

Toludraaberne rystes sammen med saa meget destilert Vand, at man, naar Blandingen har faaet et Opkog og igen er bleven afkølet, ved Filtrering faar 370 Dele.

Heri opløses den angivne Mængde Sukker. Opløsningen giver man et Opkog og kolerer den.

Skal være klar og farveløs, i tykkere Lag svagt opaliserende.

### Tablettæ.

#### Tabletter.

Smaa Kager, der ere fremstillede af pulveriserede Lægemidler, i Regelen uden Bindemiddel.

Skulle Tabletter fremstilles af tungt opløselige Stoffer, skal Pulveret dog blandes med 1 % til 2 % pulveriseret Carrageen eller med 10 % pulveriseret Sukker eller Mælkessukker.

### Talcum.

#### Talkum.

Et i Naturen forekomende Magniumsilikat. Det er fedtet at føle paa og giver et hvidt Pulver, som ved Op-hedning i et Reagensglas ikke maa skifte Farve eller højst maa blive svagt graaligt.

**Tartarus boraxatus.****Borax-Vinsten.**

Rcp.

Biboratis natrici partes.	400
Aqvae destillatae partium.	2000
Bitartratis kalici pulverati partes.	800.

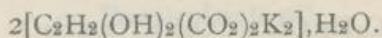
---

Natriumboratet kommes i en Porcelænsskaal og oplöses i det destillerede Vand. Derpaa tilsættes den foreskrevne Mængde pulveriseret surt Kaliumtartrat, og Blandingen omrøres jævnlig, indtil det sure Kaliumtartrat er opløst. Vædsken filtreres og inddampes paa Vand- eller Dampbad til en sejg, efter Afkøling haard Masse. Denne udtrækkes, medens den endnu er varm, i tynde Plader, som tørres ved omrent  $50^{\circ}$  Varme, indtil de ikke mere tabe i Vægt; de pulveriseres strax og kommes i Glas, der tilpropes godt.

Skal være et hvidt, amorft, hygroskopisk Pulver, der opløses i sin lige Vægt Vand. Ved stærk Ophedning udvikler det Dampe, der lugte af Karamel. Glødningsresten reagerer alkalisk. Naar Borax-Vinsten vædes med lidt Svolesyre og overhældes med Vinaand, brænder denne ved Antændelse med grønkantet Flamme.

En vandig Opløsning af Borax-Vinsten ( $1 + 10$ ) maa ikke farves ved Tilledning af Svoelbrinte, ej heller give Bundfald med Ammoniumoxalatopløsning.

Efter Tilsætning af Saltsyre skal den vandige Opløsning farve Kurkumapapir rødbrunt.

**Tartras kalicus.***Syn.*: Kalium tartaricum.**Kaliumtartrat. Vinsurt Kali.**

Farveløse, gennemsigtige Krystaller, som opløses i 0,7 Dele koldt og i 0,5 Dele kogende Vand, men ere tungt opløselige i Vinaand. En vandig Opløsning af Kaliumtartrat (1 + 10) giver ved Tilsætning af Eddikesyre og Omrystning et hvidt, krystallinsk Bundfald. Ved Ophedning sonderdeles Saltet under Udvikling af Karamellugt og efterlader en Rest, som ved Opløsning reagerer alkalisk.

Naar man opløser Glødningsresten fra 1 Grm. af Saltet i Saltsyre, overmætter Filtratet med Ammoniakvand og tilsætter Ammoniumoxalatopløsning, maa der ikke strax fremkomme Uklarhed i Vædsken.

Ved Opvarmning med Natriumhydroxydopløsning maa Saltet ikke udvikle Ammoniak.

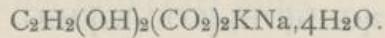
En vandig Opløsning af Kaliumtartrat (1 + 20) skal reagere neutralt og maa ikke forandre Udseende ved Tilledning af Svovlbrinte eller ved Tilsætning af Ammoniumsulfidopløsning. Sættes en tilstrækkelig Mængde Saletersyre til en vandig Opløsning (1 + 20), maa Sølvnitratopløsning kun fremkalde en svag Opalisering.

### Tartras natrico-kalicus.

*Syn.*: Tartarus natronatus. Natrio-Kalium tartaricum.

**Kalium-Natriumtartrat. Vinsurt Kali-Natron.**

„Seignettesalt“.



