

înțugatъ, se descompune de tot; se derape amoniacū și sulfatū de amoniacū; residūl mare format de sulfatū de bi-oxidū și de protoxidū de cuprumū.

Preparație. — Se preparъ sulfatul de cuprumū,

1° Arzînd pe grъtar pyriti de cuprumū și traktîndŭi dъpъ aceea prin apъ spre a disolva sulfatul de cuprumū format; în acest kas sulfatul de cuprumū кхпринде mai tot d'asna sulfatŭ de ferū și de zincū;

2° Stronînd cuprumū кх acidū sufficū moale, și lъsînd metalul a se sulfatisa în kontaktul aerulŭi;

3° Пхнînd a se înkъlzi cuprumū кх acidū sulfuricū concentrat: $2\text{SO}^3, \text{HO} + \text{Cu} = 2\text{HO} + \text{CuO}, \text{SO}^3 + \text{SO}^2$;

4° Descompunînd sulfatul de argintū prin cuprumū, în operația afinației.

Întrebъzințrŭi. — Sulfatul de cuprumū se întrebъzințnazъ în medicînъ, ca ескаротік зшор; слъжеще аsemenea a immoia grъl, destrъktînd o чізперкъ partіkларъ, и гедо, care se desvoltъ în grънце. Слъжеще а prepara сърхрїле de cuprumū nesolvїле care se dobîndesk prin îndoїtъ deskomposіtie.

Se întrebъzințeazъ în vъnsіtъra în negrъ, și în preparația черпелі. Galvanoplastiea face акъм о консомация destъl de importantъ de sulfatū de cuprumū.

Sulfatul de cuprumū слъжеще în preparația magistraluluї pentрх tractamentъl minelor de арїnt, în modъl de amalgamațiune americanъ.

Aceastъ sare, lînsіtъ prin кълдъръ de apa sa de kristalіsация, poate fi întrebъzințatъ spre a concentra алкоолъl; se mestekъ în пълbere fіnъ кх acest lіkхїd, și se distіlъ amestekъtъra dъpъ kіte-va ore de kontakt; apa se регїне prin sulfatul de cuprumū.

Чea mai mare parte a sulfatuluї de cuprumū че se аfлъ în комерчіѳ provіне din afinației арїntелŭi.

CARBONATU DE CUPRUMU BIVASICU. $(\text{CuO})^2, \text{CO}_2, 2\text{HO}$.

Se dobîndеще аceastъ sare precivіtînd ла рече о sare de cuprumū прїntр'ъn carbonatū alcalinū. Are аспек-