

I

- Iodate d'ammoniaque* (Action de la chaleur sur l'), I, 96.
Iodate de potasse (Action de la chaleur sur l'), I, 96.
Iodate de soude (Action de la chaleur sur l'), I, 96.
Iode (Action de la chaleur sur l'), I, 97. — Peut faire reconnaître la présence de l'amidon, I, 144.
Iode. Sa préparation, II, 107. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 362.
Iode en solution. Peut faire distinguer le palladium, I, 145. — Peut faire reconnaître la présence de l'amidon dans le sirop de féculé, I, *ibid.*
Iodure de potassium. Considéré comme poison; réactifs et antidotes, II, 424.
Iodure de sodium. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 424.
Incinération (de l'), I, 468.
Indigo (Action de la chaleur sur l'), I, 96. — Fait connaître la valeur d'une solution de chlore ou d'un chlorure, I, 423. — Préparation de sa solution, II, 206.
Influence des corps étrangers aux réactions, I, 20.

K

Kermès. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 376.

L

- Laboratoire* (Description d'un), II, 71.
Laiton (Analyse du), II, 233.
Lampe à esprit de vin, II, 74.
Lampe d'émailleur, II, 74.
Lampe à souffler au chalumeau, II, 76.
Lavage (Du), I, 469.
Limes. Détails sur ces instrumens, II, 76.
Lingotière, II, 78.
Litharge. (V. *Oxide de plomb*.)
Lumière. Son action sur les corps, I, 22. — Moyen d'apprécier son pouvoir éclairant, I, 23.
Lut divers. Lut gras, lut de farine de lin, de chaux et d'alumine, argileux, II, 78.

M

- Macération* (De la), I, 470.
Machine pneumatique, II, 82.
Magnésie. Moyen de la reconnaître par l'électricité, I, 29. — (Action de la chaleur sur la), I, 97. — Employée pour précipiter les alcalis végétaux de leurs dissolutions, I, 181. — Sert à faire reconnaître la présence de l'ammoniaque dans les infusions, décoctions, etc., I, 182. — Employée pour démontrer dans les sucs et les décoctions des plantes, la potasse combinée aux acides végétaux, I, 182. — Sert à faire distinguer l'amidon du salep, I, *ibid.*
Manganèse (Action de la chaleur sur le), I, 97.
Manomètre, II, 83.
Marteau, II, 84.
Mastic, II, 84.
Matras, II, 85.
Mercure (Action de la chaleur

sur le), I, 97. — Sert à séparer l'or et l'argent, I, 55. — Sert à reconnaître la présence du soufre contenu dans un liquide, I, 155. — Sert à précipiter l'or en dissolution dans l'acide hydro-chlorique, I, 156. — Sert à reconnaître et à séparer le protoxide de chlore du chlore, I, *ibid.* — Employé pour reconnaître des atomes d'un sel mercuriel, I, 157. — Sa purification, II, 118. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 368.
Mercuré doux, calomélas. Considéré comme poison; antidotes, réactifs, II, 372.
Morphine. Considérée comme poison; antidotes et réactifs, II, 446.
Mortiers divers, II, 85.
Moustache, II, 86.
Muriates (Action de la chaleur sur les), I, 98.
Muriate de platine. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 430.

