

Ca-As

CaHAsO₄ · H₂O

IX-2916

1970

7 Б265. Инфракрасный спектр синтетического хайдингерита, $\text{CaHAsO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$. Iyer V. Jagannathan, Nabar M. A. The infra-red spectrum of synthetic haidingerite, $\text{CaHAsO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$. «Z. Naturforsch.», 1970, 25b, № 10, 1077—1079 (англ.)

ИК-спектр

В области 4000—400 cm^{-1} измерены спектры в тв. состоянии $\text{CaHAsO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$ и $\text{CaDAsO}_4 \cdot \text{D}_2\text{O}$. Представлено отнесение экспериментально наблюдаемых полос на основании лит. данных для двухосновного о-фосфатного аниона HPO_4^{2-} и данных о крист. структуре.

Л. О Леонтьева

X. 1974. 7

70208.3716

Ch, TC

48536

 $\text{Ca}_3(\text{AsO}_4)_2$

1976

* 376565

Baran E.J. Die Schwingungsspektren
 von $\text{Ca}_3(\text{VO}_4)_2$ und $\text{Ca}_3(\text{AsO}_4)_2$.
 "Z. anorg. und allg. Chem.", 1976,
 427, N 2, 131-136 (нем., рус., англ.)

(соч. $\text{Ca}_3(\text{VO}_4)_2$; III)

0807 глжк

792 793

794

ВИНИТИ

CaAs_2O_6

1984

Husson E., Repelin Y.
Vandenborre M. T.

Chem. nov. 1984,
vi;

Spectrochim. Acta,
Part A. 1984, 40A (11-12),
1017-20.

(see CaSb_2O_6 ; III)

Арзаматы Са

1985

Торогова А.Т.

Махметов М. И.

Кеес.-мелиоратор. ин-т

АН Каз. ССР Караганда,

1985, 26с., ил. Библ.могр.

39 назв. (Руководств деп.

ВВНИИЧ 11 мая 1985г.,

№ 3165-85 деп.)

ИЖ

спектры

(сое. Арсенаты Ag; III)

CaAs⁺

1990:

Balasubramanian K.

Chem. Rev. 1990. 90,

№. С. 93-167.

л.п.

(обзор)

(Сел. ● Виз; III)