Farveløse, gennemsigtige Krystaller, som smelte ved Opvarmning paa Vandbad. De opløses med neutral Reaktion i 1,4 Dele koldt Vand. Sættes Eddikesyre til en vandig Opløsning af Kalium-Natriumtartrat (1 + 5), fremkommer der ved Omrystning et hvidt, krystallinsk Bundfald. Ved Ophedning mister Saltet først Vand og sonderdeles derpaa ved stærkere Ophedning under Udvikling af Karamellugt. Glødningsresten giver ved Behandling med Vand en alkalisk reagerende Vædske, som farver en Flamme gul.

Naar man opløser Glødningsresten fra 1 Grm. af Saltet i Saltsyre, overmætter Filtratet med Ammoniakvand og tilsætter Ammoniumoxalatopløsning, maa der ikke strax fremkomme Uklarhed i Vædsken.

Ved Opvarmning med Natriumhydroxydopløsning maa Saltet ikke udvikle Ammoniak.

En vandig Opløsning af Kalium-Natriumtartrat (1 + 20) maa ikke forandre Udseende ved Tilledning af Svoibrinte eller ved Tilsætning af Ammoniumsulfidopløsning. Sættes en tilstrækkelig Mængde Salpetersyre til en vandig Opløsning af Kalium-Natriumtartrat (1 + 20), maa Sølvnitratopløsning kun fremkalde en svag Opalisering.

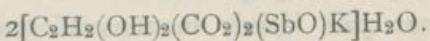
† † †

### Tartras stibico-kalicus.

*Syn.*: Tartarus stibiatus. Stibio-Kalium tartaricum.

**Kaliumantimonyltartrat. Vinsurt Antimonilte-Kali.**

„Brækvinsten“.



Et hvidt, krystallinsk Pulver, som opløses i 17 Dele koldt og i 3 Dele kogende Vand, og som er uopløseligt i Vinaand. Den vandige Opløsning reagerer svagt surt og har en ubehagelig, sødlig Smag. Efter Tilsætning af Saltsyre giver den ved Tilledning af Svovlbrinte et orangerødt Bundfald. Ved Ophedning sønderdeles Saltet under Udvikling af Karamellugt og hvide Dampe. Glødningsresten giver ved Udludning med Vand en alkalisk reagerende Opløsning, som med Natriumkoboltinitritopløsning giver et gult Bundfald.

En Opløsning af 1 Grm. Kaliumantimonyltartrat i 10 Ccm. koncentreret Saltsyre maa, naar der tilsettes 1 Grm. Stannoklorid og lidt efter lidt 3 Ccm. Svovlsyre, efter Opvarmning og 1 Times Henstand ikke have vist brun Uklarhed eller mørkt Bundfald.

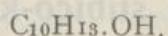
Opbevares i et vel tillukket Kar.

Største enkelte Indgift: 20 Centigram.

Største Indgift i Døgnet: 40 Centigram.

## Thymolum.

### Tymol.



Farveløse, gennemsigtige Krystaller, som lugte af Timian og smage aromatisk, brændende. De smelte ved  $51^{\circ}$ — $52^{\circ}$ , koge ved  $228^{\circ}$ — $230^{\circ}$  og ere fuldstændigt flygtige ved Ophedning paa Vandbad. Det smelte Tymol svømmer paa Vand, medens Krystallerne synke til Bunds deri. Tymol opløses i 1100 Dele Vand, meget let i Vinaand, i Æter og i Kloroform. Det opløses i 2 Dele Natriumhydroxydopløsning. Blandes 2 Dele af en mættet vandig Opløsning af Tymol med 1 Del Iseddike, og tilsættes 5 Dele Ssovlsyre, fremkommer der en smuk rødviolet Farve, som ikke forandres ved Kogning. Opvarmer man en lille Tymolkrystal med nogle Draaber Vand, et lille Stykke fast Natriumhydroxyd og nogle Draaber Kloroform, fremkommer der en smuk rød-violet Farve.

En mættet vandig Opløsning af Tymol skal reagere neutralt og maa ikke farves violet ved Tilsætning af Ferrikloridopløsning.

Opbevares i et vel tillukket Kar.

## Tincturae.

### Tinkturer.

Tinkturer ere vinaandige Udtræk af Droger.

