



## Register.

A.

**A**cidum formic. 343. Verhältniß gegen andre Körper,  
eb. das. u. f.

*Acidum nitri* gegen Platina, s. Platinam.

*Acidum Phosphori* zur Platina, 55. Dessen Bereitung, 48.  
Verhältniß gegen die Gold-Solution, 52. Gegen  
Silber und Quecksilber-Sol. eb. das. Gegen Bley-  
Sol. 53. Gegen Sal. alcali fix. eb. das. Gegen flüch-  
tiges Alkali, 54. Gegen Silber, Kupfer und dessen  
Kalk, Eisen und Zinn, eb. das. Gegen Bley, Queck-  
silber, Kalk, Arsenic und Zink, 55. Gegen Oleum  
Vitrioli, 55. Gegen Acidum Niiri und Salis, 56.

*Acidum Salis* gegen Platina, s. Platina,

*Acidum Vitrioli* gegen Platina, s. Platina,

Agdstein' riecht mit Acido Nitri nach Moschus, 260.

Alaun was er ist, 199. Dessen Erde wie sie zu scheiden, 201.  
wie sie wieder zu Alaun wird, 202 u. f. Steckt in  
Ehon, 203. u. f. Wie die Alaun-Erde zu krySTALLIS-  
ren, 204. u. f. Aus Schiefeln, 208. Solviret Mes-  
talle, 242.

Alaun



**Alaun** Erde was sie sey, 213. Deren Verhältnuß gegen die Acida, 216. u. f. bis 223. Macht das Acidum Salis und Nitri löß, 223. u. f. Ist keine Kalk-Erde, 225. u. f. Deren Verhältnuß gegen den Schwefel und Zinnober, 226. Gegen den Tartarum vitriolatum, 227. Gegen das Sal mirabile, eb. das. Gegen den Borax und Sal fusibile urinæ, 228. u. f. Gegen den Arsenik, 229. Attrahirt an der Luft, 230. Deren Verhältnuß gegen andre Erden, 232 u. f. Gegen das Glas, 237. Gegen metallische Kalte, 238. u. f.

**Alembrot** gegen die Platina, 19.

**Alcalia fixa** deren Verhältnuß gegen die Platina, 15.

**Amelisen**, deren saures, 343. Dessen Verhältnuß gegen andre Körper, eb. das. u. f. Deren Oleum æthereum, 342. Expressibile, 343.

**Aqua regis** gegen Platina, s. Platina.

**Arbor Dianæ**, 129.

**Arsenik** gegen Platina, 20.

## B.

**Blende** wie aus derselben der Zink zu scheiden, 272.

**Bley** dessen Verflüchtigung, 72.

**Bley** mit Platina, 9. 13. Mit Phosphoro, 44. Mit Acido Phosphori, 55.

**Bluth-Lauge** löset Gold auf, 123. Deren Vereitung, 127. Was sie mehr solvirt, 124. u. f. Verhältnuß gegen den Lapidem Lazuli, 136.

**Borax** zur Platina, 36.



## C.

**Cedern-Holz** dessen Beschreibung, 247. Giebt ein Oehl, 249.  
 dessen Extractum gummosum, 250. Giebt Sal com-  
 mune eb. das. Dessen trockne Destillation, 253.

