

# Augellite

**Raggruppamento:** Fosfato

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

**Cristallizzazione:** Monoclino

**Peso specifico:** 2,07

**Rifrazione:** 1,574 - 1,588

**Tolleranza:** -

**Birifrangenza:** +0,014

**Formula chimica:**  $2\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot \text{P}_2\text{O}_5 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$

**Commenti:** -

**Forma cristalli:** Cristalli tabulari Massiva

**Fragilità:** -

**Sfaldatura:** -

**Frattura:** -

**Lucentezza:** Vitrea

**Trasparenza:** Da trasparente a traslucida

**Inclusioni:** a due fasi

**Altri caratteri:** -

**Giacimenti:** Svezia Bolivia USA

**Sintetici:** -

**Simili:** -

**Pseudonimi:** -

**Omonimi:** -

**Colore:** Incolore Bianco Giallognolo Rosa Biancastro Giallognolo Rosa