Uva, ae, f., die Traube (des Weins, der Eberesche u. auch anderer Gewächse), die Beere; z. B. Arbutus uva ursi L., die Bärentraube. — Uva de frati, ital. Name der rothen Johannisbeere. — Uva orsina, ital. Name der Bärentraube. — Uvaeformis (uvālis), e, adj., traubenförmig. — Uvifērus, a, um, adj., traubentragend, traubenliefernd; z. B. Coccoloba uvifera.

Uvularia, ae, f., das Zapfenkraut, Zungenkraut (Ruscus hypoglos-

Vacca, ae, f., die Kuh.

Vaccineae, arum, f. pl., Heidelbeerpflanzen, eine nat. Pflanzenfamilie. Die Fruchtknoten mit der Kelchröhre verwachsen. Die Staubfäden gewöhnlich gegrannt. Die Frucht eine Beere. Blätter flach. Knospen schuppig. Hierher gehört die Preisselbeere. — Vaccinium, i, n., die Heidelbeere (8. Cl. 1. O. L.; Vaccineae nat. Fam.) (vielleicht v. vacca, die Kuh, weil man die Milch mit dem Saft der Beeren vermischte, um sie roth zu färben); z. B. Vaccinium Vitis Idaea L. (ἀρκτοστάφυλος [arktostaphylos], Galen.), die Preisselbeere.

Vaccinsäure, eine Säure, welche die Butter zuweilen statt der But-

tersäure u. Capronsäure giebt (v. vacca, die Kuh).

Vaccinus, a, um, adj., was von Kühen kommt; z. B. lac vaccinum, die Kuhmilch.

Vacuum, i, n., der leere Raum. — Vacuus, a, um, adj., leer, ledig.

Vagīna, ae, f., die Mutterscheide, die Scheide, Blattscheide, in der Botanik der Grundtheil des Blattes, der mehr oder weniger röhrenförmig den Stamm umfasst, wie bei den Gräsern u. mehreren Doldengewächsen. — Vaginālis, e, adj., zu einer Scheide gehörig. — Vaginōsus, a, um, adj., scheidig. — Vaginatus, a, um, adj., mit einer Scheide versehen, gescheidet, in einer Scheide stenend. — Vaginūla, ae, f. (Dimin. v. vaginā), die kleine, schwache, dünne Scheide, das Scheidehen.

Vagus, a, um, adj., umherschweifend, zerstreut; z. B. caulis vagus, ein zerstreuter Stengel.

Wahl (Martin), nom. propr. eines Professors u. Botanikers in Kopenhagen, geb. 1749, gest. 1804.

Walde, adv., heftig, stark, sehr.

Valens, ntis, adj., kräftig oder wirksam seiend. — Valeo, oi, itum, ere, vermögen, im Stande sein, können, sich wohl befinden, wohl auf sein, gelten, kräftig oder wirksam sein.

Valeracetonitryl enthält die Elemente von Valeronitryl u. Essigsäurehydrat. — Valerial od. Valerianaldehyd, ein Product der Destillation des baldriansauren Baryts in der Rothglühhitze. — Valeriana, e., f., der Baldrian (3. Cl. 1. O. L.; Valerianae nat. Fam.) (nach Einigen vom Kaiser Valerius, nach Andern von valero); z. B. Valeriana officinalis L. — Valerianae, arum, f. pl., Baldrianpflanzen, eine Pflan-

O O

zenfamilie mit regel- od. unregelmässiger Blume. Staubfäden 1—4. Griffel 1. Kapsel nicht aufspringend, dreifächerig, mit einem fruchtbaren einsamigen Fache od. (durch Fehlschlagen) einfächerig, einsamig. Hierher gehört der Baldrian. — Valerianasalpetersäure, nach Chancel eine Verbindung des Valerial mit Salpetersäure. — Valerol, das weniger flüssige von den 2 verschiedenen, von Gerhard u. Cahours in dem Baldrianöl (Ol. valerian.) gefundenen Oelen. — Valeron, eine durch trockne Destillation reiner Baldriansäure mit überschüssigem Kalkerhaltene ätherische Flüssigkeit. — Valeronitryl, von Schliper aus der Zersetzung des Leims durch Chromsäure dargestellt.

Valetudo, Yais, f., die Gesundheit; z. B. adversa valetudo, die Krankheit. — Validus, a, um, adj., gesund, stark, kräftig, viel Kräfte

habend, schwer, nart, wirksam, gut nährend.

Vallecula (vallicula), ae, f. (Dimin. v. vallis), ein Thälchen, eine

Rille, kleine Vertiefung (zwischen 2 Riefen), Grube.

Valva, ae, f., 1) die Klappe; 2) Spelze, die Krone der Grasblüthen.

Valvula, ae, f. (Dimin. v. valva), die Klappe, Schale, Spelze, Blätter, woraus der Balg der Gräser besteht.

Vanadin, Vanadium, ein von Sefström 1830 im schwedischen Eisen, dem sogen. Tabergeisen, entdecktes silberweisses Metall.

Vanilla (Vaniglia), se, f., die Vanille. (Vanilla aromatica Swartz. v. Vanilla planifolia Aiton., 20. Cl. 1. 0., Orchideae nat. Fam.; Abbild. s. Wklr. Taf. 239.) Die unreifen, zusammengedrückten, 6—8 Zoll langen, 2—4 Zoll breiten, gestreiften Samenkapseln, von braunschwarzer Farbe, oft mit kleinen weissen Krystallen bestreut, mit Samen, die einem fetten, röthlichen Musse gleichen, angefüllt, von benzoeartigem Geruche u. gewürzhaftem Geschmacke. Sie wird aus Mexiko uns zugeführt. — Die Pflanze ist in den heissesten Gegenden Amerika's (Peru, Mexiko, Neu-Andalusien, Neu-Granada, Venezuela u. auf den fuseln Cuba u. Jamaika) einheimisch. Man hat noch mehrere Vanillearten, von denen V. sativa als die beste angesehen u. daher cultivirt wird. Die Ernte der V. fängt im December an u. dauert bis zum März. (Der Name kommt v. Span. Baynilla, dem Dimin, v. Bayna, die Schote, Hülse.)

Vapescens, nis, adj., verderbend, verriechend.

Vapidus, a, um, adj., lehmig, fade.

