

# Friedelite

**Raggruppamento:** Silicato

**Peso specifico:** 3,06 - 3,07

**Formula chimica:**  $H_7(Mn,Cl)Mn_4Si_4O_{16}$

**Commenti:** -

**Forma cristalli:** Massiva R : cristalli tabulari

**Fragilità:** -

**Frattura:** -

**Trasparenza:** Opaca

**Inclusioni:** -

**Altri caratteri:** Fluorescente

**Giacimenti:** Francia Svezia USA

**Sintetici:** -

**Simili:** -

**Pseudonimi:** -

**Omonimi:** -

**Colore:** Rosa-rosso Rosa-arancio Giallo-rossastro

**Durezza (Mohs):** 4 - 5

**Rifrazione:** 3,06 - 3,07

**Cristallizzazione:** Trigonale

**Tolleranza:** -

**Birifrangenza:** -0,03

**Sfaldatura:** -

**Lucentezza:** -