Hvis ingen anden Fremgangsmaade er foreskrevet, er Følgende at iagttagte:

Bløde Substanser skæres fint, haarde pulveriseres groft. Derpaa macererer Substancerne i 8 Dage med Utdrækningsmidlet paa et skyggefuldt Sted under daglig, ofte gentagen Omrystning. Det hertil anvendte Kar, der ikke maa fyldes helt, lukkes saa tæt som muligt. Under Macerationen skal Karret bære en tydelig Signatur, der angiver Indholdet og den Dato, Macerationen paabegyndtes. Efter de 8 Dages Forløb dekanteres Tinkturen, hvorpaa Resten presses. Vædskerne blandes, hensættes 24 Timer i et vel tillukket Kar paa et køligt Sted og filtreres derpaa gennem en med Laag eller Glasplade tildækket Tragt.

Tinkurer skulle udleveres klare og maa kun lugte og smage af de Substanser, hvorfaf de skulle tilberedes.

Tinkurer skulle opbevares i vel tillukkede Flasker paa et skyggefuldt eller mørkt Sted, hvis Temperatur saa vidt muligt er  $10^{\circ}$ — $15^{\circ}$ .

### Tinctura Absinthii.

#### Malurtdraaber.

Rcp.

Herbae Absinthii partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.
Fiat tinctura.	

Af Malurten og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være brunliggrøn og ved Blanding med 10 Dele Vand give en uklar, gulliggrøn Vædske. Smager bittert, lugter af Malurt.

### **Tinctura Arnicae.**

#### **Arnikadraaber.**

Rcp.

Florum Arnicae partes . . . . .	100
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Arnikablomsterne og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være gul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en opaliserende, hvidliggul Vædske. Smager svagt bittert, lugter af Arnikablomster.

### **Tinctura aromaticæ.**

#### **Krydrede Draaber.**

Rcp.

Florum Caryophylli partes . . . . .	25
Fructus Cardamomi partes . . . . .	25
Rhizomatis Galangae partes. . . . .	25
Rhizomatis Zingiberis partes . . . . .	25
Corticis Cinnamomi Ceylanici partes. . . . .	100
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Kryddernellikerne, Galangaroden, Ingefæren, Kardamomen, Ceylon-Kanelen og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være gullig-rødbrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en opaliserende, lys brunliggul Vædske. Smager og lugter stærkt krydret.

### **Tinctura Asae foetidae.**

#### **Dyvelsdrækdraaber.**

Rcp.

Gummi-resinae Asae foetidae partes	200
Spiritus concentrati partes	1000.

Fiat tinctura.

Af Dyvelsdræken og Vinaanden tilberedes Tinktur. Tinkturen skal være gulbrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en mælkelygnende, gullighvid Vædske. Smager og lugter stærkt af Dyvelsdræk.

### **Tinctura Aurantii.**

#### **Pomeransskaldraaber.**

Rcp.

Pericarpii Aurantii partes	200
Spiritus diluti partes	1000.

Fiat tinctura.

Af Pomeransskallen og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være brunliggul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en svagt opaliserende, lysegul Vædske. Smager bittert, lugter af Pomeransskal.

### Tinctura Benzoe.

#### Tinctura Benzoe.

Rcp.

Resinae Benzoe partes . . . . .	200
Spiritus concentrati partes . . . . .	1000.
Fiat tinctura.	

Af Siam-Benzoen og Vinaanden tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være lysegul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en mælkelygnende, svagt gullighvid Vædske. Smager noget sammensnerpende, aromatisk, lugter vanilleagtigt.

### Tinctura Capsici.

#### Tinctura Capsici.

Rcp.

Fructus Capsici partes . . . . .	100
Spiritus concentrati partes . . . . .	1000.
Fiat tinctura.	

Af det Spanske Peber og Vinaanden tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være rødlig brungul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en svagt opaliserende, rødlig-gullig Vædske. Smager brændende skarpt.

	Rcp.
Corticis Cinnamomeae partes	200
Spiritus diluti partes	1000.
	<u>Fiat tinctura.</u>

*Tinctura Cinnamomii.*  
**Tinctura Cascarillae.**

**Kaskarilledraaber.**

Rcp.	
Corticis Cascarillae partes	200
Spiritus diluti partes	1000.

Fiat tinctura.

Af Kaskarillen og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være brungul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en stærkt opaliserende, gullighvid Vædske. Smager bittert og skarpt aromatisk, lugter af Kaskarille.

	Rcp.
Cascarillae partes	200
Spiritus diluti partes	1000.
	<u>Fiat tinctura.</u>

Rcp.

Cascarillae partes	200
Spiritus diluti partes	1000.

