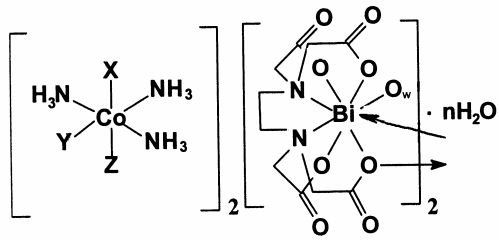


Materiale dielectrice în bază de combinații coordinative heteronucleare ale cobaltului(III) și bismutului(III) cu formula generală :



I-IV

unde X = NO<sub>2</sub> ( I, II ), ½ CO<sub>3</sub>(III), ½ C<sub>2</sub>O<sub>4</sub>(IV); Y = NH<sub>3</sub> ( I ), NO<sub>2</sub> ( II ), ½ CO<sub>3</sub> ( III ), ½ C<sub>2</sub>O<sub>4</sub> ( IV ); Z = NO<sub>2</sub> ( I ), NH<sub>3</sub> ( II-IV ); n = 0 ( II ), 2 ( IV ), 3 ( I, III ); Ow = H<sub>2</sub>O ( I, II).