

Дѣпъ D. Woehler, се препаратъ vermillonul de квалитате фрѣмоасѣ prin modул хрѣтѣтор:

Се съѣлигѣ cinabrul ordinariѣ маї интїѣ аместекат кѣ а сѣта парте дїн грѣстатеа са де sulfurу de antimonїу; се редѣче интр'о пѣлбере фїнѣ че се пѣне де фербе ин маї мѣлте рїндѣрї кѣ о disoluție de floare de sulfurу; се спалѣ пречїнїтатѣ кѣ апѣ ordinariе, се пѣне ин дїgestїone кѣ acidу chlorhydricу, шї се спалѣ инкѣ одатѣ ин хрѣтѣ кѣ апѣ.

Kind vermillonul довиндїт не калѣ змедѣ с'а инкѣлзїт преа мѣлат тїмп кѣ potassѣ шї sulfurу, атѣнчї перде фрѣмоаса колоаре рошиѣ шї devїне брѣн. Ацїѣнче а'л пѣне сѣ fearѣл ин апѣ спре а'л прѣfache de ноѣ интр'ѣн vermillonу преа фрѣмос.

Vermillonul este adesea amestecat prin inshellїe кѣ minїumу, colcotharу, кѣрѣмїдѣ писатѣ саѣ sulfurу de arsenicу. Се констатѣ прѣsenїeа чѣлор треї д'їнїѣ корпї инкѣлзїнд аместекѣтѣра пїнѣ ла рошѣ; нѣмаї sulfurul de mercurу се volatїlisѣ sїngѣр. Инкїт nentрѣ sulfurul de arsenicу, ачѣста се рекѣноащѣ дѣпѣ mїrosул de аїѣ че рѣспїндѣще, kind се инкѣлзѣще не кѣрѣнї.

Ла Idria, се фабрїкѣ ин mare sulfurul de mercurу, mestekїnd 85 пѣрцї de mercurу кѣ 15 пѣрцї de sulfurу. Се интоарче аместекѣтѣра ин вѣстоаѣ мїчї de lemn, ин тїма де треї оре шї жѣмѣтате; се довиндѣще ast-fel о масѣ neагрѣ че се съѣлигѣ ин vase de fontѣ. Cinabrul се конденсѣ ин капїтелї de пѣмїнт апс.

Sulfurul de mercurу esїstѣ ин stare natїvѣ; ел este care дѣ mercurul.

Acest mїneral се гѣсеще нѣмаї ин мїчї квантїтѣцї ин тѣрїмѣрїе прїmitїѣ. Се гѣсеще маї тої д'азна ин тѣрїмѣрїе секѣндарїї, ин schїstї bituminosї, ин calcariul compact шї ин тѣрїмѣрїе арцїлоаѣ; este adesea insogїt de sulfurу de ferу шї de cuprumу.

Sulfurul de mercurу natїрал este ачї фрѣн преа инкїс маї де tot negрѣ, ачї рошѣ фрѣмос. Крїсталїсѣ ordїnariamente ин прїisme ексаѣдре. Се гѣсеще іарѣш ин масѣ amorfѣ.