

# Uvarovite

**Raggruppamento:** Silicato

**Peso specifico:** 3,41 - 3,52

**Formula chimica:**  $\text{Ca}_3\text{Cr}_2(\text{SiO}_4)_3$

**Commenti:** -

**Forma cristalli:** Rombododecaedro Icositetraedro

**Fragilità:** Fragile

**Frattura:** Concoide Scheggiosa

**Trasparenza:** Semitrasparente

**Inclusioni:** (Cr)

**Altri caratteri:** Non dispersione

**Giacimenti:** Urali Finlandia Polonia India USA Canada Italia

**Sintetici:** -

**Simili:** -

**Pseudonimi:** -

**Omonimi:** -

**Colore:** Verde smeraldo

**Durezza (Mohs):** 7,5

**Rifrazione:** 1,87

**Cristallizzazione:** Cubico

**Tolleranza:** -

**Birifrangenza:** -

**Sfaldatura:** Assente Imperfetta

**Lucentezza:** -