

Kokryształ genisteina-izonikotynamid oraz sposób otrzymywania kokryształu genisteina-izonikotynamid.

Autorzy

Ewa Matczak-Jon
Katarzyna Ślepokura
Michał Sowa

Rok wydania

Kolekcja

Naukowa

Język

Polski

Typ publikacji

Patent

Streszczenie

Wyszukiwanie proste - Wyszukiwanie proste Przedmiotem wynalazku jest kokryształ genisteina-izonikotynamid o wzorze 3 znajdujący zastosowanie w przemyśle farmaceutycznym lub kosmetycznym. Sposób otrzymywania kokryształu monohydratu genisteina-izonikotynamid o wzorze 3 polega na tym, że genisteinę o wzorze 1 w ilość od 25 do 50 mg oraz izonikotynamid o wzorze 2 w ilości od 150 do 300 mg rozpuszcza się w od 5 do 10 ml izopropanolu, po czym całość miesza się przesącza się, a następnie pozostawia się do powolnego odparowania w temperaturze pokojowej, a po 14 do 28 dniach zbiera się kryształy.