Vapor, öris, m., der Dampf, Dunst, Qualm, luftförmige Körper, von den Gasen sich darin unterscheidend, dass sie im Zustande der grössten Dichtigkeit durch die geringste Abkühlung od. Vermehrung des Druckes ihren Aggregatzustand ändern u. entweder fest od. tropfbarflüssig werden; z. B. balneum vaporis, ein Dampfbad. — Vaporatio, önis, f., die Abdampfung, Verdampfung, Verdunstung. — Vaporeus (vaporosus), a. um, adj. dampfartig, zum Dampfe gehörig. — Vaporeus porinum, i, n. (balneum), das Dampf. od. Schwitzbad.

Vappa, ae, f., der lehmige, verdorbene, umgeschlagene Wein.

Varians, ntis, adi., abweichend, sich verändernd, abwechselnd. — Varie, adv., mannigfaltig, verschieden, abwechselnd, bunt, scheckig, veränderlich. — Variegātus, a, um, adj., bunt, marmorirt, verschieden (v. varium u. ago), z. B. radix intus e roseo et albo variegata, eine inwendig rosenroth u. weiss marmorirte Wurzel. — Vărietas, ātis, f., die Abart, Spielart, Verschiedenbeit, Abwechselung, in der Botanik eine Püenze, die ausser dem Classen-, Ordnungs- u. Gattungs-Cha-

rakter von der Art (species) nur in Farbe, Grösse od. senst auf unbedeutende Weise abweicht; auch entsteht aus ihrem Samen nicht immer wieder dieselbe Pflanze, sondern die gewöhnliche Art (species). — Varrio, ävi, ätum, äre, verändern, abwechseln.

Variolaria, ae, f., die Pockenflechte; z. B. Variolaria amara, die bittere Pockenflechte. — Variolarin, ein in Variolaria amara enthal-

tener eigenthümlicher Stoff.

Varius, a, um, adj., verschieden, mancherlei, mannigfaltig, veränderlich, unbeständig; z. B. receptaculum varium, ein verschiedener Fruchtboden.

Vas, vāsis, n., das Gefáss, das Geschirr; z. B. vas recipiens, die Vorlage; vasa spiralia, Spiralgefásse. — Vasculōsus, a, um, adj., voll Gefásse, gefássreich. — Vasculum, i, n. (Dimin. v. vas), ein kleines Gefáss, eine Samenkapsel.

Vastus, a, um, adj., sehr gross, weit.

Ve, conj., oder (an einem Worte angehängt); z. B. tu aliusve, du oder ein anderer.

Wectis, is, m., der Hebel, Hebebaum.

Věgětábíle, is, n., die Pflanze, das Vegetabil, ein organisirtes lebendes Wesen ohne Sensibilität u. wilkürliche Bewegung, doch aber mit einer Art organischer Reizbarkeit begabt (v. alten vegeo, erregen, belebt sein). — Věgětábílis, e, adj., pflanzlich, was von Pflanzen kommt, vegetabilisch. — Vegetalio, önis, f., die Belebung, belebende Bewegung, das Pflanzenleben (v. vegeto, beleben, munter machen, daher eigentlich das Wohlbefinden u. das dadurch beförderte Wachsthum der Pflanzen). — Vegetativus, a, um, adj., pflanzenartig. — Vegěto-miněralis, e, adj., mineralisch-vegetabilisch; z. B. aqua vegeto-mineralis Goulardi, Goulardisches Wasser, soll so viel heissen, als ein Wasser, das mineralische u. vegetabilische Stofle, wie Bleioxyd, Essigsäure, Weingelst u. s. w., enthält. — Vegětus, a, um, adj., vegetabilisch, belebt, lebhaft, munter.

Vehemens, ntis, adj., heftig. — Véhémenter, adv., heftig, sehr. Veheterinarius, a, um, adj., das Zug- u. Lastvieh betr. (v. veho, ziehen, schleppen); z. B. medicina od. ars veheterinaria, die Thierheilkunde; medicus veheterinarius, ein Thierarzi.

Vehiculum, i, n., das Vehikel, Gestalt gebende Mittel.

Veilchen, blaues od. wohlriechendes, Viola odorata L. — Veilchen, dreifarbiges, Viola tricolor L. — Veilchenwurzel, Iris florentina.

Wel, conj., oder, wohl gar, auch, sogar, zum Exempel; steht es zweimal: vel - vel, entweder - oder.

Welamen, Inis, velamentum, i, n., die Hülle (v. velo, bedecken).
Wellicans, ntis, adj., stechend, rupfend, raufend, kneipend.

Velociter, adv., schnell, behend, lebhaft.

Velum, i, n., das Segel, der Vorhang, Schleier, die Hülle, Decke.

Veluti, adv., wie, gleichsam wie, gleichwie, sowie, gleich als.

Welutinus, a, um, adj., sammtartig; z. B. radix velutina, eine sammtartige Wurzel.

Wena, ae, f., die Ader, Blutader, der Gang (vermuthlich v. veho, in Bewegung setzen); z. B. folia in pagina inferiore venis reticulata, auf der untern Seite netzförmig geaderte Blätter.

Věnālis, e, adj., was zu verkausen ist, verkäuslich, käuslich, seil.

Vendo, didi, ditum, ere, verkaufen, für Geld hingeben.

Veneficium, i, n., die Vergistung (v. venenum u. facio). — Venesicum, i, n., das Gist. — Venesicus, a, um, adj., vergistend. — Venenatior, us, adj. (comp. v. venenatus), gistiger. — Venenatus, a, um, adj., gistig. — Venenosus, a, um, adj., a, um, a, um,

Venetiae, ārum, f. pl., Venedig (die Hauptstadt des lombardischvenetianischen Reichs). — Venetus, a, um, adj., 1) venedisch, aus Venedig, venetianisch; z. B. terebinthina veneta, venedischer Terpenthin; 2) blau, bläulich. — Venetus, i, m., ein Venetianer.

Venia, ae, f., die Gefälligkeit, Gnade, Erlaubniss, Nachsicht. Venio, veni, ventum, ire, kommen, herkommen, abstammen.