N

- Nickel* (Action de la chaleur sur le), I, 99.
Nitrates (Action de la chaleur sur les), I, 99.
Nitrate d'alumine (Action de la chaleur sur le), I, 99.
Nitrate d'ammoniaque (Action de la chaleur sur le), I, 99.
Nitrate d'argent (Action de la chaleur sur le), I, 100. — Fait reconnaître la présence de l'acide hydro-chlorique, I, 358. — Décèle l'acide phosphorique, I, 362. — Mis en usage pour démontrer la présence des carbonates et sous-carbonates alcalins, I, 362. — Fait distinguer l'acide chlorique des autres acides végétaux, I, 362. — Démonstre des traces d'arsenic en dissolution dans un liquide, I, *ibid.* — Réactif très sensible de l'acide hydro-sulfurique, I, 363. — Est employé pour faire reconnaître les acides arsenique et arsenieux, les arseniates et les arsenites, I, 364. — Fait reconnaître les borates, I, 365. — Réactif des hydriodates et de l'acide hydriodique, I, 365. — Démonstre la présence des chromates, I, *ibid.* — Indiqué pour constater la présence de l'acide hydro-cyanique, I, 366.
Nitrate d'argent ammoniacal. Fait reconnaître de petites quantités d'acide arsenieux, I, 370. — Sa préparation, II, 184. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 432.
Nitrate de baryte. Peut être employé pour rechercher les oxides de lithium, de potassium et de sodium, I, 370. — Est usité pour démontrer la présence de l'acide sulfurique libre ou combiné, I, 371. — Sa préparation, II, 185. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 434.
Nitrate de bismuth. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 435.
Nitrate de chaux (Action de la chaleur sur le), I, 101.
Nitrate de cinchonine (Action de la chaleur sur le), I, 101.
Nitrate de cobalt (Action de la chaleur sur le), I, 101. — Fait reconnaître la présence de l'alumine dans les substances minérales, I, 374. — Sa préparation, II, 187.
Nitrate de cuivre. (Action de la chaleur sur le), I, 102. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 436.

- Nitrate de fer* (Action de la chaleur sur le), I, 102.
Nitrate de glucine (Action de la chaleur sur le), I, 102.
Nitrate de magnésie (Action de la chaleur sur le), I, 102.
Nitrate de mercure (Action de la chaleur sur le), I, 102.
Nitrate de mercure (proto-). Fait reconnaître la présence de l'ammoniacque, I, 375. — Employé pour reconnaître la présence de l'acide hydro-chlorique, I, 376. — Décèle la présence de l'acide phosphorique libre et combiné, I, *ibid.* — Précipite les solutions d'or, I, 377.
Nitrate acide de mercure. Employé pour démontrer les falsifications des huiles d'olives, I, 377.
Nitrate de mercure. Sa préparation pour l'essai des huiles, II, 188.
Nitrate de nickel (Action de la chaleur sur le), I, 103.
Nitrate d'or (Action de la chaleur sur le), I, 103.
Nitrate de plomb. Fait reconnaître les chromates alcalins, I, 378. — Décèle la présence de l'acide sulfurique libre ou combiné. — Préféré à l'acétate de la même base, pour faire reconnaître l'acide phosphorique

- libre ou combiné, I, 379. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 436. — Sa préparation, II, 188. — (Action de la chaleur sur le), I, 103.
Nitrate de potasse (Action de la chaleur sur le), I, 103. — Employé pour rechercher l'arsenic, I, 380. — Sa préparation, II, 189.
Nitrate de potasse du commerce, Salpêtre. Moyen de l'essayer, II, 267.
Nitrate de potasse. Considéré comme poison; réactifs et antidotes, II, 436.
Nitrate de quinine (Action de la chaleur sur le), I, 104.
Nitrate de soude (Action de la chaleur sur le), I, 104.
Nitrate de strontiane (Action de la chaleur sur le), I, 104. — Mis quelquefois en usage pour décèler l'acide sulfurique libre ou combiné, I, 380.
Nitrate d'urane (Action de la chaleur sur le), I, 104.
Nitrate de zinc (Action de la chaleur sur le), I, 105.
Nitre. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 436.
Noix de galle (Préparation de la teinture de), II, 207.

O

- Obturateur*, II, 86.
Or (Action de la chaleur sur l'), I, 105. — Fait reconnaître la présence des oxides et des sels de mercure, I, 157. — Son affinage, II, 119.
Oxalates (Action de la chaleur sur les), I, 105.
Oxalate d'ammoniacque (Action de la chaleur sur l'), I, 105. — Fait reconnaître la chaux et les sels de chaux, I, 380. — Réactif pour s'assurer de la pureté de l'émétique, I, 383. — Sa préparation, II, 189.
Oxalate de baryte (Action de la chaleur sur l'), I, 105.
Oxalate de chaux (Action de la chaleur sur l'), I, 106.
Oxalate de cobalt (Action de la chaleur sur l'), I, 106.
Oxalate de nickel (Action de la chaleur sur l'), I, 106.
Oxalate de potasse (Action de la chaleur sur l'), I, 106.
Oxalate de soude (Action de la chaleur sur l'), I, 106.
Oxidation (De l'), I, 470.
Oxides (Action de la chaleur sur les), I, 106.