*Tinctura Cestrumi.*  
Værdierne af de forskellige Tinkturen.

**Tinctura Chiae.****Kinadraaber.**

Rcp.

Corticis Chiae partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.
Fiat tinctura.	

Af Kinabarken og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være gullig-rødblun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en uklar, brunliggrød Vædske, der efter 5 Minutters Forløb udskiller et brunrødt Bundfald. Smager stærkt bittert.

**Tinctura Chiae composita.****Sammensatte Kinadraaber.**

Rcp.

Corticis Chiae partes . . . . .	120
Radicis Gentianae partes . . . . .	40
Pericarpii Aurantii partes . . . . .	40
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Kinabarken, Ensianroden, Pomeranskallen og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være rødlig-gulbrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en uklar, brunliggul Vædske, der efter 5 Minutters Forløb udskiller et brunliggult Bundfald. Smager krydret bittert, lugter noget aromatisk.

### Tinctura Cinnamomi.

#### Kaneldraaber.

Rcp.

Corticis Cinnamomi Ceylanici partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Ceylon-Kanelen og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være rødblæs og ved Blanding med 10 Dele Vand give en klar, brunliggul Vædske. Smager sødligt aromatisk, lugter stærkt af Kanel.

### Tinctura Coccionellae.

#### Kochenilledraaber.

Rcp.

Coccionellae partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Kochenillen og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur. Tinkturen skal være mørk vinrød og ved Blanding med 10 Dele Vand give en uklar, gulligrød Vædske.



### Tinctura Colchici.

(Formula internationalis).

*Syn.:* Colchici tinctura.

#### Loco Vini Colchici Ph. D. 1893.

##### Tidløsdraaber.

Rcp.

Seminis Colchici partes . . . . .	100
Spiritus diluti . . . . .	q.s.

Fiant percolatione tincturae partes 1000.

Af Tidløsfrøene og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur, idet de groft pulveriserede Tidløsfrø vædes med 50 Dele fortyndet Vinaand og henstilles i 2 Timer i et tillukket Kar, pakkes derpaa i en Perkolator, macerereres i 48 Timer og perkoleres med fortyndet Vinaand.

Perkolatets samlede Vægt skal være 1000 Dele.

Tinkturen skal være lysegul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en opaliserende, hvidlig Vædske. Smager bittert.

Største enkelte Indgift: 2 Gram.

Største Indgift i Døgnet: 6 Gram.



### Tinctura Digitalis.

(Formula internationalis).

*Syn.*: Digitalis tinctura.

#### Fingerbøldraaber.

Rcp.

Foliorum Digitalis partes . . . . . 100

Spiritus diluti . . . . . q. s.

Fiant percolatione tincturae partes 1000.

Af de saa vidt muligt frisk tørrede Fingerbølblade tilberedes Tinktur ved Perkolation med den fortyndede Vinaand paa samme Maade som Tidløsdraaber af Tidløsfrø.

Tinkturen skal i Begyndelsen være mørkegrøn, senere brunliggrøn og ved Blanding med 10 Dele Vand give en klar, brunlig-grøngul Vædske. Smager bittert, lugter af Fingerbølblade.

**Største enkelte Indgift: 2 Gram.**

**Største Indgift i Døgnet: 10 Gram.**



### Tinctura Digitalis aetherea.

#### Æteriske Fingerbøldraaber.

Rcp.

Foliorum Digitalis partes . . . . . 100

Aetheris spirituosi . . . . . q. s.

Fiant percolatione tincturae partes 1000.

Af de saa vidt muligt frisk tørrede Fingerbølblade tilberedes Tinktur ved Perkolation med Hoffmannsdraaberne paa samme Maade som Tidløsdraaber af Tidløsfrø.

Tinkturen skal være mørkegrøn; i tilbagekastet Lys viser den mørk brunrød Fluorescens, og ved Blanding med 10 Dele Vand giver den en svagt opaliserende, brunlig-gulgrøn Vædske. Smager først af Æter, senere noget bittert; lugter af Æter.

**Største enkelte Indgift: 2 Gram.**

**Største Indgift i Døgnet: 10 Gram.**

### **Tinctura Gallae.**

#### **Galæbledraaber.**

Rcp.

