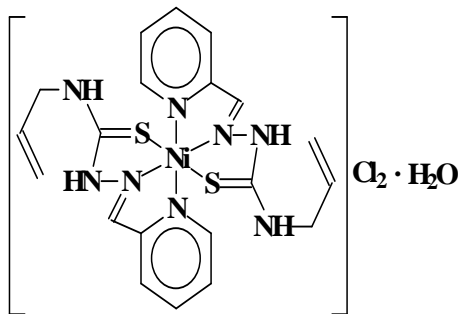


a 2015 0041

Invenția se referă la chimie, și anume la un compus coordinativ din clasa tiosemicarba-zonaților metalelor de tranziție și poate găsi aplicare în medicină la profilaxia și tratarea leucemiei umane mieloide.

Esența invenției constă în aceea că în calitate de inhibitor al celulelor HL-60 ale leucemiei umane mieloide se propune compusul nou hidratul clorurii de bis[N-(prop-2-en-1-il)-2-(piridin-2-ilmetiliden)hidrazincarbo-tioamid]nichel(II) cu formula:



Compusul revendicat extinde gama de inhibitori cu activitate înaltă ai celulelor leucemiei umane mieloide.

Revendicări: 2

Figuri: 1