Venoso-lineatus, a, um, adj., aderig-gestreifi. — Venoso-ner-vosus, a, um, adj., aderig-gerippt, aderrippig; z. B. folium venoso-ner-vosum, ein aderrippiges Blatt. — Venosus, a, um, adj., geädert, aderig, voll Adern, mit Adern versehen; z. B. folium venosum, ein geadertes Blatt, wo die Gefässbündel auf dem Blatte ihren Ursprung aus der Mittelrippe nehmen.

Ventenat (Steph. Peter), nom. propr. eines Botanikers, Professors in

Paris.

Venter, iris, m, der Bauch, Unterleib, Magen; venter equinus, bei den alten Alchemisten die Wärme des Pferdedüngers, worein sie ihre Essenzen u. Tincturen zum Extrahiren setzten.

Ventilo, avi, atum, are, lüften, schwingen, abkühlen.

Ventosus, a, um, adj., windig, Wind od. Luft enthaltend.

Ventricosus, a, um, adj., bauchig; z.B. spica ventricosa, eine bauchige Aehre. — Ventriculus, i, m., der kleine Bauch, Magen.

Venula, ae, f., eine kleine Ader, ein Aederchen. — Venulösosubrugösus, a, um, adj., kleinaderig etwas runzelig. — Venulösus, a, um, adj., etwas kleinaderig.

Venus, eris, f., 1) die Venus; z. B. Adianthum capillus Veneris L., der Frauenhaar-Krullfarro, der als Material zur Bereitung des Capillair-Syrup früher sehr geschätzt war; 2) das Kupfer.

Veprecula, ae, f., ein kleiner Dornstrauch. - Vepreculae, arum,

f. pl., Gewächse mit farbigen Kelchen.

Ver, eris, n., der Frühling.

Veratrīna, ae, f., veratrīnum (veratrīum), i, n., das Veratrin, eine in der weissen Nieswurz (Veratrum album) u. dem Sabadillsamen (Veratrum Sabadilla) enthaltene organische Base. — Veratrinharz, ein eigenthümliches Harz in der Nieswurz (Veratrum album), das bei der

Producirung des Veratrins zurückkleibt.

Veratrium, Veratrin. Nimm: Gröblich gepulv. Sabadillsamen 10 Pfd. Giesse auf: Weingeist 30 Pfd., rectif. Schwefelsäure ½ Unz. Gemischt werden sie im Dampfbade einige Stunden hindurch digerirt, so dass sie gelinde sieden. Nach dem Erkalten giesse klar ab, presse den Rückstand stark aus u. wiederhole die Operation 2 Mal mit Hinzufügung von 20 Pfd. Weingeist u. 3 Dr. rect. Schwefelsäure. Von den daraus erhaltenen Tincturen werde der Spiritus im Wasserbade abdestillirt, das Rückständige herausgenommen u. mit Hinzufügung von 2 od. 3 Pfd. destill. Wassers in einer Porcellanschale so oft gekocht, als eine herausgenommene kleine Portion mit zugemischter Natronhydratslüssigkeit

einen Niederschlag giebt. Die von diesen Abkochungen erhaltenen Flüssigkeiten werden durch Abdampfen im Dampfbade bis auf 5 od. 6 Pfd. eingeengt u. nach dem Erkalten filtrirt. Diesem setze so viel Natronhydratflüssigkeit hinzu, als dadurch noch ein Niederschlag hervorgebracht wird; dieser werde auf einem Filtrum gesammelt, auf demselben mit destill. Wasser sorgfältig abgewaschen u. zuerst in der Luft, dann aber in einer Wärme von 350 C. (= 280 R.) vollkommen ausgetrocknet. -Diesem mische hierauf hinzu die gleiche Menge gepulv. Knochenkohle u. das sechsfache Gewicht Aether, u. darauf macerire, unter bisweiligem Umschütteln, einige Zeit hindurch u. wiederhole, nachdem die Flüssigkeit klar abgegossen worden ist, die Maceration mit dem Rückstande u. der Hälfte Aether. Von den davon erhaltenen u. filtrirten Flüssigkeiten werde der Aether durch Destillation abgezogen u. das Rückständige bei gelinder Wärme ausgetrocknet. Jede Unze der zurückbleibenden Masse werde in 12 Unzen destill. Wassers, welchem & Unz. verdünnter Schwefelsäure zugesetzt ist, aufgelöst, die Auflösung filtrirt u. unter Umrühren so viel Aetzammoniakflüssigkeit zugesetzt, dass das Ammoniak vorwaltet. Den jetzt entstandenen Niederschlag sammle man auf einem Filtrum, wasche ihn mit destill. Wasser ab, trockne ihn an einem mässig warmen Orte aus, bringe ihn mit der grössten Umsicht in ein Pulver u. bewahre es in verschlossenen Gefässen aufs Vorsichtigste auf.-Es sei ein weisses Pulver, in der Wärme zu einer harzähnlichen Masse schmelzend, beim Glühen völlig verbrennend, in Wasser kaum löslich, in höchst rectif. Weingeiste leicht, in Aether etwas schwer auflöslich, heftiges Niesen erregend. - Das Veratrin ist eine nicht krystallisirbare Salzbase. Das Ausziehen des Niederschlags mit Aether u. Knochenkohle geschieht, um den Farbestoff u. den andern Bestandtheil des Sabadillsamens, das Sabadillin, zurückzulassen, da dieses in Aether unlöslich ist. Man erhält von 10 Pfd. von den Hüllen (da diese kein Veratrin enthalten) befreiten Samens 5-6 Dr. Veratrin. - Prüfung: Erhitzen auf dem Platinblech verräth": durch einen Rückstand fremde Beimischungen.

Veratrum, i. n., die Nieswurz (18. Cl. 1. O. L.; Melanthaceae n. Fam.); Veratrum album L., die weisse Nieswurz; Veratrum Sabadilla Berg. et Retz., die Sabadille. — Veratrumsäure wurde von Merck u. Schröter im Sabadillsamen entdeckt.

Werbālis, e, adj., wörtlich, in Worten bestehend.

Verbascum, i, n., die Königskerze, das Wollkraut (5. Cl. 1. 0. L.; Scrophulariae (Solaneae) nat. Fam.) (soll aus barba, der Bart, entstanden sein u. die Pflanze eigentlich barbascum heissen, was so viel als herba barbata bedeuten würde); z. B. Verbascum Thapsus L., das Wollkraut.

Werbena, ae, f., das Heiligenkraut, Eisenkraut (14. Cl. 1. 0. L.);

z. B. Verbena officinalis L.

