocyanicum 37.
3. Bittermandelwasser und Kirschlorbeerwasser. Aqua amygdalarum amararum. Aqua Laurocerasi 41.

Zweite Gruppe.

Präparate der Erden und der erdähnlichen Alkalien.

A. Thonerdehaltige Präparate.

1. Thonerde, Alumiumoxyd. Oxydum Alumii 43.
2. Essigsaure Thonerde. Alumina acetica 44.
3. Schwefelsaure Kali-Thonerde, Alaun. Alumina et Kali sulphurica. Alumen 44.

B. Talkerdehaltige Präparate.

1. Talkerde, Magniumoxyd, gebrannte Talkerde. Magnesia, Magnesia usta 45.
2. Kohlensaure Talkerde. Magnesia carbonica 45.
3. Schwefelsaure Talkerde, Bittersalz. Magnesia sulphurica, Sal amarum 46.

C. Calciumhaltige Präparate.

1. Calciumoxyd, Kalk. Oxydum Calcii, Calcaria 47.
2. Chlorcalcium, Calciumchlorid. Calcium chloratum 48.
3. Chlorkalk. Calcaria chlorata 49.
4. Schwefelcalcium, Schwefelkalk. Calcium sulphuratum 50.
5. Schwefelantimon-Schwefelcalcium. Calcium sulphuratum stibiatum 51.

6. Kohlensaurer Kalk. Calcaria carbonica S. 52.
7. Schwefelsaurer Kalk. Calcaria sulphurica 53.
8. Phosphorsaurer Kalk. Calcaria phosphorica 53.

C. Bariumhaltige Präparate.

1. Aetzbaryt, Baryterde. Baryta caustica 54.
2. Chlorbarium. Barium chloratum 56.
3. Salpetersaurer Baryt. Baryta nitrica 56.
4. Schwefelbarium. Barium sulphuratum 57.

Dritte Gruppe.

Präparate der Alkalien.

A. Kaliumhaltige Präparate.

1. Kali, Aetzkali. Kali causticum 58.
2. Schwefelkalium. Kalium sulphuratum 59.
3. Jodkalium. Kalium jodatum 61.
4. Bromkalium. Kalium bromatum 62.
5. Cyankalium. Kalium cyanatum 62.
6. Kaliumeisencyanür. Kalium ferrocyanatum 63.
7. Kaliumeisencyanid. Kalium cyanatum ferratum rubrum 64.
8. Einfach kohlensaures Kali. Kali carbonicum 65.
9. Doppelt kohlensaures Kali. Kali bicarbonicum 67.
10. Schwefelsaures Kali. Kali sulphuricum 68.
11. Saures schwefelsaures Kali. Kali bisulphuricum 69.
12. Salpetersaures Kali. Kali nitricum 69.
13. Chlorsaures Kali. Kali chloricum 70.
14. Essigsaures Kali. Kali aceticum 71.
15. Saures oxalsaures Kali. Kali oxalicum acidulum 73.
16. Saures weinsaures Kali. Kali tartaricum acidum 73.
17. Neutrales weinsaures Kali. Kali tartaricum 74.
18. Weinsaures Ammoniakkali. Kali tartaricum ammoniatum 75.
19. Boraxweinstein, Tartarus boraxatus 76.
20. Weinsaures Natronkali. Kali tartaricum natronatum 77.
21. Weinsaures Antimonoxydkali. Kali tartaricum stibiatum 77.
22. Weinsaures Eisenoxyduloxydkali. Kali ferrico-tartaricum 78.

B. Natriumhaltige Präparate.

1. Aetznatron. Natrum causticum 79.
2. Chlornatrium. Natrium chloratum 80.
3. Kohlensaures Natron. Natrum carbonicum 80.
4. Zweifach kohlensaures Natron. Natrum bicarbonicum 82.
5. Schwefelsaures Natron. Natrum sulphuricum 82.
6. Phosphorsaures Natron. Natrum phosphoricum 83.
7. Borsaures Natron. Natrum boracicum 84.
8. Essigsaures Natron. Natrum aceticum 84.
9. Margarin- und elainsaures Natron. Natrum margarinicum et elainicum 85.

C. Ammoniumhaltige Präparate.

1. Aetzammoniakflüssigkeit. Liquor ammonii caustici 86.
2. Chlorammonium. Ammonium chloratum 88.
3. Eisenchlorid-Chlorammonium. Ammonium chloratum ferratum 89.
4. Kohlensaures Ammoniak. Ammonium carbonicum 90.

