

Fosfofillite

Raggruppamento: Fosfato

Durezza (Mohs): 3 - 3,5

Cristallizzazione: Monoclino

Peso specifico: 3,03 - 3,13

Rifrazione: 1,595 - 1,616

Tolleranza: +0,005

Birifrangenza: +0,021

Formula chimica: $R_3(PO_4)_2 \cdot 4H_2O$

Commenti: -

Forma cristalli: -

Fragilità: -

Sfaldatura: Perfetta

Frattura: -

Lucentezza: -

Trasparenza: Trasparente

Inclusioni: Fitte

Altri caratteri: -

Giacimenti: Germania Bolivia

Sintetici: -

Simili: -

Pseudonimi: -

Omonimi: -

Colore: Incolore Blu-verde Verde chiaro