Verberans, ntis, adj., schlagend, zuschlagend; z. B. furnus verberans, ein Reverberirofen, Verberirofen.

Werbum, i, n., das Wort, das Zeit-, Sprüch- od. Wandelwort.

Vereor, versus sum, eri, scheuen, sürchten; z. B. verendum est, es ist zu fürchten.

Vergens, niis, adj., sich hinneigend, übergehend; z. B. semina subinde in fuscum colorem vergentia, Samen von öfter ins Braune sich hinneigender Farbe.

Vergo, si, ere, sich irgendwo hinneigen, übergehen.

Verisimilitudo, Inis, f., die Wahrscheinlichkeit.

Vermiculaire od. vermiculaire brulante, franz. Name des Mauerpfeffers (Sedum acre L.).

Vermiculāris, e, adj., zu Würmern gehörig, wurmförmig; z. B. radix vermicularis, eine wurmförmige Wurzel. — Vermiculus, i, m., (Dimin. v. vermis), das Würmehen. — Vermiformis, e, adj., wurmförmig. — Vermifuga, örum, n. pl. (remedia), Wurmmittel. — Vermifugus, a, um, adj., wurmtreibend.

Vermillon, 1) schöne, glänzende, rothe Malerfarbe, fein präparirter, mit Weingeist oder Urin abgeriebener Zinnober; 2) Kermes od. Schar-

lachbeeren.

Verminatio, onis, f., die Wurmkrankheit. — Verminosus, a, um, adj., voll Würmer, Würmer habend. — Vermis, is, m., der Wurm (v. verto, sich wenden u. drehen).

Vernāculus, a, um, adj., einheimisch, inländisch; z. B. lingua ver-

nacula, die Muttersprache.

Vernālis, e, adj., den Frühling hetr., dazu gehörig; z. B. tempus vernale, die Frühlingszeit. — Vernatio, önis, f., das Ausschlagen.

Verniceae, ārum, f. pl., Firnisspflanzen, eine Pflanzenfamilie mit wechselnden Blättern, ohne Nebenblätter. Kelch vom Fruchtknoten getrennt. Blumenblätter unten im Kelche oder auf dem Fruchtknoten. Steinfrucht, sehr selten Kapsel. Hierher gehört der Giftsumach. — Vernix, Teis, m., vernisium, i, n., das glänzende Harz, der Firniss; z. B. Rhus Vernix, der Firnissbaum, Giftbaum.

Vernus, a, um, adj., den Frühling betr., dazu gehörig; z. B. tem-

pus vernum, die Frühlingszeit.

Vēro, conj., aber, wirklich, sondern.

Veronica, ae, f., der Ehrenpreis (2. Cl. 1. O. L.; Rhinanthaceae nat. Fam.) (benannt nach der heiligen Veronica, wegen der vermeintlich grossen heilenden Eigenschaften, die man mehreren Arten desselben zuschrieb); z. B. Veronica Beccabunga L., die Bachbunge, Bachbohne; Veronica officinalis L., der officinelle Ehrenpreis.

Verosimiliter, adv., wahrscheinlich.

Verriculăris, e, adj., netzförmig. — Verriculum, i, n., das Netz, Fischnetz.

Verrūca, ae, f., die Warze. — Verrucaria, ae, f., die Sonnenwendeblume, das Warzenkraut (v. verruca, die Warze, weil die zerstossenen Blätter die Warzen vertreiben sollen). — Verrucōso-echinātus, a. um, adj., warzig-stachlig. — Verrucōso-leprōsus, a, um, adj., warzig-schuppig. — Verrucōso-scābridus, a, um, adj., warzig-raub. — Verrucōsus, a, um, adj., warzig, voll Warzen; z. B. radix verrucosa, eine warzige Wurzel, bei der die Rinde stellenweis durch kleine Erhöhungen aufgetrieben erscheint. — Verrucūla, ae, f. (Dimin. v. verruca), das Wärzehen, die kleine Warze.

Versabilis, e, adj., beweglich, veränderlich. — Versandus, a, um, adj., was gedreht, gewendet werden muss. — Versatilis, e, adj., beweglich, was sich drehen, herumdrehen lässt; z. B. epistomium versatile, ein Stöpsel. — Versatus, a, um, adj., gedreht, gekehrt, ge-

51 *

wendet, amgewendet, herumgedreht, herumgenommen.

Versicolor, oris, adj., bunt, verschiedenfarbig, schillernd, in ver-

schiedenen Richtungen gesehen die Farbe ändernd.

Versio, onis, f., die Wendung. — Verso, avi, atum, are, drehen, kehren, wenden, umwenden, herumdrehen, allerhand Wendungen geben, lenken, andern, beunruhigen. — Versorium, i, n., die Magnetnadel. — Versura, ae, f., der Ackerrand. — Versus, a, um, adj., gekehrt, gedreht, gewendel, gerichtet.

Versus, praep. c. accus., gegen, gegenwärts, nach etwas zu; z. B. versus finem evaporationis adde, gegen Ende des Abdampfens füge zu. Vertex, Icis, m., etwas was gedreht ist, der Wirtel, der Gipfel, die Spitze, der Scheitel, das Aeusserste, Höchste. — Verticalis, e. adj.,

senk- od. scheitelrecht.

Verticillāto-capitātus, a, um, adj., kopfförmig-quirlartig. — Verticillāto-disposītus, a, um, adj., quirlartig vertheilt od. eingetheilt. — Verticillāto-spicātus, a, um, adj., ährenförmig-quirlartig, in der Botanik der Blüthenstand, bei welchem kurzgestielte Blumen in verschiedener Höne um die Spitze des gemeinschaftlichen Blumenstiels quirlartig gestellt sind, wie beim Thymian (Thymus vulgaris L.). — Verticillātus, a, um, adj., gequirlt, quirlförmig, quirlartig. — Verticillus, i, m., der Quirl, Wirtel, in der Botanik, wenn mehrere gestielte od. stiellose Blätter od. Blüthen kreisförmig od. halbkreisförmig um den Stengel stehen, wie z. B. bei Leonurus lanatus.

Verto, ti, sum, ere, wenden, drehen, anwenden, nehmen; z. B. in usum vertere, in Gebrauch nehmen.