- Oxides d'antimoine* (Action de la chaleur sur les), I, 107. — Considérés comme poisons; antidotes et réactifs, II, 382.
Oxide d'argent (Action de la chaleur sur l'), I, 107.
Oxide d'arsenic. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 384.
Oxides de barium. Considérés comme poisons; antidotes et réactifs, II, 384 et 386.
Oxide de barium, baryte. Sa préparation, II, 125.
Oxide de bismuth (Action de la chaleur sur l'), I, 107. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 386.
Oxide de calcium. Il est employé pour séparer les alcalis du quinquina, I, 177. — Mis en usage pour dégager l'ammoniacque de ses combinaisons, I, 177. — Sa préparation, II, 126. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 386.
Oxide de cobalt (Action de la chaleur sur l'), I, 107.
Oxide de cuivre (Action de la chaleur sur l'), I, 107.
Oxide d'étain (Action de la chaleur sur l'), I, 108. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 388 et 390.
Oxide de fer (Action de la chaleur sur l'), I, 108.
Oxide de fer (proto-). Réactif pour faire reconnaître la présence de l'oxygène dans un mélange gazeux, I, 180. — Sa préparation, II, 127.
Oxide de magnésium, magnésie. Sa préparation, II, 127.
Oxide de manganèse (Action de la chaleur sur l'), I, 108.
Oxides de mercure (Action de la chaleur sur les), I, 108. — Considérés comme poisons; antidotes et réactifs, II, 390.
Oxide de nickel (Action de la chaleur sur l'), I, 109. — Fait reconnaître la présence de la potasse, I, 183. — Sa préparation, II, 128.
Oxide d'or (Action de la chaleur sur l'), I, 109.
Oxide d'osmium (Action de la chaleur sur l'), I, 109.
Oxide de platine (Action de la chaleur sur l'), I, 109.
Oxides de plomb (Action de la chaleur sur les), I, 109. — Considérés comme poisons; antidotes et réactifs, II, 392.
Oxide de potassium (Action de la chaleur sur l'), I, 110. — Fait reconnaître un grand nombre de solutions minérales, I, 184. — Sert à séparer l'oxide de fer de l'alumine, I, 186. — Sert à démontrer la présence de l'ammoniacque dans un liquide, I, 187. — Utile pour déterminer la présence de l'acide nitrique, I, 188. — Sert à faire reconnaître si la coloration du vin est naturelle, I, 189. — Est employé pour faire reconnaître le baume de copahu falsifié, I, 190. — Recommandé pour faire reconnaître diverses huiles essentielles, I, 191. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 394.
Oxide de potassium pur, potasse à l'alcool. Sa préparation, II, 128.
Oxide de sodium (Action de la chaleur sur l'), I, 110. — Peut faire reconnaître diverses solutions métalliques, I, 191. — Fait reconnaître la pureté du baume de copahu, I, 192. — Sert à décomposer les sels ammoniacaux, I, *ibid.* — A l'état liquide, la lessive des savonniers, peut faire reconnaître un mélange de laine et de coton, I, *ibid.* — Sa préparation, II, 130. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 394.
Oxide de strontium (Action de la chaleur sur l'), I, 110. — Employé pour reconnaître la présence de l'acide sulfurique et celle des sulfates, I, 104. —

