

Calcopirite

Raggruppamento: Solfuro

Peso specifico: 4,1 - 4,3

Formula chimica: CuFeS_2

Commenti: -

Forma cristalli: Masse compatte o aggregati a grappoli

Fragilità: -

Frattura: -

Trasparenza: Opaca

Inclusioni: -

Altri caratteri: Iridescente

Giacimenti: USA Congo Urali Brasile

Sintetici: -

Simili: -

Pseudonimi: -

Omonimi: -

Colore: Giallo ottone Giallo oro Giallo-verde

Durezza (Mohs): 3,5 - 4

Rifrazione: -

Cristallizzazione: Tetragonale

Tolleranza: -

Birifrangenza: -

Sfaldatura: -

Lucentezza: Metallica