Vērus, a, um, adj., echt, wahr, wahrhaftig, wirklich.

Vescus, a, um, adj., essbar, geniessbar; z. B. Fragaria vesca L.

Vesica, ae, f., 1) die Blase; z. B. vesica natatoria, die Schwimmblase; vesica bubula, die Rindsblase; vesica destillatoria, die Destilliblase, der zur Aufnahme der zu destillirenden Stoffe bestimmte Theil des Destillirapparates; 2) der Beutel; moschus ex vesicis, Moschus, der aus den Beuteln genommen worden. — Vesicans, tis, n., ein blasenziehendes Mittel.

Vesicaria, ae, f., das Sigmarskraut (Malva Alcea L.).

Vēsīcatērium, i, n., ein blasenziehendes Mittel. — Vēsīcatērius, a, um, adj., Blasen machend oder hervorbriugend; z. B. emplastrum vesicatorium, ein Blasen machendes oder ziehendes Pflaster (emplastrum Cantharidum). — Vesicula, ae, f. (Dimin. v. vesica), ein Bläschen. — Vesiculēsus, a, um, adj., blasenförmig, blasig, voll Blasen; z. B. contextus vesiculosus, ein blasenförmiges Gewebe.

Wesper, eri u. eris, m, der Abend.

Vespertilio, onis, m., die Fledermaus.

Vestigium, i, n., die Spur, das Kennzeichen, Merkmal, der Tritt.

Vestimentum, i, n., die Bekleidung, das Kleid. — Vestio, īvi, ītum, īre, kleiden, bekleiden, mit einem Kleide bedecken. — Vestītus, a, um, adj., bekleidet, umgeben; z.B. baccae cortice rugoso vestitae, mit einer runzlichen Rinde bekleidete Beeren.

Veterinarius, a, um, adj., das Zugvieh betr., thierarztlich; z. B. medicus veterinarius, ein Thierarzt.

medicus vecerinarius, em imerarzi,

Weto, ui, ĭtum, āre, verbieten, untersagen, ein Verbot ergehen

Vetula, se, f., die alte Frau. — Vetus, ĕris, adj., alt, vorig, ehemalig. — Vētustas, ātis, f., das Alter. — Vētustior, us, adj. (comp. v. vetustus), älter. — Vētustus, adv., älter. — Vētustus, s, um,

adj., alt, veraltet; z. B. emplastrum adhaesivum vetustum recenti praeferendum est, altes Heftpflaster ist frischem vorzuziehen.

Vexillum, i, n., die Fahne, in der Botanik bei den Schmetterlingsblumen das hintere grössere Kronenblatt, öfters mit einem mehr oder minder gekrümmten Nagel versehen, wie z. B. bei Melilotus officinalis Willd.

Via, ae, f., der Weg; z. B. planta ad vias frequens, eine an Wegen häufige Pflanze; 2) die Art u. Weise, etwas darzustellen, die Methode; z. B. zincum oxydatum (sulphur praecipitatum) via sieca seu humida paratum, auf trocknem od. nassem Wege bereitetes Zinkoxyd (bereitete Schwefelmilch), so viel als unter Milwirkung des Feuers (auf trocknem Wege), im Gegensalz der Mitwirkung des Wassers (auf nassem Wege), dargestelltes Zinkoxyd.

Viburnin, der von Krämer in der Rinde von Viburnum Opulus entdeckte eigentnümliche bittere Stoff. — Viburnumsäure erhält man aus dem destillirten Wasser der frischen Rinde von Viburnum Opulus u. Behandeln desselben mit ätzendem Baryt u. Schwefelsäure.

Vicarians, ntis, vicarius, e, um, adj., abweehselnd, stellvertretend.

Vicesimus, a, um, num., der Zwanzigste.

Vicia, ae, f., die Wicke (17. Cl. 4. O. L.; Leguminosae nat. F.); z. B. Vicia Faba L., die Sau- od. Gartenbohne.

Vicīnus, a, um, adj., nahe, benachbart, in der Nähe, Nachbarschaft befindlich.

Wicis, genit. f. (hat keinen nom. sing.), der Wechsel, das Mal, die Abwechselung, Zeit; z. B. per vices, abwechselnd; tribus vicibus, dreimal. — Vicissim, adv., abwechselnd, hinwiederum, dagegen, wenns einerlei ist. — Vicissitudo, Inis, f., der Wechsel, die Abwechselung.

Victorialis, is, f., der Allermannsharnisch (Gladiolus communis L. u. Allium victorialis L.).

Wictus, us, m., die Nahrung.

Video, di, sum, ere, sehen, erblicken. — Videor, visus sum, videri, scheinen, den Schein haben, belieben, bedenken, überlegen, gehalten werden; z. B. nunc visum est melius, jetzt scheint es besser.

Viehkraut, Herba Veronicae.

Vielgut, Athamanta Oreoselinum.

Vienna, ae, f., Wien (die Hauptstadt in Oesterreich). — Viennensis, e, adj., aus Wien, wiener; z. B. infusum laxativum Viennense, Wiener Laxir-Trank.

Viētus, a, um, adj., verschrumpft, welk.

Vigeo, ui, ere, blühen, leben, kräftig sein, ungeschwächt sein, im blühenden Zustande sein.

Vigesies, adv., zwanzig Mal. — Vigesimus, a, um, adj., der Zwanzigste. — Viginti, num., zwanzig.

Vilior, us, adj. (comp. v. vilis), noch geringer, sehr schlecht. — Vilis, e, adj., wohlfeil, schlecht, gering, ohne Werth.

Villicus, i, m., ein Wirthschaftsverwalter.

Villesus, a, um, adj., zettig, langhaarig; z. B. folia villosa, zettige Blätter, die mit feinen, biegsamen, geraden, weichen, langen, dichtstehenden u. nicht fest anliegenden Haaren bedeckt sind, wie beim Bilsenkraut, Hyoscyamus niger L. — Villus, i, m., die Zotte, das Zottenhaar, ein feines u. weiches Haar.

Vimineus, a, um, adj., aus Ruthen geflochten, gerten- oder ruthenartig.

Vinācea, ōrum, n. pl., die Weintrester, der Rückstand nach dem Keltern der Trauben. — Vinaceus, i. m. (scil. acinus), die Weintrester, der Weinbeerkern, die Weinbeerhülse, Rückstand beim Pressen der Weintrauben. — Vināceus, a. adj., weinartig, weinfarbig. — Vinaigre de quatre voleurs, Räuberessig.