- Sert à faire reconnaître l'acide carbonique et les carbonates, I, 196. — Sa préparation, II, 131. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 396.
- P**
- Paillasse*, II, 87.
- Papiers réactifs* pour les acides et les alcalis; papier de baies de sureau, papier de bois de Brésil, de choux rouges, de curcuma, de dahlia, de mauves, de raisin noir, de tournesol, I, 444 et suivantes.
- Papier non collé*. Fait reconnaître si une huile essentielle est allongée par de l'huile grasse, I, 444.
- Papiers divers*. Papiers imprégnés d'acétate de plomb, de sulfate de fer; leurs usages, I, 450.
- Papier à filtre*, II, 87.
- Papiers réactifs* (Préparation des), II, 213.
- Pelle à main*, II, 88.
- Pèse-liqueur*, II, 88.
- Phosphates* (Action de la chaleur sur les), I, 111.
- Phosphate d'ammoniaque* (Action de la chaleur sur le), I, 111.
- Phosphate de baryte* (Action de la chaleur sur le), I, 111.
- Phosphate de chaux* (Action de la chaleur sur le), I, 111.
- Phosphate de cuivre* (Action de la chaleur sur le), I, 111.
- Phosphate de magnésie* (Action de la chaleur sur le), I, 112.
- Phosphate de plomb* (Action de la chaleur sur le), I, 112.
- Phosphate de potasse* (Action de la chaleur sur le), I, 112.
- Phosphate de soude* (sous-) (Action de la chaleur sur le), I, 112. — Sa préparation, II, 190. — Sa forme, I, 3. — Décèle et précipite de petites quantités de magnésie, I, 383. — Est employé dans les essais au chalu-
- Oxide de tellure* (Action de la chaleur sur l'), I, 111.
- Oxide de tungstène* (Action de la chaleur sur l'), I, 111.
- meau, I, *ibid.* — Sépare approximativement la chaux de la magnésie, I, 384. — Fait reconnaître la présence de l'argent en dissolution, I, *ibid.*
- Phosphate de soude et d'ammoniaque*. Réactif de la magnésie, I, 385.
- Phosphites* (Action de la chaleur sur les), I, 113.
- Phosphore* (Action de la chaleur sur le), I, *ibid.* — Usité pour faire l'analyse de l'air atmosphérique, I, 145. — Peut faire reconnaître la présence du sulfate de cuivre en solution, I, 146. — Sa préparation, II, 110. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 364.
- Phosphures* (Action de la chaleur sur les), I, 114.
- Phosphure d'antimoine* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure d'argent* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure de bismuth* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure de cobalt* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure de cuivre* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure d'étain* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure de fer* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure d'iode* (Action de la chaleur sur le), I, 115.
- Phosphure de mercure* (Action de la chaleur sur le), I, 116.
- Phosphure de nickel* (Action de la chaleur sur le), I, 116.
- Phosphure d'or* (Action de la chaleur sur le), I, 116.
- Phosphure de platine* (Action de la chaleur sur le), I, 116.

- Phosphure de plomb* (Action de la chaleur sur le), I, 117.
- Phosphure de potassium* (Action de la chaleur sur le), I, 117.
- Phosphure de sélénium* (Action de la chaleur sur le), I, 117.
- Phosphure de soufre* (Action de la chaleur sur le), I, 117.
- Phosphure de zinc* (Action de la chaleur sur le), I, 117.
- Pierres alcalines* (Analyse des), II, 278.
- Pierre à cautère*. Considérée comme poison; antidotes et réactifs, II, 394.
- Pierres diverses* (Analyse des), II, 271.
- Pierre à plâtre* (Action de la chaleur sur la), I, 118.
- Picromel*. Précipite le nitrate de mercure, les sels de fer, I, 430. — Employé pour faire reconnaître la présence du sous-acétate de plomb, I, *ibid.* — Sa préparation, II, 208.
- Pince à cuillers*, II, 89.
- Pince à creuset*, II, 89.
- Pile de Volta*, II, 88.
- Pipette*, II, 90.
- Planches* (Indication des objets figurés dans les), II, 471.
- Platine* (Action de la chaleur sur le), I, 118.
- Plomb* (Action de la chaleur sur le), I, 118. — Sa préparation, II, 119.
- R**
- Rage*. Moyens de prévenir les accidents qui peuvent résulter de la morsure des animaux enragés, II, 454.
- Râpe*, II, 91.
- Récipient et Récipient florentin*, II, 92.
- Résines* (Action de la chaleur sur les), I, 119.
- Revivification* (De la), I, 471.
- Rhodium* (Action de la chaleur sur le), I, 119.
- S**
- Salpêtre*, Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 436.
- Sang* (Taches de). Examen de ces taches; moyen de le faire avec exactitude, II, 458. — Odeur développée du sang par l'acide sulfurique; est différente chez les divers animaux, II, 466.
- Sang de poisson*. Résultats de
- Poids spécifique*. Manière de déterminer le poids spécifique des gaz, I, 5. — Des liquides, 9. — Des solides, 16.
- Poids spécifiques de divers gaz*, I, 8. — De quelques solides, I, 18.
- Porphyre*, II, 90.
- Potasse caustique*. Considérée comme poison; antidotes et réactifs, II, 394.
- Potasses du commerce* (Essai des), II, 319. — Considérées comme poisons; antidotes et réactifs, II, 422.
- Potassium*. Sa préparation, II, 119.
- Poudre à tirer* (Procédé d'analyse de la), II, 269.
- Précipitation* (De la), I, 470.
- Précipité blanc*. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 372.
- Préparation et conservation des réactifs*, I, 452.
- Prussiate de mercure*. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 376.
- Pulvérisation* (De la), I, 471.
- Pyromètre de Mill* (Description du), II, 356.
- Pyromètre de Wedgewood*. Sa relation avec le thermomètre centigrade, I, 40. — II, 90.