Gallae partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Galæblerne og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være gulbrun. Reagerer surt. Selv efter stærk Fortynding med Vand skal den give en blaasort Farve ved Tilsætning af en Draabe Ferrikloridopløsning. Ved Blanding med Vand giver den i ethvert Forhold en klar, lysegul Vædske. Smager stærkt sammensnerpende.

bem noitloofr'! hav mælde Tinctura Gentianae  
selbit mæd obfældet vandet vider  
gæt høvligst tilberedes.

### Tinctura Gentianae.

<b>Ensiandraaber.</b>	Tinctura Gentianae
Rcp.	Dele Vand
Radicis Gentianae partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.
Fiat tinctura.	

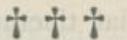
Af Ensianroden og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være brunliggul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en næsten klar, ganske svagt opaliserende, lysegul Vædske. Smager stærkt bittert, lugter af Ensianrod.

### Tinctura Myrtillae.

Af den fællesvænde Knækage tilberedes Tinktur ved Perkolation med Vinaand og sukkersirup.

Tinkturen skal være rødlig med et blåligt skær. Smager bittert, lugter af Tidtsfrugt.



### Tinctura Lobeliae.

(Formula internationalis).

*Syn.*: Lobeliae tinctura.

### Lobeliedraaber.

Rcp.	Værdi
Herbae Lobeliae partes . . . . .	100
Spiritus diluti . . . . .	q. s.

Fiant percolatione tincturæ partes 1000.

Af Lobelien tilberedes Tinktur ved Perkolation med den fortyndede Vinaand paa samme Maade som Tidløs-draaber af Tidløsfrø.

Tinkturen skal være brunlig-gulgrøn og ved Blanding med 10 Dele Vand give en opaliserende grønlig-lysegul Vædske. Smager kradsende, lugter svagt, ejendommeligt.

**Største enkelte Indgift: 1 Gram.**

**Største Indgift i Døgnet: 4 Gram.**

### **Tinctura Myrrhae.**

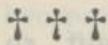
#### **Myrradraaber.**

Rcp.

Gummi-resinae Myrrhae partes. . . . .	200
Spiritus concentrati partes . . . . .	1000.
Fiat tinctura.	

Af Myrraen og Vinaanden tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være gul eller svagt brunliggul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en uklar, gullighvid Vædske. Smager bittert, aromatisk, lugter af Myrra.



### Tinctura Nucis vomicae.

(Formula internationalis).

*Syn.*: Strychni tinctura seu Tinctura Strychni.

#### Rævekagedraaber.

Rcp.

Seminis Nucis vomicae partes . . . . .	100
Spiritus diluti . . . . .	q. s.
Fiant percolatione tincturae partes	1000.

---

Af den foreskrevne Mængde Rævekage tilberedes Tinktur ved Perkolation med den fortyndede Vinaand paa samme Maade som Tidløsdraaber af Tidløsfrø.

Tinkturen skal være gullig og ved Blanding med 10 Dele Vand give en svagt opaliserende, ufarvet Vædske. Smager stærkt bittert.

Rævekagedraaber indeholde 0,225 %—0,275 % Alkaloider.

De indeholdte Alkaloider, Stryknin og Brucin, paa-vises paa følgende Maade:

10 Grm. Rævekagedraaber inddampes paa Vandbad til henimod Tørhed. Resten varmes svagt med 1 Gr. Vinaand og udrystes derpaa med en Blanding af 4 Grm. Kloroform og 10 Grm. Æter. Naar 10 Ccm. af den fraskilte Kloroform-Æteropløsning inddampes til Tørhed paa Vandbad, og Resten opløses i lidt Svovlsyre, skulle nogle Draaber af denne Opløsning antage en rød Farve ved Tilsætning af en Draabe Salpetersyre, og nogle Draaber skulle ved at udrøres med lidt

Manganoverilte snart efter antage en blaa Farve, der senere forandres og bliver violet eller rødlig.

**Største enkelte Indgift: 50 Centigram.**

**Største Indgift i Døgnet: 2 Gram.**

### Tinctura Pimpinellae.

#### Pimpinelledraaber.

Rcp.

Rhizomatis Pimpinellae partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Pimpinelleroden og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være gul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en stærkt opaliserende, grønlig-lysegul Vædske. Smager kradsende, lugter af Pimpinellerod.

### Tinctura Pomi ferrata.

#### Æblesure Jerndraaber.

Rcp.

Extracti Pomi ferrati partes . . . . .	200
Aqvae Cinnamomi spirituosaes partes . . . . .	1000.
Fiat tinctura.	