Vincetoxicum, i, n., die gemeine Schwalbenwurz (Asclepias Vin-

cetoxicum L.).

Vindobona, ae, f., Wien (die Hauptstadt in Oesterreich). — Vindobonensis, e, adj., Wien betr.; z. B. mensura Vindobonensis, Wiener Mass.

Vinētum, i, n., der Weinberg, die Weinpflanzung. — Vinifer, a, um, adj., Wein bringend, gebend od. liefernd; z. B. Vitis vinifera L., der Weinstock. — Vinōso-acidūlus, a, um, adj., weinig-säuerlich. — Vinōsus, a, um, adj., weinig, wein- od. weingeist-haltig; z. B. fermentatio vinosa, die Weingährung, derjenige Entmischungsprocess, durch welchen Zucker unter gewissen Bedingungen in Alkohol und Kohlensäure zerfällt.

Vinum camphoratum, Kampherwein. Camph. pulv., Gum. mimos. pulv. ana 2 Dr., Vin. Gallic. 1 Pfd. — Es sei eine trübe Flüssigkeit von weisslicher Farbe.

Vinum Gallicum album, weisser Franzwein.

Vinum Madeirense, Madeirawein. (Vitis vinifera L., 5. Cl. 1. 0., Viniferae nat. Fam.; Abb. s. Winkl. Taf. 105.) Da die südl. Weine von Spanien, Portugal u. den Azoren keine stickstoffhaltige Substanz (Fermeni) mehr enthalten, so können sie, mit Zucker vermischt längere Zeit der Luft ausgesetzt, nicht sauer werden, während die nördlichen Weine diese Eigenschaft erst durch ein 6 bis Sjähriges Alter erreichen. — Vinum martiatum s. ferruginosum, Eisenwein, Stahlwein. Wird aus 2 Unz. zerbr. Eisendraht, 1 Unz. Zimmtkassie u. 2 Pfd. Rheinwein durch Digeriren bereitet.

Vinum Radicis Colchici, Zeitlosenwurzelwein. Rad. Colchic. 2 Unz., Vin. Mad. 4 Unz. — Er sei von gelbbräunlicher Farbe.

Vinum Seminis Colchici, Zeitlosensamenwein. Sem. Colchic. 5

Unz., Vin. Mad. 24 Unz. - Er sei von gelbbrauner Farbe.

Vinum stibiatum, Brechwein. (Vin. Antimonii Huxhami, Statt der Aqua benedicta Rulandi.) Stib. Kali tartar. 24 Gr., Vin. Mad. 12 Unz. — Er sei klar, von gelbbrauner Farbe.

Viòla, ae, f., das Veilchen (5. Cl. 1. O. L.; Violariae nat. Fam.);
z. B. Viola odorata L., das wohlriechende Veilchen; Viola tricolor L.,
das Stiefmütterchen. — Violacĕo-fuscus, a, um, adj., braun-violet. —
Violacĕo-niger, a, um, adj., schwarz-violet. — Violaceo-ruber, a,
um, adj., roth-violet. — Violacĕus, a, um, adj., veilchenblau, violet,
veilchenartig. — Violaria, ae, f., Veilchen, eine Pflanzenfamilie |mit
Nebenblättern, Blumen oft unregelmässig. Lippig. Antheren mit einem
Anhange. Samenblätter mit Samen an den Wänden. Hierher gehört
das Stiefmütterchen. — Violascens, ntis, adj., veilchenblau, violet. —
Violenwurzel, Rad. Iridis florentinae. — Violin, ein in der Viola odorata enthaltener, dem Emetin analoger Stoff.

Vipera, ae, f., die Viper, Otter.

Viperaria, ae, f., die Schwarzwurz (Scorzonera hispanica L.). Wir, i, m., der Mann.

Virens, ntis, adj., grün, grünlich. - Virente-coeruleus, a, um, adj., blaugrünlich. — Virente-fuscus, a, um, adj., braun-grünlich. — Virente-glaucus, a, um, adj., grau-grünlich. — Virescens, ntis, adj., grünlich; z. B. folia pallide virescentia, blassgrünliche Blätter. -Virescenti-fuscus, a, um, adj., grunlich-braun. — Virescenti-niger, a, um, adj., grünlich - schwarz. - Viresco, rui, escere, grün werden.

Virga, ae, f., die Ruthe. - Virgātus, a, um, adj., ruthenförmig: z. B. caulis virgatus, ein ruthenförmiger Stengel.

Virgil's Spiegel war in älterer Zeit eine Sorte Glas, wahrscheinlich aus 2 Th. Bleioxyd u. 1 Th. Kieselerde bestehend.

Virgineus, a, um, adj., jungfräulich; z. B. mel virgineum, der

Jungfernhonig.

Virginia, ae, f., Virginien, ein nordamerikanischer Freistaat. - Virginiānus, a, um, adj., virginisch, aus Virginien; z. B. Radix Serpentariae virginianae, virginische Schlangenwurzel. - Virginientabak. Nicotiana Tabacum. - Virginische Säure, eine von Quevenne in der Polygala Senega entdeckte flüchtige, fette, der Valeriansäure analoge Säure.

Virginitas, ātis, f., die Jungfernschaft.

Virgula, ae, f. (Dimin. v. virga), eine kleine Ruthe, ein Rüthchen. Viridescens, nus, adj., grün werdend, grünlich. - Viridescenteflavus, a, um, adj., gelb-grünlich. — Viridesco, ěre, grün werden. — Viridi-griseus, a, um, adj., graugrun. — Viridi-luteus, a, um, adj., gelb-grün. - Viridi-niger, a, um, adj., schwarz-grün. - Viridinschwefelsäure erhält man am besten durch Behandlung des indigblausauren Kali's mit Kalkwasser. - Viridi-purpurascens, ntis, adj., purpurröthlich-grün. - Viridis, e, adj., grun; z. B. viride aeris, der Grünspan, seiner Natur nach basisch essigsaures Kupferoxyd. - Viridiusculo-niger, a, um, adj., schwarz-grünlich. — Viridiusculus. a. um, adj., grünlich, etwas grün. - Viridulus, a, um, adj., grünlich. - Viror, oris, m., die grüne Farbe, das Grün.

