

Catapleite

Raggruppamento: Silicato

Durezza (Mohs): 6

Cristallizzazione: Monocliino

Peso specifico: 2,75 - 2,8

Rifrazione: 1,591 - 1,627

Tolleranza: -

Birifrangenza: +0,036

Formula chimica: $H_4(Na_2,Ca)ZrSi_3O_{11}$

Commenti: -

Forma cristalli: Lamelle o masse

Fragilità: -

Sfaldatura: -

Frattura: -

Lucentezza: -

Trasparenza: Da semitrasparente a opaca

Inclusioni: -

Altri caratteri: -

Giacimenti: Norvegia Groenlandia

Sintetici: -

Simili: -

Pseudonimi: -

Omonimi: -

Colore: Viola Rossiccio-giallo