Af den foreskrevne Mængde Æbleextrakt med Jern tilberedes Tinktur, idet Extrakten udrives med det vin-aandholdige Kanelvand, hvorpaa Blandingen hensættes til Bundsfældning, dekanteres og filtreres.

Tinkturen skal være sortebrun eller grønlig-sortebrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en klar, gul-brun Vædske. Smager jernagtigt, lugter ejendommeligt, af Kanel. Skal kunne blandes klart med Vand i ethvert Forhold.

Naar 10 Dele af disse Draaber blandes med 1 Del fortyndet Ssovlsyre, og man i denne Blanding lader blankt Jern henstaa i en halv Time, maa Jernet ikke overtrækkes med et rødt, metallisk Lag.

	Fiat tinctura.
Olii siccari, crassae pulveratae partes	100.
Spiritus diluti . . . . .	1A.
Radicis Ratanhiae partes . . . . .	200.
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.
	Fiat tinctura.

Af Ratanjeroden og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være mørkt rødbrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en uklar brunliggrød Vædske. Smager stærkt sammensnerpende.



### Tinctura Strophanthi.

(Formula internationalis).

*Syn.*: Strophanthi tinctura.

### Strofantusdraaber.

Rcp.

Seminis Strophanthi partes.....100

Spiritus diluti.....q. s.

Fiant percolatione tincturae partes 1000.

Af Strofantusfrøene tilberedes Tinktur ved Perkolation med den fortyndede Vinaand paa samme Maade som Tidløsdraaber af Tidløsfrø.

Tinkturen skal være brunlig-gul, i tykkere Lag gul-brun eller grønlig-gullig, og ved Blanding med 10 Dele Vand give en opaliserende, gullighvid Vædske. Smager stærkt bittert.

En Blanding af 1 Del Strofantusdraaber og 200 Dele Vand skal smage tydeligt bittert.

Største enkelte Indgift: 25 Centigram.

Største Indgift i Døgnet: 1 Gram.



### Tinctura Thebaica.

(Formula internationalis).

*Syn.*: Opii tinctura seu Tinctura Opii.

### Opiumsdraaber.

Rcp.

Opii siccatae, crasse pulveratae partes . . . . .	100
Spiritus dilutus . . . . .	q. s.

Fiant percolatione tincturae partes 1000.

Af den foreskrevne Mængde tørret og groft pulveriseret Opium tilberedes Tinktur, idet Opiumen blandes med sin dobbelte Vægt godt udvadsket og derpaa tørret Sand, hvorpaa denne Blanding pakkes i en Perkolator og strax (uden at henstilles i 2 Timer og uden at macerereres i 48 Timer) perkoleres med den fortyndede Vinaand. Perkolatets samlede Vægt skal være 1000 Dele.

Tinkturen skal være rødligbrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en svagt opaliserende, lyst gullig-brun Vædske. Smager ejendommeligt bittert, lugter af Opium.

Opiumsdraaber skulle indeholde omrent 1 % Morfin, hvilket prøves saaledes:

50 Grm. Opiumsdraaber inddampes til 20 Grm. i et vejet Bægerglas paa Vandbad, hvorpaa Resten fyldes op med Vand til den oprindelige Vægt. Efter Afkøling til-

sættes 2 Grm. normalt Ammoniakvand, hvorpaas Blandingen strax filtreres. Af Filtratet afvejes uden Ophold i en tareret, passende Kolbe 44,2 Grm. (= 4 Grm. Opium). Hertil sættes 10 Grm. Æter og derefter, under forsiktig Bevægelse (Svingning) af Kolben, 4 Grm. normalt Ammoniakvand. Kolben tilpropes og henstilles, idet man jævnlig ryster den, til næste Dag. Æterlaget fraskilles da saa fuldstændigt som muligt, hvad der kan ske som angivet under Opium. Derpaa bringes igen 10 Grm. Æter i Kolben, denne rystes, og efter kort Tids Henstand fjernes Æterlaget som før. Til sidst hældes den vandige Vædske gennem et Filter af 8 Ctm.s Diameter, idet man saa vidt muligt lader Krystallerne blive tilbage i Kolben. Kolbe og Filter skyldes nu to Gange, hver Gang med 5 Ccm. ætermættet Vand, og derpaa tørres begge. Naar Filtret er tørt, bringes de Krystaller, som findes derpaa, tilbage i Kolben, som nu tørres ved 100° til konstant Vægt. Morfinet skal da veje 0,38—0,42 Grm. Det fundne Tal multipliceret med 2,5 giver Morfinindholdet i Opiums-draaberne i Procent.