Viroso-nauseosus, a, um, adj., giftig-ekelhaft. - Viroso-odorus, a, um, adj., giftig-riechend. - Virosus, a, um, adj., giftig; z.B.

Lactuca virosa L., der Giftlattig, Giftsalat.

Virtus, ūtis, f., die Tugend, Kraft, Wirkung, Wirksamkeit. Virulentus, a, um, adj., giftig. — Virus, i, n., das Gift.

Vis, vis, vim, vi, f., die Kraft, Gewalt, Stärke, Wirksamkeit, der Einfluss, Begriff, das Wesen, der Inhalt; z. B. vis mortua, das Zusammenziehen.

Viscera, erum, n., das Eingeweide, das Innere. - Visceralia, um. n. pl. (remedia), Magenmittel. — Vīscērālis, e, adj., das Eingeweide (den Magen) betr., sie stärkend; z. B. Elixir viscerale Hoffm., Hoffmann's Visceral-(Magen-)Elixir.

Viscidulus, a, um, adj., zähe, wenig klebrig. — Viscidus, a, um, adj., schmierig, klebrig, leimartig; z. B. pileus viscidus, ein klebri-

Wiscin, eine von Henry im Marke der Mistelbeeren (Viscum album) gefundene klebrige, elastische Substanz.

Viscositas, atis, f., die Viscosität, Dickflüssigkeit. — Viscosus, a, um, adj., klebrig, zähe.

Wiscum, i, n., die Mistel (v. ἴσχω [ischō], fest halten).

Viscum album, Mistel. (Viscum album L., 22.Cl. 1.O., Lorantheae nat. Fam.; Abb. s. Wklr. Taf. 198.) Die jungen, stielrunden, an der Entstehungsstelle ringförmig gegliederten Aostchen des gabelspaltigen Strauches, mit äusserer grüngelblicher Rinde, zugleich mit den gegenüberstehenden, länglichen oder lanzettförmigen, nach der Spitze breiteren, stumpfen, ganzraudigen, lederartigen, gelbgrünen Blättern. Es ist eine Schmarotzerpflanze, die sich auf Fichten, Buchen, Linden, Birnbäumen u. s. w., seltner auf Eichen findet. — Wächst durch ganz Deutschland u. blüht im Februar bis April.

Viscus, ĕris, n., das Eingeweide.

Visio, önis, f., das Sehen, Sehvermögen. — Visum, i. n., das Gesehene. — Visus, us, m., das Gesicht, der Gesichtssinn, der Anblick, das Sehen. — Visus, a, um, adj., gesehen, gemerkt, befunden, eingesehen, überlegt, sich in Acht genommen, besorgt, bestellt.

Vita, ae, f., das Leben (sicher v. βίος [bios], das Leben). — Vitālis, e, adi., lebendig, lebensfāhig. — Vitalītas, ātis, f., die Lebensfāhigkeit.

Vitellin, nach Dumas u. Cahours die albuminöse Substanz des Eigelbs, die man durch Ausziehung des gekochten u. pulverisirten Eigelbs mit Aether im coagulirten Zustande erhält. — Vitellinus, a, lum, adj., dottergelb, eigelb. — Vitellum, i, n., vitellus, i, m., das Dotter, das Gelbe im Ei.

Vitio, avi, atum, are, yerderben, verletzen.

Witis, is, f., die Weinrebe, Weinranke, der Weinstock (5. Cl. 1. 0. L.; Viniferae nat. Fam.); z. B. Vitis vinifera L. (ἄμπελος οἶνοφόρος [ampelos oinophoros], Diosc.), der gem. Weinstock. (Vitis apyrena, eine Abart v. Vit. vin., liefert die kleinen Rosinen od. Korinthen.)

Vitium, i, n., der Fehler, Schade, Mangel, das Gebrechen, Schlechte. Vito, avi, atum, are, meiden, vermeiden, zu entgehen suchen.

Witrarius, i, m., der Glasmacher; z. B. magnesia vitrariorum, der Braunstein. — Vitreatus, a, um, adi., verglast, mit einer Glasur (glasartigem Ueberzug) versehen, glasirt; z. B. olla fictilis non vitreata, ein irdener, nicht glasirter Topf; vas vitreatum, ein verglastes Gefäss. -Vitreo-lamellosus, a, um, adj., glasartig-blätterig. - Vitreo-splendens, ntis, adj., glasartig-glänzend. - Vitrescens, ntis, adj., verglasend. - Vitresco, escere, zu Glas werden, verglasen. - Vitreus, a, um, adj., aus Glas, gläsern; z. B. globulus vitreus, ein Glaskügelchen. -Vitriolatus, a, um, adj., aus Vitriol bereitet, vitriolisirt; 2. B. tartarus vitriolatus, vitriolisirter Weinstein oder einfaches schwefelsaures Kali (Kali sulphuricum). — Vitriclicum magnesiae ist Magnesia sulphurica. — Vitriolöl, Oleum Vitrioli. - Vitriolum, i, n., der Vitriol, eine Verbindung von Metalloxyden mit Schwefelsäure (das Wort scheint aus vitrum, das Glas, entstanden zu sein); z. B. vitriolum album, weisser od. Zinkvitriol; vitriolum e Cypro, Kupfervitriol; vitriolum Martis, Eisenvitriol; vitriolum solis, in der Alchemie auch grüner Löwe genannt, war wahrscheinlich eine Auflösung des Goldes in Schwefelleber; oleum vitrioli, Vitriolöl (acidum sulphuricum).

Vitrum, i. n., das Glas, im weitern Sinne des Wortes jede durch Schmelzen im Feuer entstandene, bei gewöhnlicher Temperatur feste, spröde, harte Masse von mehr od. minder durchsichtiger Beschaffenheit,

im engern Sinne des Wortes Gemenge von verschiedenen Verbindungen der Kieselsäure mit Alkalien, Erden u. Metalloxyden.

Vitta, ae, f., die Binde, das Band, die Strieme, ein anders gefärbter Längsstreifen. — Vittätus, a, um, adj., mit einer kleinen Binde umgeben, bindenförmig, bandartig.

Vitula, ae, f., das Kuhkalb. — Vitulinus, a, um, adj., vom Kalbe kommend, herrührend; z. B. stomachus vitulinus, der Kälbermagen; stomachus vitulinus exsiccatus, das Kälberlaab. — Vitulus, i, m., das Ochsenkalb, Kalb.

