

Microclino

Raggruppamento: Silicato

Durezza (Mohs): 6 - 6,5

Cristallizzazione: Triclino

Peso specifico: 2,54 - 2,69

Rifrazione: 1,52 - 1,53

Tolleranza: -

Birifrangenza: -0,008

Formula chimica: (K,Na)AlSi₃O₈

Commenti: -

Forma cristalli: Prismi tozzi con vene biancastre a graticcio Aggregati

Fragilità: -

Sfaldatura: Facile secondo piani quasi ortogonali

Frattura: -

Lucentezza: Scarsa

Trasparenza: Da semitrasparenza a opaca

Inclusioni: Talora labradorescenza (Labradorescente microclino)

Altri caratteri: Dispersione 0.012 Variegato (graticcio biancastro)

Giacimenti: Brasile USA Madagascar Namibia Zimbabwe Australia Norvegia Russia India Italia Rodesia

Sintetici: -

Simili: -

Pseudonimi: -

Omonimi: Amazonite

Colore: Verdastro Verde chiaro Verde scuro Azzurrognolo Rosa Latteo rosa