5. Essigsaures Ammoniak. Ammonium aceticum S. 91.
6. Bernsteinsaures Ammoniak. Ammonium succinicum 92.
7. Schwefelammonium. Ammonium sulphuratum 93.

Vierte Gruppe.

Präparate der Erzmetalle.

A. Eisenhaltige Präparate.

1. Eisenpulver. Ferrum pulveratum 95.
2. Eisenoxyduloxyd. Ferrum oxydulato-oxydatum 95.
3. Eisenoxydhydrat. Ferrum oxydatum hydratum 97.
4. Eisenoxyd. Ferrum oxydatum 97.
5. Eisenchlorür. Ferrum chloratum 98.
6. Eisenchlorid. Ferrum perchloratum 98.
7. Eisenjodür. Ferrum jodatum 100.
8. Schwefelsaures Eisenoxydul. Ferrum oxydulatum sulphuricum 100.
9. Kohlensaures Eisenoxydul. Ferrum oxydulatum carbonicum 102.
10. Essigsaures Eisenoxyd. Ferrum aceticum oxydatum 103.
11. Aepfelsaures Eisenoxyduloxyd. Ferrum malicum oxydulato-oxydatum 103.
12. Milchsaures Eisenoxydul. Ferrum oxydulatum lacticum 103.
13. Baldriansaures Eisenoxyd. Ferrum oxydatum valerianicum 104.
14. Phosphorsaures Eisenoxyd. Ferrum oxydatum phosphoricum 105.
15. Schwefeleisen. Ferrum sulphuratum 106.

B. Zinkhaltige Präparate.

1. Zinkmetall. Zincum 106.
2. Zinkoxyd. Zincum oxydatum 107.
3. Schwefelsaures Zinkoxyd. Zincum oxydatum sulphuricum 108.
4. Essigsaures Zinkoxyd. Zincum oxydatum aceticum 110.
5. Baldriansaures Zinkoxyd. Zincum oxydatum valerianicum 110.
6. Chlorzink. Zincum chloratum 111.
7. Cyanzink. Zincum cyanatum 112.
8. Cyaneisenzink. Zincum cyanatum ferratum 113.

C. Kadmiumhaltige Präparate.

1. Schwefelsaures Kadmiumoxyd. Kadmium oxydatum sulphuricum 113.

D. Arsenhaltige Präparate.

1. Arsenigsaures Kali. Kali arsenicosum 114.

E. Antimonhaltige Präparate.

1. Reines Antimonmetall. Stibium purum 115.
2. Antimonoxyd. Stibium oxydatum 116.
3. Antimonige Säure. Acidum stibiosum, Antimonium diaphoreticum 118.
4. Flüssiges Antimonchlorid. Liquor Stibii chlorati 119.
5. Schwarzes Schwefelantimon. Stibium sulphuratum nigrum 120.
6. Rothbraunes Schwefelantimon, Mineralkermes. Stibium sulphuratum rubeum, Kermes minerale 121.
7. Orangefarbiges Schwefelantimon. Goldschwefel. Stibium sulphuratum aurantiacum 124.
8. Schlippe'sches Salz. Sal Schlippeanum 125.
9. Spiessglanzseife. Sapo stibiatus 126.

F. Zinnhaltige Präparate S. 127.
G. Kupferhaltige Präparate 127.

1. Schwefelsaures Kupferoxyd-Ammoniak. Cuprum sulphurico-ammoniatum 128.

H. Wismuthaltige Präparäte.

1. Basisches salpetersaures Wismuthoxyd. Bismuthum oxydatum basicum nitricum 129.

I. Bleihaltige Präparate.

1. Gelbes Bleioxyd. Plumbum oxydatum citrinum 131.
2. Rothes Bleioxyd, Mennige. Minium rubrum 132.
3. Kohlensaures Bleioxyd. Plumbum carbonicum 133.
4 Essigsaures Bleioxyd. Plumbum oxydatum acetcum 134.
5. Basisches essigsaures Bleioxyd. Plumbum oxydatum aceticum basicum 135.
6. Basisches elain- und margarinsaures Bleioxyd. Plumbum oxydatum elainicum et margarinicum basicum 136.

