

# Turgitunpite

**Raggruppamento:** Silicato

**Peso specifico:** 2,30 - 2,58

**Formula chimica:**  $\text{Na}_8\text{Al}_2\text{Be}_2\text{Si}_8\text{O}_{24}(\text{Cl}_2, \text{S})$

**Commenti:** -

**Forma cristalli:** -

**Fragilità:** -

**Frattura:** -

**Trasparenza:** Da semitrasparente (R) a opaca

**Durezza (Mohs):** 4 - 6,5

**Rifrazione:** 1,496 - 1,502

**Cristallizzazione:** Tetragonale

**Tolleranza:** -

**Birifrangenza:** +0,006

**Sfaldatura:** Facile

**Lucentezza:** -

**Inclusioni:** Aspetto maculato Sfaldature e fratture Chiazze (bianche, gialle, rosa) ed aghi (neri) di altri minerali (alcune chiazze schiariscono al buio e riprendono colore alla luce)

**Altri caratteri:** Poroso Dicroismo spiccato

**Giacimenti:** Russia Groenlandia

**Sintetici:** -

**Simili:** -

**Pseudonimi:** -

**Omonimi:** -

**Colore:** Rosso