- son analyse par M. Morin, II, 470.
- Savon.** Fait reconnaître la présence des sels calcaires, I, 385. — Préparation de sa solution pour réactif, II, 191.
- Sélénium** (Action de la chaleur sur le), I, 119.
- Sels** (Analyse des), II, 259. — Caractères de divers sels, II, 259.
- Sel ammoniac.** Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 424.
- Sels de vareck** (Essai des), II, 344.
- Sels végétaux à bases minérales, sels végétaux à bases végétales** (Des), II, 263.
- Serpentin**, II, 94.
- Siphon**, II, 92.
- Sodium** (Action de la chaleur sur le), I, 120.
- Solution et Dissolution** (De la), I, 465.
- Solution de potasse à l'alcool**, II, 130.
- Solution de soude à l'alcool**, II, 130.
- Solution de strontiane**, II, 131.
- Soude.** Considérée comme poison; antidotes et réactifs, II, 394.
- Soudure des plombiers** (Analyse de la), II, 232.
- Soufre** (Action de la chaleur sur le), I, 120.
- Soufre doré d'antimoine.** Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 376.
- Spatule**, II, 94.
- Stéarine** (Action de la chaleur sur la), I, 123.
- Strontiane.** Considérée comme poison; antidotes et réactifs, II, 396.
- Styrchnine.** Considérée comme poison; antidotes et réactifs, II, 448.
- Subérates** (Action de la chaleur sur les), I, 123.
- Sublimation** (De la), I, 472.
- Sublimé corrosif.** Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 372.
- Substances animales** (Action de la chaleur sur les), I, 124.
- Substances organiques végétales et animales** (Analyse des), II, 300.
- Substances végétales** (Action de la chaleur sur les), I, 125.
- Substances végétales et animales** (Recherches sur les principes immédiats des), II, 311.
- Succinate d'ammoniaque.** Sert à séparer le fer du manganèse, I, 386. — II, 191.
- Succinate de potasse et de soude.** Peuvent servir au même usage que la succinate d'ammoniaque, I, 387.
- Sucre** (Action de la chaleur sur le), I, 126. — Réactif qui fait distinguer l'acide arsenique de l'acide phosphorique, I, 430.
- Sucre de lait.** Fait apprécier la valeur du sucre mêlé de sucre de lait, I, 431.
- Sucre et sucre de lait.** Quel est celui qui doit être employé comme réactif, II, 209.
- Sucre de Saturne.** Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 414.
- Sulfates** (Action de la chaleur sur les), I, 126.
- Sulfate ammoniac-magnésien** (Action de la chaleur sur le), I, 129.
- Sulfate d'ammoniaque** (Action de la chaleur sur le), I, 129. — Recommandé par R. Philippe pour séparer la chaux de la magnésie, I, 387. — Sa préparation, II, 191.
- Sulfate d'alumine** (Action de la chaleur sur le), I, 128.
- Sulfate d'alumine et d'ammoniaque** (Action de la chaleur sur le), I, 128.
- Sulfate d'alumine et de potasse** (Action de la chaleur sur le), I, 128. — Employé pour apprécier la valeur des sulfates de potasse et d'ammoniaque, I,