Vituperium, i, n., der Tadel, das Schelten.

Vive essence (huile fixe, matière solide), in den Gasfabriken so genannte lebendige Essenz, ein dünnflüssiges, gelbrothes, starkriechendes Brandöl.

Vivens, ntis, lebend, lebendig.

Viverra, ae, f., der Iltis, das Frettchen; z. B. Viverra Zibetha, die Zibethkatze.

Vivide, adv., lebhaft. — Vividus, a, um, adj., lebhaft; z. B. igne vivido, bei lebhaftem Feuer. — Viviparus, a, um, adj., lebendig gebärend; z. B. vegetabilia vivipara, lebendig gebärende Gewächse, die statt der Blüthen Knospen od. Zwiebeln tragen, z. B. bei Gräsern, dem Lauche. — Vivo, xi, ctum, ere, leben, am Leben sein. — Vivus, a, um, adj., lebend, lebendig; z. B. calx viva, der lebendige od. gebrannte Kalk; mercurius vivus, das lebendige (metallische, laufende) Quecksilber.

Vix, adv., kaum, mit genauer Noth.

Vocătus, a, um, adj., berufen, eingeladen, vorgeladen, genanut. — Vōco, āvi, ātum, āre, 1) nennen; 2) zu etwas ziehen; z. B. in usum vocare, in Gebrauch ziehen (nehmen).

Vogelkirsche, Prunus avium L. Voghesensäure, s. Traubensäure.

Volaticus, a, um, adj., flüchtig. — Volatilia, um, n. pl. (remedia), die flüchtigen Mittel. — Volatilior, us, adj. (comp. v. volatilis), flüchtiger. — Völätilis, e, adj., flüchtig, verfliegend, leicht verdünstend.

Wolitans, ntis, adj., hin u, her fliegend, herumfliegend.

Volo, voiti, velle (anom.), wollen, haben wollen, Willens sein (v. βούλομαι [bulomai], wollen); z. B. quantum vis, so viel du willst.

Wolubilis, e, adj., windend; z. B. caulis volubilis, ein windender Stengel.

Volumen, Inis, n., das Volumen, der Raum, der Umfang, Pack, der räumliche Inhalt eines Körpers, eines Gefässes. — Volumenometer, Raummesser (v. volumen, Raum, Umfang, u. metrum, Mass). — Volumoskop, ein von Hare angegebener Apparat für die Analyse der atmosphärischen Luft mittelst Stickstoffoxyd.

Wölutus, a, um, adj., umwickelt, umwunden. — Volva, ae, f., die Hülle, Wulst.

Vomica, ae, f., das Geschwür, die Eiterbeule. — Vomicin, nach Einigen das Strychnin. — Vomicus, a, um, adj., eiterig, garstig, schädlich, brechenerregend (v. vomere, erbrechen); z. B. nux vomica, die Brechnuss, das Krähenauge, nämlich die Samen von Strychnos Nux vomica L. — Vomitus, us, m., das Erbrechen.

Vormal = Formal.

Votum, i, n.. der Wunsch, das Gelübde.

Wox, vocis, f., die Stimme, das Wort.

Wulcanus bedeutete in der Alchemie sowohl das natürliche, als auch künstliche Feuer.

Vulgāris, e, adj., gewöhnlich, gemein, allengemein. — Vulgātus, a, um, adj., verbreitet, allgemein, überall gebräuchlich; z. B. nomen vulgatum, der gebräuchliche Name. — Vulgo, adv. (ablat. v. vulgus), ohne Unterschied, durchgehends, überall, insgemein.

Vulnerārius, a, um, adj., Wunden betr., ihnen dienlich; z. B. aqua vulneraria, Wundwasser; mixtura vulneraria, die Wundmischung, das Wundwasser. — Vulnerātus, a, um, adj., verwundet, wund gemacht, wund. — Vulnero, āvi, ātum, āre, verwunden. — Vulnus, ēris, n., die Wunde.

Wulpulin, Sulpulinsäure, eine von Berbert in Lichen vulpinus L. gefundene krystallisirbare Substanz.

Vultur, uris, m., der Geier.

Vulvaria, ae, f., die stinkende Melde (Chenopodium Vulvaria) (v. vulva, die weibliche Schaam).

W.

Wachholder, gemeiner, Juniperus communis L. — Wachholderbeeren, Baccae Juniperi. — Wachholderbolz, Lignum Juniperi. — Wachholderspitzen. Summitates Juniperi.

Wachs, Cera flava. - Wachs, weisses, Cera alba.

Waldbaldrianwurzel, Radix Valerianae minoris.— Waldglöckchen, Digitalis purpurea L. — Waldkirsche, Prunus avium L. — Waldklette, Arctium Bardana Willa. — Waldnachtschatten, Atropa Belladonna. — Waldrebe, aufrechte, Clematis erecta L.

Waldstein (Fr. Adam, Gr. v.), nom. propr. eines Botanikers, geb.

1759, gest. 1823.

Wallich, nom. propr. eines Botanikers in Calcutta, geb. 1787.

Wallnuss, gemeine, Juylans regia L.

Wallrath, Sperma ceti od. Cetaceum. — Wallrathsäure nennt man in ältern Schriften die empyreumatische Fettsäure.

Wallwurzel, Radix Consolidae majoris.

Wandflechte, Parmelia parietina Achar.

Wanzenkraut, Ledum palustre.

Waschkraut, Herba Saponariae.

Wasser, Aqua; bedeutete in der Alchemie auch ein principium chymicum, worunter man alles verstand, was beim Destilliren in Gestalt einer Wässerigkeit überging. — Wasserbathengel, Teucrium Scordium. — Wassersenchel, Phellandrium aquaticum L. — Wasserknoblauch, Wasserlauch, Teucrium Scordium. — Wasserschierling, giftiger, Cicuta virosa L. — Wasserstoffbichlorid wird erhalten durch Behandlung der künstlich erkälteten Salzsäure mit Bleihyperoxyd. — Wasserstoffeisencyanür (Eisencyanürblausäure, Ferrocyanwasserstoffsäure) ist eine Verbindung des Cyans mit Wasserstoff, die vermittelst Kupfer- od. Blei-