Naar Mixturen er færdig, tilproppes Flasken strax.

Skal være klar og indeholde en stor Mængde fri Kulsyre.

Tilberedes, hver Gang den skal udleveres.

Kaolinum.

Kaolin. Porcellænsjord.

En Jordart, som væsentlig bestaaer af vandholdig kiselsur Lerjord, og som til medicinsk Brug kun maa anvendes i slemmet Tilstand.

Et hvidt, fint, klumpet Pulver, der er fedtet at føle paa, og som ved at gjennemæltes med Vand giver en plastisk Masse.

Maa ikke bruse ved Overhældning med fortyndet Saltsyre og maa ved Slemning ikke efterlade Sand.

Kermes mineralis.

Syn.: Sulphur stibiatum rubrum. Ph. D. 1850.

Kermes.

To Hundrede og Halvtresindstyve Dele almindeligt Vand 250

opvarmes i en Jernkjedel til Kogning, hvorpaa tilsættes

Fem og Tyve Dele Soda 25

og

En Del præpareret sort Svovlantimon..... 1.

Blandingen koges vedholdende under ofte gjentagen Omrøring i to Timer, idet man stadig erstatter det Vand, som fordamper. Den kogende hede Vædske filtreres saa hurtigt som muligt ned i en i Forvejen opvarmet Stenkrukke. Efter fuldstændig Afkøling afhældes den ovenstaaende Vædske; Bundfaldet samles paa et Filter og udvaskes med Vand, indtil den fraløbende Vædske begynder at antage Farve og ikke mere reagerer alkalisk. Bundfaldet presses imellem Filtrerpapir, tørres derpaa i Mørke ved en Varme, der ikke overstiger 30°, og rives til et fint Pulver.

Skal være et meget fint, brunrødt Pulver. Naar det er frisk tillavet, opløses det let og fuldstændigt i 20 Dele varm Saltsyre.

Naar 0,5 Grm. Kermes udrives med en forud tilberedt Blanding af 2 Grm. Kaliumchlorat og 4 Grm. glødet Natriumcarbonat, og Massen glødes i en lille Porcellænskaal, indtil den er hvid, skal den, efter at være udkogt med omtrent 20 Grm. Vand, give et Filtrat, som, efter Inddampning til omtrent 3 Grm. samt Tilsætning af 10 Grm. koncentreret Saltsyre og lidt raspet Tin, efter Opvarmning og Ophør af Brintudviklingen, skal være farveløst uden mørkt Bundfald.

Opbevares udelukket fra Lyset i et vel tillukket Kar.

---

† † †

Kreosotum.

Kreosot.

En olieagtig Vædske, tilberedt af Bøgetjære.

Skal være af neutral Reaktion, svagt gullig, stærkt lysbrydende, maa ikke blive brunlig i Dagslyset, skal have

en stærk Røglugt og smage brændende. Vægtfylden maa ikke være under 1,07. Kreosot fordamper for største Delen ved Opvarmning til 220°, stivner endnu ikke ved ÷ 20° og opløses i ethvert Forhold af Vinaand, af Æther, af Chloroform og af fede Olier, men giver først med omtrent 150 Dele varmt Vand en klar Opløsning, som ved Afkøling bliver uklar og efterhaanden igjen næsten klar, idet der udskilles olieagtige Draaber.

Naar Kreosot rystes sammen med sit lige Rumfang Kollodium, skal der fremkomme en ensartet, flydende Blanding, som ikke maa stivne til Gelé. Naar Kreosot rystes sammen med 3 Rumfang Natronlud, skal der fremkomme en klar, lysegul Vædske, der ikke bliver uklar ved Tilsætning af 50 Rumfang Vand. Naar 1 Rumfang Kreosot rystes sammen med 10 Rumfang af en Opløsning af 1 Del Kalihydrat i 5 Dele absolut Alkohol, skal Blandingen efter nogle Minutters Forløb stivne til en fast, krystallinsk Masse.

Største enkelte Indgift: 50 Centigrammer.
Største Indgift i Døgnet: 2 Grammer.

Lactas ferrosus.

Mælkesurt Jernforilte. Ferrolactat.

$(C_2H_4OH.CO_2)_2Fe, 3H_2O$.

Grønlighvide, krystallinske Skorper eller et krystallinsk Pulver. Lugter svagt, ejendommeligt. Opløses ved Omrystning næsten fuldstændigt, skjøndt langsomt, i omtrent 40 Dele koldt og i 12 Dele kogende Vand, men er næsten uopløseligt i Vinaand. Ved Ophedning forkuller det og giver Karamellugt. Den vandige Opløsning giver med Ferridcyankaliumopløsning et lyseblaat Bundfald.