389. — Employé pour faire reconnaître la coloration naturelle ou artificielle des vins, I, 388.
- Sulfate d'argent** (Action de la chaleur sur le), I, 129. — Usité pour faire reconnaître la présence de l'acide sulfurique, I, 389.
- Sulfate de baryte** (Action de la chaleur sur le), I, 129.
- Sulfate de cadmium** (Action de la chaleur sur le), I, 130.
- Sulfate de chaux cristallisé** (Action de la chaleur sur le), I, 130.
- Sulfate de cuivre** (Action de la chaleur sur le), I, 130. — Sa préparation, II, 191. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 438. — Réactif utile pour déceler la présence de l'acide arsenieux, I, 390. — Sert à différencier les arseniates des arsenites, I, *ibid.* — Fait reconnaître la présence de l'acide hydro-cyanique, I, 391.
- Sulfate de cuivre et d'ammoniaque.** Sa préparation, I, 192. — Fait reconnaître la présence de l'acide arsenieux, I, 392.
- Sulfate de fer (proto-).** Précipite l'or de sa dissolution, I, 392. — Fait reconnaître l'oxygène contenu dans les eaux minérales, I, 393. — Démonstre la présence de l'acide hydro-cyanique libre ou combiné, I, 394. — Fait distinguer l'hydro-cyanate simple de potasse de l'hydro-cyanate ferruré, I, 395. — Réactif de l'acide gallique, I, *ibid.* — Précipite l'argent de ses dissolutions, I, 396. — Sa préparation, II, 192.
- Sulfate de fer (per-).** Réactif pour les acides hydro-cyanique et gallique, I, 396. — Réactif de la morphine et des sels de morphine, I, 397. — Fait reconnaître l'acide boétique, I, 396. — Sa préparation, II, 193.
- Sulfate de fer.** Considéré comme poison; réactifs et antidotes, II, 440.
- Sulfate de magnésie.** Sa forme, I, 4. — (Action de la chaleur sur le), I, 131.
- Sulfate de manganèse** (Action de la chaleur sur le), I, 231. — Sert à séparer et à apprécier l'acide hydro-sulfurique libre de celui qui est combiné, I, 397.
- Sulfate de mercure** (Action de la chaleur sur le), I, 131. — Considéré comme poison; réactifs et antidotes, II, 44.
- Sulfate de platine** (Action de la chaleur sur les), I, 131. — Fait reconnaître une petite quantité de gélatine, I, 398. — Sa préparation, II, 193.
- Sulfate de potasse.** Sa forme, I, 4. — Réactif utile pour séparer le cérium de l'yttria, I, 398. — Sa préparation, II, 194.
- Sulfate de soude.** Sa forme, I, 3. — Fait reconnaître la présence du plomb, I, 397. — Sa préparation, II, 194.
- Sulfate de tellure** (Action de la chaleur sur le), I, 131.
- Sulfate d'urane** (Action de la chaleur sur le), I, 132.
- Sulfate de zinc.** Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 442.
- Sulfites** (Action de la chaleur sur les), I, 132.
- Sulfite d'ammoniaque.** Employé comme réactif de l'acide sélénique, I, 400.
- Sulfures** (Action de la chaleur sur les), I, 132.
- Sulfure d'antimoine** (Action de la chaleur sur le), I, 133.
- Sulfures d'arsenic rouge et jaune.** Considérés comme poisons; antidotes et réactifs, II, 378.
- Sulfure de bismuth** (Action de la chaleur sur le), I, 133.
- Sulfure de cuivre** (Action de la chaleur sur le), I, 133.
- Sulfure de mercure.** (Action de la chaleur sur le), I, 133. — Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 378.

Sulfure de platine (Action de la chaleur sur le), I, 133.
Sulfure de potasse. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 380.
Sulfure de soude. Considéré

comme poison; antidotes et réactifs, II, 382.
Sulfure de zinc (Action de la chaleur sur le), I, 133.
Support, II, 94.

