

RAPORT DE DOCUMENTARE

| | | |
|---|---|----------------------|
| I. Datele de identificare a cererii | | |
| (21) Nr. depozit: a 2017 0098 | (32) Data de prioritate recunoscută: | |
| (22) Data depozit: 2017.11.13 | Raport de documentare internațională: <input type="checkbox"/> da | |
| (67) Numărul cererii transformate și data transformării: | | |
| (71) Solicitant: UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD | | |
| (54) Titlul: Tulpină de cianobacterie <i>Calothrix marchica</i> - sursă de lipide | | |
| II. Clasificarea obiectului invenției: | | |
| (51) Int.Cl: <i>C12N 1/12</i> (2006.01) <i>C12R 1/89</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>C12N 1/12</i> <i>C12R 1/89</i> Calothrix, cianobacterie, microalga, lipide | | |
| "Worldwide" (Espacenet): | | |
| <i>C12N 1/12</i> <i>C12R 1/89</i> Calothrix, cyanobacterium, algae, lipids | | |
| EA, CIS (Eapatis): | | |
| <i>C12N 1/12</i> <i>C12R 1/89</i> Calothrix, микроводоросли, цианобактерии, жиры | | |
| SU: | | |
| <i>C12N 1/12</i> <i>C12R 1/89</i> Calothrix, микроводоросли, цианобактерии, жиры | | |
| FIPS.ru: | | |
| <i>C12N 1/12</i> <i>C12R 1/89</i> Calothrix, микроводоросли, цианобактерии, жиры | | |
| IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate | | |
| www.google.com | | |
| V. Documente considerate a fi relevante | | |
| Categoria* | Date de identificare ale documentelor citate si, unde este | Numărul revendicării |

| | | |
|---------|--|--------|
| | cazul, indicarea pasajelor pertinente | vizate |
| A | MD 4351 B1 2015.06.30 | 1 |
| A | MD 4544 B1 2017.12.31 | 1 |
| A | MD 4395 B1 2016.01.31 | 1 |
| A | MD 4113 B1 2011.05.31 | 1 |
| A | MD 892 F1 1997.12.31 | 1 |
| A | WO 2011022229 A2 2011.02.24 | 1 |
| A | US 2077059699 A1 2007.03.15 | 1 |
| A, D | Stratulat I., Șalaru V., Dobrojan S., Zosim L., Bulimaga V., Trofim A., Donțu N. Biologically active substances content from the <i>Nostoc flagelliforme</i> biomass. 2nd International confecerence on microbial biotechnology. Chisinau, 2014, p. 179 | 1 |
| A, D, C | Trofim A., Șalaru V., Zosim L., Dobrojan S., Donțu N., Stratulat I., Semeniuc E. Cyanobarterium <i>Calothrix elenkinii</i> Kossinsk. - a promising source of bioactive compounds. 3rd Internațional conference on microbial biotechnology. Chisinau, 2016, p.159 | 1 |

*** 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 evidența 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 2018.03.01

Examinator

COLESNIC Inesa