

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII  
MOLDOVA

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

|  |  |  |
|--|--|--|
| <b>I. Datele de identificare a cererii</b>   |  |  |
| (21) Nr. depozit: s 2022 0093  |  |  |
| (22) Data depozit: 2022.11.08  |  |  |
| (71) Solicitant: <b>INSTITUTUL DE CHIMIE, MEC, MD; INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ, MEC, MD</b>  |  |  |
| (54) Titlu: <b>Procedeu de protecție a oțelului de coroziune în apă</b>  |  |  |
| <b>II. Clasificarea obiectului invenției:</b>  |  |  |
| (51) <b>Int.Cl:</b> C23F 11/08 (2006.01) C23F 11/14 (2006.01)<br>C23F 11/10 (2006.01) C07C 243/24 (2006.01)<br>C23F 11/12 (2006.01) C07C 243/28 (2006.01)        |  |  |
| <b>III. Colecții și Baze de date de brevete cercetate (denumirea, termeni caracteristici, ecuații de căutare reprezentative)</b>                                 |  |  |
| <b>MD - Intern « Documentare Invenții »</b> (inclusiv cereri nepublicate; trunchiere automată stânga/dreapta):<br>C23F 11<br>dihidrazida, succinic, nuc, extract |  |  |
| <b>EA (Еаратис):</b><br>C23F11<br>дигидразид, янтарн*, орех, экстракт  |  |  |
| <b>IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate</b>  |  |  |
| www.google.com   |  |  |
| <b>V. Documente considerate a fi relevante</b>   |  |  |
| Categori*<br>X<br>X<br>Y, D<br>Y, D<br>Y<br>A, D<br>A, D<br>A, D<br>A, D<br>A, D   | Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente<br>MD 1534 Y 2021.05.31<br>MD 1615 Y 2022.04.30<br>MD 1025 Y 2016.04.30<br>MD 1494 Y 2021.01.31<br>MD 1633 Y 2022.07.31<br>Алцыбеева А.И., Левин С.З. Ингибиторы коррозии металлов. Л., 1968, р. 152<br>RU 2302479 C1 10.07.2007<br>RU 2303083 C1 20.07.2007<br>RU 2393271 C1 27.06.2010<br>MD 359 Y 2011.04.30<br>Saleh R. M., Ismail A. A., Hosary A. A. Ингибирование коррозии экстрактами соединений. Экспресс- | Numărul revendicării vizate<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1<br>1 |

|   |  |   |
|---|--|---|
|   | информация. Коррозия и защита от коррозии. М., 1985, № 1, p. 22-25 |   |
| A | MD 243 Y 2010.07.31  | 1 |
| A | MD 307 Y 2010.12.31  | 1 |
| A | MD 441 Y 2011.11.30  | 1 |
| A | MD 1257 Y 2018.05.31   | 1 |
| A | MD 1329 Y 2019.03.31   | 1 |
| A | MD 1496 Y 2021.01.31   | 1 |
| A | MD 1507 Y 2021.02.28   | 1 |
| A | MD 1371 Y 2019.09.30   | 1 |

**\* categoriile speciale ale documentelor citate:**

|  |  |
|--|--|
| <b>A</b> – document care definește stadiul anterior general  | <b>T</b> – 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 |
| <b>X</b> – document de relevanță deosebită: invenția revendicată nu poate fi considerată nouă sau implicând activitate inventivă când documentul este luat în considerație de unul singur                    | <b>E</b> – document anterior dar publicat la data depozit național reglementar sau după aceasta dată   |
| <b>Y</b> – 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 | <b>D</b> – document menționat în descrierea cererii de brevet  |
| <b>O</b> - document referitor la o divulgare orală, un act de folosire, la o expoziție sau la orice alte mijloace de divulgare   | <b>C</b> – document considerat ca cea mai apropiată soluție  |
|  | <b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete  |
| <b>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate  | <b>L</b> – document citat cu alte scopuri  |

Data finalizării documentării, 18.04.2023

Examinatoare,

GUȘAN Ala

Document semnat  
digital