**Største enkelte Indgift: 150 Centigram.**

**Største Indgift i Døgnet: 6 Gram.**

Vand til den opindelte +  $\frac{1}{2}$  liter. Adskilning sker ved  
at Gær nærmest Anisolen ud, hvorefter blandingen står  
dårligt. Af  $\frac{1}{2}$  liter Tinctura Thebaica Opium  
der behandles ved hjælp af en kamferet Thesalik.  
Mængden skal være tilsvarende Gær. Det findes  
også en anderledes måde at få det  
ud, at man lægger et stykke Campher i en glasflaske  
med vand og hænger den over den  
tinkturen.

### Tinctura Thebaica benzoica.

(Formula internationalis).

*Syn.*: Opii tinctura benzoica seu Tinctura Opii benzoica.

### Beroligende Brystdraaber.

Rcp.	
Aetherolei Anisi partes	<sup>2</sup>
Camphorae partes	<sup>3</sup>
Acidi benzoici partes	<sup>5</sup>
Tincturae Thebaicae partes	<sup>50</sup>
Spiritus diluti partes	<sup>940</sup>
Fiat tinctura.	1000.

Af Anisolien, Kamferen og Benzoesyren tilberedes  
Tinktur, idet disse oploses i den fortyndede Vinaand, hvor-  
paa Opiumsdraaberne tilblændes.

Tinkturen skal være lyst brunliggul og ved Blanding  
med 10 Dele Vand give en opaliserende, svagt gullighvid  
Vædske. Smager stærkt krydret, sødligt, lugter af Anis  
og Kamfer.



### Tinctura Thebaica crocata.

(Formula internationalis).

*Syn.*: Opii tinctura crocata seu Tinctura Opii crocata seu Laudanum (liqvidum) Sydenhami.

**Loco Vini Thebaici crocati Ph. D. 1893.**

#### Laudanum.

Rcp.

Corticis Cinnamomi Ceylanici partes . . . . .	6
Florum Caryophylli partes . . . . .	6
Stigmatum Croci partes . . . . .	25
Opii siccati, crasse pulverati partes . . . . .	100
Spiritus diluti . . . . .	q. s.

Fiant percolatione tincturae partes 1000.

Af Ceylon-Kanelen, Kryddernellikerne, Safranen og den tørrede og groft pulveriserede Opium tilberedes Tinktur, idet disse blandes med deres dobbelte Vægt godt udvadsket og derpaa tørret Sand, hvorefter denne Blanding pakkes i en Perkolator og strax (uden at henstilles i 2 Timer og uden at macererer i 48 Timer) perkolerer med den fortyndede Vinaand. Perkolatets samlede Vægt skal være 1000 Dele.

Laudanum skal være mørkt rødlig-gulbrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en opaliserende gulbrun Vædske. Smager krydret-bittert og tillige sødligt. Lugter aromatisk og af Opium.

Laudanum skal indeholde omrent 1 % Morfin, hvilket prøves saaledes:

50 Grm. Laudanum inddampes til 20 Grm. i et vejet Bægerglas paa Vandbad, hvorefter Resten fyldes op med

Vand til den oprindelige Vægt. Efter Afkøling tilsættes 2 Grm. normalt Ammoniakvand, hvorpaa Blandingen strax filtreres. Af Filtratet afvejes 44,2 Grm. (= 4 Grm. Opium), der behandles videre som angivet ved Tinctura Thebaica. Morfinet skal da da veje 0,38—0,42 Grm. Det fundne Tal multipliceret med 2,5 giver Morfinindholdet i Laudanum i Procent.

**Største enkelte Indgift: 150 Centigram.**

**Største Indgift i Døgnet: 6 Gram.**

### Tinctura Tolutana.

#### Toludraaber.

Rcp.

Balsami Tolutani partes . . . . .	200
Spiritus concentrati partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Tolubalsamen og Vinaanden tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være brungul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en mælkeagtig Vædske, der hurtigt udskiller lysebrune Klumper. Smager lidt brændende, lugter vanilleagtigt.

**Tinctura Valerianaæ.****Baldriandraaber.**

Rcp.