T

Table de la correspondance des poids spécifiques, des liquides, avec les degrés de l'aréomètre de Baumé.
Table pour l'aréomètre de Cartier, I, 14.
Table de comparaison des trois thermomètres Réaumur, Fahrenheit et centigrade, I, 36.
Table des chaleurs spécifiques de diverses substances, I, 50.
Table des proportions d'eau et d'alcool indiquées par les densités des mélanges, II, 199.
Tableau des sels précipités par la potasse, I, 184.
Tableau des précipités fournis par l'ammoniaque versée dans les dissolutions métalliques, I, 201.
Tableau du poids spécifique de divers mélanges d'eau et d'ammoniaque, I, 208.
Tableau des précipités obtenus en mêlant le ferro-cyanure rouge de potassium avec les solutions métalliques, I, 213.
Tableau des précipités produits par l'acide hydro-sulfurique dans les solutions métalliques, I, 237.
Tableau des précipités résultant de l'action de l'acide hydriodique sur des solutions métalliques, I, 229.
Tableau des précipités déterminés par l'acide iodé dans les solutions métalliques, I, 242.
Tableau de la coloration des huiles essentielles par l'acide nitrique, I, 249.
Tableau du poids spécifique de divers mélanges d'eau et d'acide sulfurique, I, 267.
Tableau de la richesse alcoolique des vins, I, 287.
Tableau des précipités fournis par le carbonate d'ammoniaque ajouté aux dissolutions salines, I, 306.
Tableaux des précipités produits dans les solutions métalliques par le bi-carbonate de potasse, I, 309.
Tableau des précipités obtenus à l'aide des carbonates. — Examen de ces précipités, I, 312.
Tableau des précipités obtenus en versant de l'hydro-cyanate de potasse et de fer dans les solutions des sels minéraux, I, 342.
Tableau des précipités produits par l'hydro-cyanate simple de potasse, dans diverses solutions métalliques, I, 346.
Tableau des précipités formés par les hydro-sulfates de soude, de potasse et d'ammoniaque dans les solutions métalliques. — Nature de ces précipités, I, 349.
Tableau des précipités produits par l'infusion de noix de galle dans quelques solutions d'oxides, I, 429.
Tableau de la solubilité de quelques huiles dans l'alcool, I, 410.
Tableau des poids comparés d'un mètre cube de diverses substances, II, 215.
Tableaux de Toxicologie, II, 359.
Tamis, II, 95.
Tannin. Employé pour reconnaître la gélatine, I, 432. — Sa préparation, II, 209.
Tartrates (Action de la sur les), I, 134.

Tartrate d'antimoine et de potasse (Action de la chaleur sur le), I, 134.
Tartre émétique. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 442.
Tas d'acier, II, 95.
Teintures. Procédés à suivre pour leurs préparations, II, 211.
Teinture de baies de Sainte Lucie. Réactif décelant la présence des acides et des alcalis, I, 434.
Teinture de bois de Brésil ou de Fernambouc. Sert à démontrer la présence des acides et des alcalis, I, 435.
Teinture de choux rouges. Employée aux mêmes usages que la précédente, I, 437.
Teinture de curcuma. Fait reconnaître la présence des alcalis, I, 437.
Teinture de dahlia. Est un réactif très sensible pour les alcalis et les acides, I, 437.
Teinture de mauves. Est employée aux mêmes usages que les précédentes, I, 438.
Teinture de nerprun. Décèle la présence des acides et celle des alcalis, I, 442.
Teinture de noix de galle. Fait reconnaître la présence du fer et de divers autres métaux, I, 427. — Indiquée, par M. Du blanc, pour faire reconnaître la présence de l'acétate de morphine, I, 430.
Teinture de roses. Réactif pour les alcalis, I, 442.
Teinture de tournesol. Ses usages, I, 443.
Tellure (Action de la chaleur sur le), I, 134.
Terrines, II, 95.
Têt à rôtir, II, 96.
Thermomètre. Tableau de comparaison des thermomètres de Réaumur, centigrade, Fahrenheit, I, 36. — II, 96.
Titane (Action de la chaleur sur le), I, 134.
Tourte, II, 96.
Tubes divers. Tubes en verre, en S, de sûreté, gradué, en platine, en porcelaine, en fer, éprouvettes, II, 97.
Tungstène (Action de la chaleur sur le), I, 135.
Tuyau à manche, II, 101.

U

Urane (Action de la chaleur sur l'), I, 135.

V

Valet, couronne, support, II, 101.
Vapeur d'eau. Quantité de la vapeur d'eau indiquée par l'hygromètre dans un mètre cube de gaz.
Vératrine (Action de la chaleur sur la), I, 135.
Vermillon. Considéré comme poison; antidotes, réactifs, II, 380.
Verres à pied, verres à expériences, II, 101.
Vert-de-gris. Considéré comme poison; antidotes et réactifs, II, 412.
Vert de Scheele (Action de la chaleur sur le), I, 135.
Vessie, II, 101.
Vins et liquides contenant de l'alcool. Procédés à suivre pour en faire l'analyse, II, 254.
Vins. Moyen de reconnaître s'ils sont colorés artificiellement ou fraudés, II, 255.
Violine. Considérée comme poison; antidotes, II, 452.