## E.

**Eisen** in Wasser, 318. und folg. Wie solches zu entdecken,  
 eb. das. 320.

**Eisen** mit Platina, 9. II. Mit Phosphoro, 43. Mit Acido  
 Phosph. 54.

**Erde** im Wasser, 302. u. f. Wie solche darzustellen, eben  
 daselbst. Deren Untersuchung, 317.

## G.

**Gallmey** was solcher sey, 263. Wie der Zink daraus zu des-  
 stilliren, 265. u. f.

**Gefäße** aus Maun-Erde, 235.

**Gesund-Brunnen** Berlinischer dessen Untersuchung, 314.

**Gold**, dessen Auflösung im Alkali, 123.

**Gold** mit der Platina 9. II. Mit Phosphoro, 42.

## H.

**Hepar Sulphuris** aus Sale alcali fixo minerali, 177.

## K.

**Kampfer**, dessen Raffinirung, 260.

**Kiesel**, dessen Verhältnuß gegen die Maun-Erde, 232.

**Kies**, ob solcher mit Thon Maun mache, 210.

**Koch-Salz**, was es ist, 144.

**Koch Salz** gegen Platina, 25.

**Kreide** mit Platina, 10.



**Kupfer** mit Platina, 8. 11. Mit Phosphoro, 43. Mit Acido Phosph. 54.

## L.

**Lapis Lazuli**, Abhandlung davon, 130. Hält kein Kupfer, 132. 134. 136.

Deßen Verhältniß gegen die Acida, 135. Eisen in demselben, 135. 140. Kalk-Erde in demselben, 137. 138. Deßen Verhältniß gegen andere Körper, 141. 142.

**Luna cornua**, deren Bereitung, 276. u. f. Deren Reduction 279. u. f. Deren Amalgamation mit Mercurio 285. u. f. Deren Verhältniß gegen Platina, 23.

## M.

**Magnet** ziehet einen Theil der Platina, 3.

**Mercurius** mit Platina, 13. Mit Phosphoro, 44. Mit Acido Phosph. 55.

**Mercurius sublimatus** gegen die Platina, 18.

**Metalle** (rohe) deren Verhältniß gegen die Platinam, 11

**Metallische Solutiones**, deren Verhältniß gegen Platinam s. Platina.

**Mutter Lauge** des Koch-Salzes, Versuche damit, 181. 183. Gummöse Masse aus derselben, 184. Der Präcipitat aus derselben mit Acido Nitri brennet grün. 185.

## N.

**Nitrum cubicum** dessen Bereitung, 147. u. f. dessen Eigenschaften, 150. Auf Salpeter-Hütten, 156.

## O.

**Ofenbruch** hält Zink, 270.

## P.

**Platina del Pinto**, wo solches gefunden werde, 1. Deren Gestalt, 3. Deren Calcination, 3. Schmelzung per se,



se, 4. Destillation, eb. das. Hält Quecksilber, eb. das. Gelbe Körner in derselben, 5. 21. Deren Verhältniß gegen das Aqua regis, eb. das. Verhältniß des Spiritus Salis gegen die rohe Plat. del Pinto, eb. das. Verhältniß des Salpeter-Sauren gegen dasselbe. Des Aqua regis, 7. Deren Verhältniß gegen metallische Solutionen, 10. Mit Salmiac, 17. mit Mercurio sublimato. 18. Mit Sal Alembrot, 19. Mit Zinnober, 20. Mit Arsenik, eb. das. Mit Luna cornua, 23. Mit Sale comm. 25. Mit Salpeter, eb. das. u. f. Mit Sale alcali fixo, 29. Mit Schwefel, 30. Mit Schwefelleber, 31. Mit Sale mirab 33. Mit Tartar. vitriol. 34. Mit Sale fastibili urinæ, eben dasselbst, und 36. Mit Acido Phosphori, 35. Mit Borax, 36. Mit Sale urinæ secundo, 37. Mit Glasse, 38. Mit Bleyglas, 39.

Phosphorus dessen Verhältniß gegen Gold, 42. Silber eben das. Kupfer, 43. Eisen, eb. das. Zinn, Bley und Quecksilber, 44. Regul. antim. 45. Wismuth, eb. das. Zink, 46. Arsenik, eb. das. Rothgülden-Erz, Bley-Glanz, Kupferkalk, und Schwefel, 47. Dessen Sauren Bereitung, 48. und folg. Dessen Versfertigung, 57. u. f. Hencfelscher, 59. u. f. auf bessere Art zu machen, 61. und folg. Dessen Depuration, 65. Dessen Formirung in Stängelgen, 67. Dessen Destillir-Ofen, 68. Verschiedne Methoden solchen zu versfertigen, 70. und folg. Aus Ofen-Bruch bereitet, 70. Mit Luna Cornua, 71. Aus einem besondern Urin-Salze, 75. 80. 108. Aus Senffsaamen, Garten-Kresse, Wajzen, 78. Aus Acido Phosphori, 79.

