

RAPORT DE DOCUMENTARE

| | | |
|--|--|-----------------------------|
| I. Datele de identificare a cererii | | |
| (21) Nr. depozit: a 2018 0084 | | |
| (32) Data de prioritate recunoscută: | | |
| (22) Data depozit: 2018.09.24 | | |
| Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da | | |
| (71) Solicitant: UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD | | |
| (54) Titlul: Inhibitor de proliferare a micobacteriilor tuberculozei H₃₇R_v in baza nitrului de (μ-etan-1,2-diol-O,O?)-bis{[N-(2,3-dimetilfenil)-2-(oxi-3-metoxibenziliden)hidrazincarbotoamido(1-)]aquacupru(II)} | | |
| II. Clasificarea obiectului invenției: | | |
| (51) Int.Cl: <i>C07F 1/08</i> (2006.01) <i>A61K 31/175</i> (2006.01) | | |
| <i>C07C 337/08</i> (2006.01) <i>A61K 31/30</i> (2006.01) | | |
| <i>C07C 31/20</i> (2006.01) <i>A61P 31/06</i> (2006.01) | | |
| III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative) | | |
| MD - Intern « Documentare Invenții » (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stanga/dreapta): | | |
| <i>C07F 1/08 C07C 337/08 C07C 31/20 A61K 31/175 A61K 31/30 A61P 31/06</i> | | |
| Complex, cupru, feniltiosemicarbazona, 2-hidroxi-3-metoxibenzaldehida, etandiol, Mycobacterium tuberculosis | | |
| "Worldwide" - Espacenet, PatSearch: | | |
| <i>C07F 1/08 C07C 337/08 C07C 31/20 A61K 31/175 A61K 31/30 A61P 31/06</i> | | |
| Copper complex, 2-hydroxy-3-methoxybenzaldehyde phenylthiosemicarbazone, hydrazinecarbothioamide, ethylene glycol, 1,2-ethanediol, Mycobacterium tuberculosis | | |
| EA, CIS (Eapatis), FIPS: | | |
| <i>C07F 1/08 C07C 337/08 C07C 31/20 A61K 31/175 A61K 31/30 A61P 31/06</i> | | |
| Комплекс меди, 2-гидрокси-3-метоксибензальдегид фенолтиосемикарбазон, гидразинкарботиоамид, этиленгликоль, этандиол-1,2, Mycobacterium tuberculosis | | |
| IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate | | |
| | | |
| V. Documente considerate a fi relevante | | |
| Categoria* | Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente | Numărul revendicării vizate |
| A, D, C | Машковский М. Д. Лекарственные средства. М: Новая волна, 2012, p. 860 | 1, 2 |

| | | |
|---|--|------|
| A | Javed G. Mahetar et al. Synthesis, characterization and antimicrobial activity of transition metal complexes of thiosemicarbazone bearing vanillin moiety. World Journal of Pharmaceutical Research, 2014, vol.3 (3), pag. 4383-4392, găsit în Internet la data de 2019.11.18 URL: https://www.researchgate.net/publication/263203319_SYNTHESES_CHARACTERIZATION_AND_ANTIMICROBIAL_ACTIVITY_OF_TRANSITION_METAL_COMPLEXES_OF_THIOSEMICARBAZONE_BEARING_VANILLIN_MOIETY > | 1, 2 |
| A | Fernando R. Pavan et al. Thiosemicarbazones, semicarbazones, dithiocarbazates and hydrazide/hydrazones: Anti- Mycobacterium tuberculosis activity and cytotoxicity. European Journal of Medicinal Chemistry, 2010, vol. 45 (5), pag. 1898-1905, găsit în Internet la data de 2019.11.18 URL: https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0223523410000735?via%3Dihub#aep-figure-id9 < https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0223523410000735?via%3Dihub > | 1, 2 |

*** categoriile speciale ale documentelor citate:**

| | |
|--|--|
| A – document care definește stadiul anterior general | T – document publicat după data depozitului sau a priorității invocate, care nu aparține stadiului pertinent al tehnicii, dar care este citat pentru a pune în evidență principiul sau teoria pe care se bazează invenția |
| X – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur | E – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată |
| Y – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată ca implicând activitate inventivă când documentul este asociat cu unul sau mai multe documente de aceeași categorie | D – document menționat în descrierea cererii de brevet |
| O - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare | C – document considerat ca cea mai apropiată soluție |
| | & – document, care face parte din aceeași familie de brevete |
| P - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate | L – document citat cu alte scopuri |

Data finalizării documentării 2019.11.26

Examinator LEVIȚCHI Svetlana