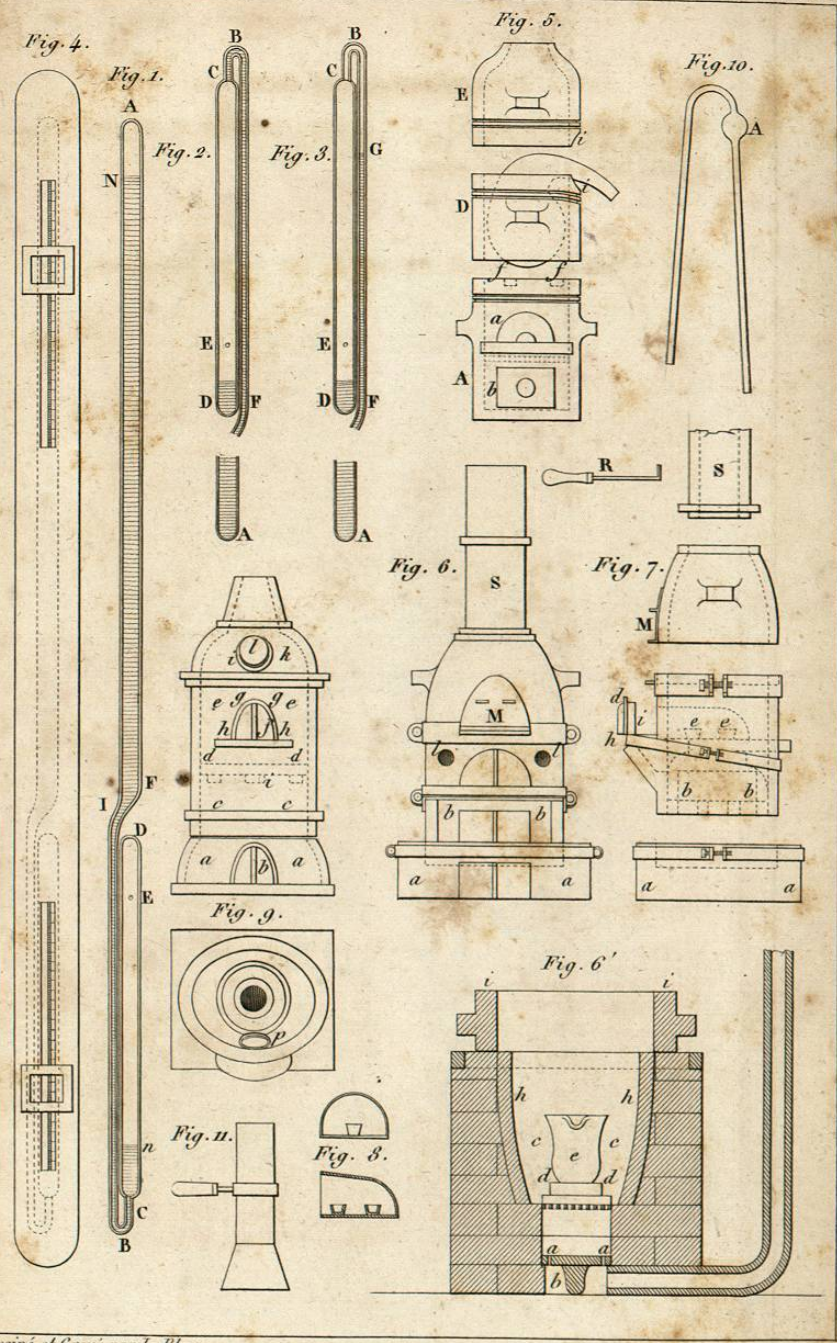
512 TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES.

Vipère (Morsures de la). -- poison; antidotes et réactifs, II, 438.
Moyen de les traiter, II, 456.
Vériol bleu. Considéré comme

Z

Zinc (Action de la chaleur sur le), I, 135. -- Sa préparation, II, 123.

FIN DE LA TABLE ALPHABÉTIQUE.



Dessiné et Gravé par LeBlanc.