

ператъра ordinarie, sзst inflzenга зmidитъди, ми а да пащере де sulfurū de ferū hydratatū капе este foapte инфламбил. Се доbindеше ачест sulfurū amestekind интр'эн валон 60 пърдї де лималиї де фер, 40 пърдї де sulfurū ми о кзанти- тате де апъ инdestзлъ супе а се face о кокъ гроашъ; fe- tul ми sulfurul се знеск, ми дераце destзлъ кълдзръ супе а volatilisa о парте де апъ: дака prodзктзл се espне дэлъ ачеа да аер, се инфлакъръ дерацїнд acidū sulfosū ми а- вьрї де апъ; kind се акопере кз нїсїп, атзпчї prodзче кїте-ва din fenomenele aparente але вълканїлор ми прожек- тъ нїсїпзл. Ачест sulfurū поартъ нзме де Вълкан а л м зї L e m e r y.

SESQUISULFURU DE FERU. Fe^2S^3 .

Се препаръ ачест sulfurū фкїнд сз треакъ, да tem- ператъра де 100°, эн кзрант де acidū sulfhydricū азспра sesqui-oxidulū de ferū. Sesquisulfurul de ferū este de о колоаре vineцїе; бтїнд супе галвен; нз este атрзгттор де magnet; kind се инкълзеше, се desкомпне дерацїнд sulfurū ми transformїnds-se вn pyritъ magneticъ.

Се поате препара прїн кале змедъ, тзрнїнд о саре де sesqui-oxidū de ferū интр'эн sulfurū alcalїнū.

Ачест sulfurū се афлъ вn патъръ знїт кз protosul- furul de cuprumū ми konstїzїnd атзпчї Pyritъ cupru- m o a s ь, капе este miniera de cuprumū чеа маї вбл- шзгать.

BISULFURU DE FERU. FeS^2 .

Ачест компнз este чел маї импортант din тодї sul- furї de ferū. Поартъ нзме де pyritъ martialъ.

Се поате препара артїфїциалемете инкълзїнд кз назъ protosulfurul de ferū кз жзмътате din грестатеа са де sulfurū.

D. Woehler 'ла доbindїт kristalisaț вn oktaedpї мїчї галвенї, amestekind oxidū de ferū, sulfurū ми саре ammo-