Rhizomatis Valerianaæ partes . . . . .	200
Spiritus diluti partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Baldrianroden og den fortyndede Vinaand tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være gulbrun og ved Blanding med 10 Dele Vand give en opaliserende, grønlig-lysegul Vædske. Smager og lugter stærkt af Baldrianrod.

**Tinctura Valerianaæ aetherea.****Æteriske Baldriandraaber.**

Rcp.

Rhizomatis Valerianaæ partes . . . . .	200
Aetheris spirituosi partes . . . . .	1000.

Fiat tinctura.

Af Baldrianroden og Hoffmannsdraaberne tilberedes Tinktur.

Tinkturen skal være lyst brunliggul og ved Blanding med 10 Dele Vand give en stærkt opaliserende, grønlig-lysegul Vædske. Smager og lugter stærkt af Baldrianrod og af Æter.

### Tragacantha.

#### Tragant.

Flere Astragalus Arter. — Papilionaceae.

Blad- til baandformede, ofte seglformet krummede Stykker, der ere hvide til gullighvide, gennemskinnelige og hornagtige, fra 0,5 til 3 Ctm. brede og fra knapt 1 til 3 Mm. tykke. Stykkerne vise koncentriske, ophøjede Tværstriben og en fin Længdestribning. Tragant er vanskelig at pulverisere. Med Vand bulner den ud til en Slim, der binder ved Indtørring.

Tragant er uden Lugt og Smag.

Snit, der lægges i Vand, vise under Mikroskopet stærkt udbulnende, lagdelte Cellevægge. Der findes oftest Indhold af smaaakorne, kuglerunde og delvis sammen-satte Stivelsekorn.

### Trochisci.

#### Pastiller.

Pastiller ere smaa Kager, tilberedte af Sukker eller bitter Chokolade, hvormed man har blandet de foreskrevne Substanse i pulveriseret Tilstand. Dersom intet Andet er foreskrevet, skal hver Pastil veje omrent 1 Grm. og tilberedes med bitter Chokolade.

Sukkerpastillerne skulle være skiveformede, Chokoladepastillerne skulle have Form som Kuglesegmenter.

*Trochisci Santonini.***Trochisci Santonini.****Santoninpastiller.**

Rcp.

Santonini grammata . . . . .	30
Pastae Cacao grammata . . . . .	485
Sacchari pulverati grammata . . . . .	485
	1000.

Fiant trochisci numero 1000.

Santoninet sammenrives først omhyggeligt med det pulveriserede Sukker, hvorpaa Blandingen sættes til den smeltebitre Chokolade og fordeles ensartet i denne. Heraf formes 1000 Pastiller.

Hver Pastil indeholder 3 Centigram Santonin.

Opbevares i et vel tillukket Kar.

**Største enkelte Indgift: 3 Pastiller.****Største Indgift i Døgnet: 10 Pastiller.****Tuber Jalapae.****Jalaperod.**

Exogonium Purga Benth. — Convolvulaceae.

Kugleformede til tilspidset ægformede, faste og tunge Rodknolde, der i den øverste og nederste Del bære Ar

efter Stængler og Rødder; de ere indtil 15 Ctm. lange og 10 Ctm. brede. Overfladen er mere eller mindre dybt furet og forsynet med tværstrakte Korkporer; de frem-springende Partier danne hyppigt et regelmæssigt Maskenet; ofte viser Overfladen dybe, skarpt begrænsede Furer, der skyldes Indsnit. Knoldene ere paa de fremspringende Partier lysebrune, i Furerne mørkere, indtil sortbrune.

Rodknoldens afvigende Bygning er især synlig paa Knolde med lys, melet Snitflade; Veddelen viser koncentriske Lag af sekundære Kambier, hvis Form vexler fra lukket ringformede i den indre Del til halvmaaneformede eller bølgeformede i den ydre Del.

Lugter svagt, ejendommeligt; smager sødligt, derefter kradsende.

I Barken og ud for Veddelens Kambier findes lodrette Rækker af Sekretceller og af Celler med Stjerner af Kalksalt. Styrkevæv mangler. Parenkymet indeholder Stivelse, der overvejende bestaar af kugleformede Enkelt-korn, der ere indtil 0,050 Mm. i Diameter, have svagt excentrisk Kerne og en ikke særlig fremtrædende Lag-deling. Nogle Korn ere sammensatte med fra 2 til flere Delkorn. I Knolde med mørk Snitflade er Stivelsen for-klistret.

Af Knoldene skal der kunne fremstilles mindst 7 % Resina Jalapae.