K. Silberhaltige Präparate.

1. Chemisch-reines Silber. Argentum chemico-purum 137.
2. Salpetersaures Silberoxyd. Argentum nitricum oxydatum 139.

L. Quecksilberhaltige Präparate.

1. Reines Quecksilber Hydrargyrum purum 141.
2. Rothes Quecksilberoxyd. Hydrargyrum oxydatum rubrum 142.
3. Salpetersaures Quecksilberoxydulammoniak. Hydrargyrum oxydulatum nitricum ammoniatum 143.
4. Quecksilberchlorür. Hydrargyrum chloratum 147.
5. Quecksilberchlorid. Hydrargyrum bichloratum 148.
6. Quecksilberchloridamid. Hydrargyrum bichloratum ammoniatum 150.
7. Quecksilbercyanid. Hydrargyrum cyanatum 152.
8. Quecksilberjodür. Hydrargyrum jodatum 153.
9. Quecksilberjodit. Hydrargyrum bijodatum 155.
10. Quecksilberbromür. Hydrargyrum bromatum 155.
11. Quecksilberbromid. Hydrargyrum bibromatum 156.
12. Salpetersaures Quecksilberoxydul. Hydrargyrum oxydulatum nitricum 157.
13. Salpetersaures Quecksilberoxyd. Hydrargyrum oxydatum nitricum 158.
14. Essigsaures Quecksilberoydul. Hydrargyrum oxydulatum aceticum 158.
15. Essigsaures Quecksilberoxyd. Hydrargyrum oxydatum aceticum 159.
16. Phosphorsaures Quecksilberoxydul. Hydrargyrum oxydulatum phosphoricum 160.
17. Phosphorsaures Quecksilberoxyd. Hydrargyrum oxydatum phosphoricum 160.
18. Schwefelsaures Quecksilberoxyd. Hydrargyrum oxydatum sulphuricum 160.
19. Rothes Schwefelquecksilber. Hydrargyrum sulphuratum rubrum 162.
20. Schwarzes Schwefelquecksilber, Hydrargyrum sulphuratum nigrum 163.

M. Goldhaltige Präparate.

1. Reines Gold. Aurum purum 164.
2. Goldchlorid. Aurum chloratum 166.
3. Natriumgoldchlorid. Aurum chloratum natronatum 167.

Fünfte Gruppe.

Pflanzenbasen, Alkaloide und deren Präparate.

A. Chinin und Chininpräparate.

1. Chinin. Chininum purum 169.
2. Schwefelsaures Chinin. Chininum sulphuricum 171.

3. Salzsaures Chinin. Chininum muriaticum S. 172.
4. Baldriansaures Chinin. Chininum valerianicum 172.

B. Cinchonin und Cinchoninpräparate.

1. Cinchonin. Cinchoninum purum 173.
2. Schwefelsaures Cinchonin. Cinchoninum sulphuricum 174.
3. Salzsaures Cinchonin. Cinchoninum muriaticum 175.

C. Morphium und Morphinpräparate.

1. Morphium. Morphium purum 175.
2. Essigsaures Morphium. Morphium aceticum 177.
3. Salzsaures Morphium. Morphium muriaticum 177.
4. Schwefelsaures Morphium. Morphium sulphuricum 177.

D. Strychnin und Strychninpräparate.

1. Strychnin. Strychninum 178.
2. Salpetersaures Strychnin. Strychninum nitricum 179.
3. Schwefelsaures Strychnin. Strychninum sulphuricum 180.

E. Brucin und Brucinpräparate.

1. Brucin. Brucinum 180.

F. Salicin und Salicinpräparate.

1. Salicin. Salicinum 181.

Sechste Gruppe.

Organische Säuren. Pflanzensäuren.

A. Essigsäure. Acidum aceticum 183.

B. Baldriansäure. Acidum valerianicum 185.

Siebente Gruppe.

Aethylverbindungen.

A. Wasserfreier Weingeist. Alkohol absolutum 187.

1. Alkoholisirter Weingeist. Spiritus vini alkoholisatus 188.
2. Höchstrectificirter Weingeist. Spiritus vini rectificatissimus 188.
3. Rectificirter Weingeist. Spiritus vini rectificatus 188.
4. Alkoholometrische Tabelle 189.

B. Aether. Aethyloxyd. Aether purus 190.

Schwefelätherweingeist. Spiritus sulphurico-aethereus 193.

C. Essigäther. Essigsaures Aethyloxyd. Aether aceticus 193.

Essigätherweingeist. Spiritus acetico-aethereus 193.

D. Salpeteräther. Salpetrigsaures Aethyloxyd. Aether nitrosus 194.
E. Salpeterätherweingeist. Spiritus nitrico-aethereus 195.