

de polysulfură de potassium, de potassă anhydră, de aluminiu și de cărbune. Produsele apărind nu numai acidul carbonic, dar încă și acidul sulfosu, și cărția formata este înșteapă a se exploata, pentru că, la o temperatură înaltă, alumina nu poate a se uni încă cu acest acid și să formeze acidul sulfic.

AZOTATU DE POTASSIKO₂AzO⁵.

Пропrietății. — Azotatul de potassă, cunoscut
asemenea și numele de nitru, sal petru, nitratul
de potassă, este alb, fără miros, de o savoare d'o-
cam-dată răcoroare, dar numai de către înghețatoare și amară;
crystalurile sale sunt foarte fragante. Kind le cine-va
kită în mînă, atunci se sparg azindu-se și se
net mîc.

Azotatul de potassъ este tot-d'asna anhydru , кіар
ші кінд кристалізъ ла температбрі de жos ; dap кристалеле
зале редин маї tot-d'asna o тікъ қантитате de аль inter-
пазъ . Densitatea sa este de 1,933 . Кристалізъ іn прізме-
лопці кз 6 феце, терминате прін піраміде eksaedre . Прі-
змелі ачестеа сінт adesea щірвіте, ші аз підше кавітці лоп-
тиждинаміле іn витрвл лор . Кристалеле прізматиче але пі-
трului seamънъ тоят кз але arragonitei, ші se deosibesк
de ачестеа пъмаі пріント'о дісеренцъ ышоаръ іn англ .
Azotatul de potassъ формъ кіте одатъ підше кристале че se
gin de альт системъ кристалінъ ; ачесте кристале сінт ром-
боедри каре se deosibesк пъмаі кз 8н grad de аї spathuluі
calcariй .

Nitrul este nealterabil în împrejurările atmosferice ordinare; debine deliktezcent numai într-un aer mai de tot saturat de umiditate.

Închepă a se toni către 300°, și să prin răcire o masă albă, compactă, cunoscută sub numele de cristal mineral. Această masă se pulverizează mai ușor decât cristalele de nitru, ce prezintă totuși oarecare elasticitate.

Azotatul de potassiu, încălzit pînă la româ vîd, se