## Q.

Quecksilber, dessen Auflösung in Acid. veget. 114. 119. u. f. hält Platina, s. Platina.



## R.

*Regulus Antimonii*, dessen Verhältniß mit dem Saie *alcali nativo*, 192. u. f. läßt sich amalgamiren, 194. Grüne Schlacke desselben, 195. u. f. mit Kreide, 197.

Regen-Wasser, 291. Wie solches zu sammeln, eb. daselbst. Dessen Bestandtheile, 296. 297.

## S.

*Sal alcali fixum minerale* mit *Solut. Lunæ* gemacht, 154. Dessen Verhältniß in Feuer, 177. In der *Vitrification*, 178. Reducirt die *Lunam cornuam*, 179. Ist ein wahres *Sal alcali fixum*, 180. Findet sich häufig, 188. Dessen Verhältniß gegen den *Regulum antimonii*, 190.

*Sal alcali fixum*, besondere Verfertigung desselben, 186.

*Sal. alcali fixum*, gegen *Platina*, 29.

*Sal fusibile urinae* zur *Platina*, 34 und 36. Dessen Bereitung, 81. u. f. Dessen Eigenschaften, 82. 88. Ist ein ammoniakalisches Mittel-Salz, 85. Dessen Destillation eb. das. 81. Dessen Schmelzung, 86. Ist höchst feuerbeständig, 87. Dessen Auflösung, 88. Verhältniß dieser Solution gegen Gold, Silber, Kupfer, Eisen, Zinn, Zink, 89. Gegen den Spießglas-König, Wismuth, und Kobold, 90. Verhältniß dieses Salzes im Schmelzen gegen Gold und Silber, eben das. Gegen Kupfer, Eisen und Zinn, 91. Gegen Blei, 92. Gegen Quecksilber-Kalk, 93. Gegen Spießglas, Wismuth und Zink, 94. Gegen Arsenik, Schwefel, Zinnober und Braunstein, 95. Gegen Silber-Kalk, 96. Gegen Kupfer- und Eisen-Kalk, 97. Blei-Zinn-Spießglas-Wismuth- und Zink-Kalk, 98. Gegen verschiedene Erden, eb. das. und folg. Gegen *Oleum Vitrioli*, 101. Gegen *Acidum nitri*, eb. das. Gegen *Acidum Sals*, 102. Gegen *Alcali fixum*, eb. das. Gegen die Mittel-Salze, 103. Was es präcipitiret, 106. u. f. Siebt mit *Phlogisto Phosphorum*, 108.

Sals



- Salmiac** mit Platina, 17. u. f.  
**Sal mirabile**, dessen Bereitung, 151. 182. zur Platina, 33.  
**Salpeter** gegen Platina, 25.  
**Salz-Saures** gegen Platina, f. Platina.  
**Sal urinae secundum**, 37. 84.  
**Schiefer** halten Maun-Erde, 208. u. f.  
**Schloß-Wasser**, berlinisches, dessen Untersuchung, 309. 313.  
**Schnee Wasser**, dessen Bestandtheile, 300.  
**Schwefel** gegen die Platinam, 30.  
**Schwefel-Leber** gegen die Platina, 31.  
**Silber**, wie solches recht fein zu machen, 275. u. f. Des-  
 sen Auflösung in vegetabilischen Säuren, 112. 115. Des-  
 sen zitronfarbner Präcipitat 115. Solution in Zi-  
 tronsaft, 118. Im Sale acetosellæ, 119. mit Rhein-  
 Wein eb. das. Mit Platina, 9. 11. mit Phosphoro, 42.  
 mit Acido Phosph. 54. S. Platina.  
**Solution der Platinae**, 7. Deren Verhältniß gegen andre  
 metallische Solutionen, 8. u. f. Verhältniß gegen  
 die rohen Metalle, 11. u. f. Gegen die Alcalia, 15.  
 Deren Abstraction, 16.  
**Speck Stein**, dessen Verhältniß gegen die Maun-Erde, 234.  
**Spießglas König**, mit Platina, 14. Mit Phosphoro, 45.  
**Spree-Wasser**, dessen Bestandtheile, 312.

