

1. Подвійна сіль акваамінопірофосфату нікелю(II)-кобальту(II) у твердому стані, індивідуального складу, загальної формули $\text{Ni}_x\text{Co}_{4-x}(\text{P}_2\text{O}_7)_2 \cdot n(\text{NH}_3) \cdot m(\text{H}_2\text{O})$, де $x = 1,0 \div 3,0$; $n = 2,0 \div 6,0$; $m = 8,0 \div 10,0$.

2. Спосіб одержання подвійної солі акваамінопірофосфату нікелю(II)-кобальту(II) як сполуки координаційної будови, який **відрізняється** тим, що її одержують на основі механічної суміші гідратованих пірофосфатів нікелю(II) і кобальту(II), взятих відповідно до мольних співвідношень $\text{NiO}:\text{CoO}$ від 3:1 до 1:3, і для заданого співвідношення між вмістом Ni^{2+} і Co^{2+} механічну суміш насичують газоподібним аміаком при температурі 15-25 °C протягом 24-48 годин.