1. Kristalinė forma junginio, kurio formulė:



kur junginys yra seskvihidratas; ir kur kristalinė forma yra kristalinė forma A, c h a r a k t e r i z u o j a m a miltelių rentgeno difrakcijos smailėmis ties 2Θ kampais (± 0,2°) 9,9°, 15,8° ir 22,6°.

2. Kristalinė forma pagal 1 punktą, kur kristalinė forma yra kristalinė forma A, c h a r a k t e r i z u o j a m a miltelių rentgeno difrakcijos smailėmis ties 2Θ kampais (± 0,2°) 9,9°, 15,8° ir 22,6°; ir mažiausiai viena, mažiausiai dvejomis arba mažiausiai trejomis papildomomis miltelių rentgeno difrakcijos smailėmis ties 2Θ kampais (± 0,2°), parinktomis iš 15,0°, 17,1°, 21,3° ir 21,9°.

3. Kristalinė forma pagal 2 punktą, kur kristalinė forma yra kristalinė forma A, c h a r a k t e r i z u o j a m a miltelių rentgeno difrakcijos smailėmis ties 2Θ kampais (± 0,2°) 9,9°, 11,4°, 15,0°, 15,3°, 15,8°, 17,1°, 17,7 °, 21,3°, 21,9°, 22,6° ir 23,5°.

4. Kristalinė forma pagal 3 punktą, kur kristalinė forma yra kristalinė forma A, c h a r a k t e r i z u o j a m a miltelių rentgeno difrakcijos smailėmis ties 2Θ kampais (± 0,2°) 4,9°, 9,9°, 11,0°, 11,4°, 11,7°, 12,3°, 12,8 °, 13,6°, 13,9°, 14,2°, 15,0°, 15,3°, 15,8°, 17,1°, 17,4°, 17,7°, 18,8°, 19,1°, 19,8°, 21,3°, 21,9°, 22,6°, 23,0°, 23,2°, 23,5°, 23,8°, 24,1°, 24,5°, 25,3°, 25,6°, 26,1°, 27,1°, 28,1° ir 29,8°.

5. Farmacinė kompozicija, apimanti kristalinę formą pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

6. Tabletės kompozicija, apimanti kristalinę formą pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų ir farmaciniu požiūriu priimtiną nešiklį.

7. Farmacinė kompozicija pagal 5 punktą arba tabletės kompozicija pagal 6 punktą, kur nešiklis yra pasirinktas iš vienos arba daugiau iš mikrokristalinės celiuliozės, manitolio, natrio kroskarmeliozės ir natrio stearilo fumarato.

8. Tabletės kompozicija pagal 6 arba 7 punktą, kur kompozicija apima nuo 5,7 iki 5,9 mg, nuo 23,4 iki 23,6 mg arba nuo 58,7 iki 58,9 mg kristalinės formos A; 62 % m/m (± 2 %) mikrokristalinės celiuliozės; 23 % m/m (± 2 %) manitolio, 3 % m/m (± 2 %) natrio kroskarmeliozės ir 2 % m/m (± 2 %) stearilo fumarato.

9. Kristalinė forma pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų arba farmacinė kompozicija, arba tabletės kompozicija pagal bet kurį vieną iš 5-8 punktų, skirtos panaudoti taikant piruvatkinazės nepakankamumo (PKD) gydymo būdą subjektui, kuriam to reikia, kur būdas apima veiksmingo minėtos kristalinės formos A arba minėtos farmacinės kompozicijos, arba tabletės kompozicijos kiekio įvedimą subjektui.

10. Kristalinė forma pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų arba farmacinė kompozicija, arba tabletės kompozicija pagal bet kurį vieną iš 5-8 punktų, skirtos panaudoti taikant pjautuvinių ląstelių ligos (SCD) gydymo būdą subjektui, kuriam to reikia, kur būdas apima veiksmingo minėtos kristalinės formos A arba minėtos farmacinės kompozicijos, arba tabletės kompozicijos kiekio įvedimą subjektui.

11. Kristalinė forma pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų arba farmacinė kompozicija, arba tabletės kompozicija pagal bet kurį vieną iš 5-8 punktų, skirtos panaudoti taikant talasemijos, tokios kaip alfa-talasemija, beta-talasemija, nuo kraujo perpylimo nepriklausoma talasemija,, ir nuo transfuzijos priklausoma talasemija, gydymo būdą subjektui, kuriam to reikia, kur būdas apima veiksmingo minėtos kristalinės formos A arba minėtos farmacinės kompozicijos, arba tabletės kompozicijos kiekio įvedimą subjektui.

12. Kristalinė forma pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų arba farmacinė kompozicija, arba tabletės kompozicija pagal bet kurį vieną iš 5-8 punktų, skirtos panaudoti taikant hemolizinės anemijos gydymo būdą subjektui, kuriam to reikia, kur būdas apima veiksmingo minėtos kristalinės formos A arba minėtos farmacinės kompozicijos, arba tabletės kompozicijos kiekio įvedimą subjektui.

13. Kristalinė forma pagal bet kurį vieną iš 1-4 punktų arba farmacinė kompozicija, arba tabletės kompozicija pagal bet kurį vieną iš 5-8 punktų, skirtos panaudoti taikant ligos, pasirinktos iš paveldimos sferocitozės, paveldimos eliptocitozės, abetalipoproteinemijos, Baseno-Korncveigo sindromo ir paroksizminės naktinės hemoglobinurijos gydymo būdą subjektui, kuriam to reikia, kur būdas apima veiksmingo minėtos kristalinės formos A arba minėtos farmacinės kompozicijos, arba tabletės kompozicijos kiekio įvedimą subjektui.