## L.

- Tartarus vitriolatus**, zur Plat. 34.  
**Thon** hält Maun-Erde, 203. u. f. Wie viel das Acidum Vi-  
 trioli davon auflöst, 207. Ohne Maun-Erde wird zu  
 Glase, 244. u. f.  
**Tutia** wie viel sie Zink hält, 269.

## II. B.

*Vitriolum maris*, dessen Beschaffenheit, 255. Dessen Verhältniß  
nüss gegen das Kupfer, 256. u. f.

## W.

Wasser, welches die reinsten, 291. Wie solches zu unter-  
suchen, 294. 397. Erde in demselben, 296. Salze  
in demselben, 297. Vom berlinischen Friedrichs-  
Werder, 311. Von Potsdam, 316.

## Z.

Zink aus Gallmey zu destilliren, 265. Aus Tutia, 269. Aus  
Ofenbruch, 270. Aus Blende, 272. Mit Platina,  
9. 14. Mit Phosphoro, 46. Mit Acido Phosph. 55.  
Zinn mit Platina, 9. 12. Mit Phosphoro, 44. mit Acido  
Phosph. 54.  
Zinnober gegen Platina, 20.





## Druckfehler.

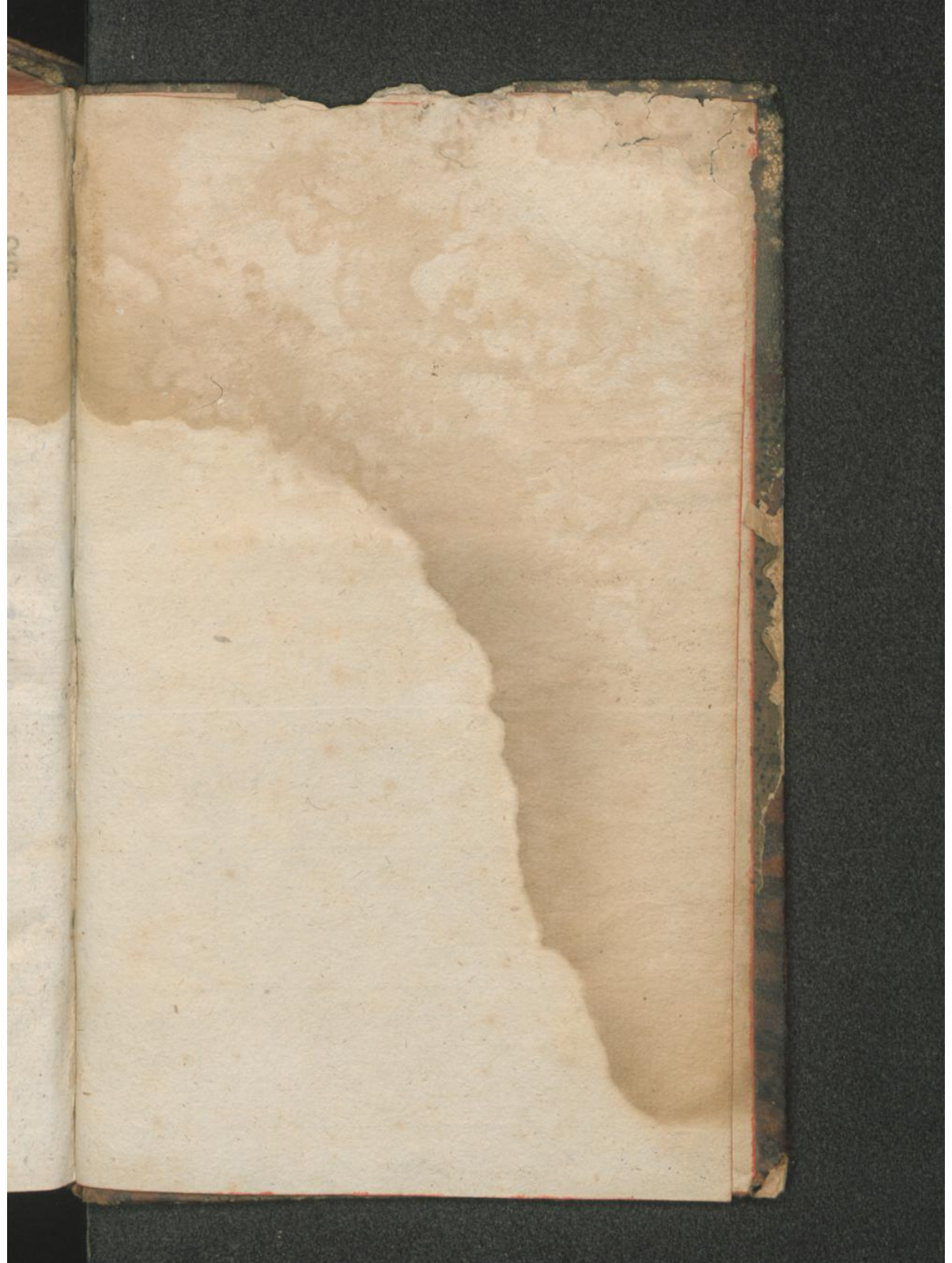
- Vorrede S. 4. Eulet      ließ      Euler.  
Text Seite 24. Lin. 11. Drachmo. ließ, Drachma.  
— 33. S. 29 Lin. 7. spielte, ließ, spühlte.  
— 44. S. 7. Lin. 1. præcipitirten Mercurii ließ,  
Mercurius per se præcipitatus.  
— 45. S. 8. Lin. 8. auf dem Waßer, ließ, unter  
dem Waßer.  
— 67. S. 19. Lin. 2. so schüttete ich das übrige  
nebst dem Phosphoro, ließ, so schüttete ich  
den Phosphorum.  
— 76. Lin. 2. mit Mauersteinen, ließ, zwischen  
Mauersteinen.  
— 79. S. 33. ließ S. 36.  
— 82. Lin. 2. so fern es möglich, ließ, so warm  
es möglich.  
— 105. S. 21. Lin. 4. kalte Waßer, ließ, Kalt-  
Waßer.  
— 170. S. 3. Lin. 7. in warmer nicht Luft, ließ,  
in warmer Luft nicht.  
— 179. S. 14. Lin. 2. damit kräftiger, ließ, dar-  
inn kräftiger.  
— 197. S. 10. Lin. 7. 8. 4 Unzen Antimonii  
und 5 Unzen Kreide, ließ, 4 Unzen Antimo-  
nii und 1 Unze pulverisirte Kreide.



