



Ferroelasticity of $[\text{NH}_2(\text{CH}_3)_2]_3\text{Sb}_2\text{Br}_9$ (DMABA).

Autorzy

Andrzej Miniewicz

Ryszard Jakubas

C. Ecolivet

Rok wydania

1990

Czasopismo

Ferroelectrics

Numer woluminu

106

Strony

249-254

DOI

10.1080/00150199008214591

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

Optical observations of DMABA single crystals with a polarising microscope have revealed its ferroelectric properties. An analysis of ferroelectric domain pattern allow to suppose that the crystal belongs either to hexagonal 6/mF2/m or trigonal 3mF2/m species in Aizu's terminology. The temperature of ferroelectric phase transition has not been reached.

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1080/00150199008214591>