Zusatz

166. §. 10. Ein. 8. 4. Lin. 2. in demselben  
und 7. Linen werde, ließ, 4. Linen  
mit und 1. Linen beiderseits  
167. §. 14. Ein. 2. damit sich  
in weicherer  
170. §. 3. Ein. 7. in warmer nicht  
Bach  
171. §. 21. Ein. 4. late  
zu möglich  
82. Ein. 2. so fern es möglich, ließ, so warm  
73. §. 33. ließ, §. 33.  
76. Ein. 2. mit  
den Phosphor  
77. Ein. 2. so  
78. Ein. 2. auf dem  
79. Ein. 2. auf dem  
80. Ein. 2. auf dem  
81. Ein. 2. auf dem  
82. Ein. 2. auf dem  
83. Ein. 2. auf dem  
84. Ein. 2. auf dem  
85. Ein. 2. auf dem  
86. Ein. 2. auf dem  
87. Ein. 2. auf dem  
88. Ein. 2. auf dem  
89. Ein. 2. auf dem  
90. Ein. 2. auf dem  
91. Ein. 2. auf dem  
92. Ein. 2. auf dem  
93. Ein. 2. auf dem  
94. Ein. 2. auf dem  
95. Ein. 2. auf dem  
96. Ein. 2. auf dem  
97. Ein. 2. auf dem  
98. Ein. 2. auf dem  
99. Ein. 2. auf dem  
100. Ein. 2. auf dem







112  
22k