

AGENTIA DE STAT PENTRU PROPRIETATEA INTELECTUALA A REPUBLICII  
MOLDOVA

**RAPORT DE DOCUMENTARE**

<b>I. Datele de identificare a cererii</b>		
(21) Nr. depozit: s 2023 0058		
(22) Data depozit: 2023.07.25		
(71) Solicitant: <b>INSTITUȚIA PUBLICĂ UNIVERSITATEA DE STAT DIN MOLDOVA, MD</b>		
(54) <b>Titlu: Procedeu de protecție a oțelului de coroziune în apă</b>		
<b>II. Clasificarea obiectului invenției:</b>		
(51) <b>Int.Cl:</b> <i>C23F 11/08</i> (2006.01) <i>C07D 307/48</i> (2006.01)		
<i>C23F 11/10</i> (2006.01) <i>C07C 65/10</i> (2006.01)		
<i>C23F 11/12</i> (2006.01) <i>C07F 15/02</i> (2006.01)		
<i>C23F 11/14</i> (2006.01) <i>C07F 3/00</i> (2006.01)		
<i>C07C 281/10</i> (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):		
<i>C23F</i> , <i>C07C 281/10</i> , <i>C07D 307/48</i> , <i>C07C 65/10</i> , <i>C07F 15/02</i> , <i>C07F 3/00</i> salicilat heteronuclear FeSr <sub>2</sub> , furacilina, nitrofural		
<b>EA (Eapatis):</b>		
гетероядерный салицилат FeSr <sub>2</sub> , фурацилин, нитрофура		
<b>IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate</b>		
google.com		
<b>V. Documente considerate a fi relevante</b>		
Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A, D	Алцыбеева А.И., Левин С.З. Ингибиторы коррозии металлов. Л.: Химия, 1968, р. 55	1
A, D	Прокофьева Г.Н., Путильский В.В., Винарчик Я. Об увеличении срока службы оборудования в замкнутых системах водоснабжения. Вестник Киевского Политехнического Института, 1981, №18, р. 52-53	1
A, D	Богатырева Е.В., Балезин С.А. Салицилат натрия как замедлитель коррозии стали в нейтральных средах. Журнал прикладной химии, 1959, №5 (32), р. 1071-1076	1

A, D, C	MD 4321 B1 2015.01.31	1
A	Gorinchoy V., Lozan V., Parshutin V., Sholtoyan N., Kovali A., Chernysheva N. Inhibition of steel corrosion by iron-strontium salicylate complex in water. Conferința "Physical Methods in Coordination and Supramolecular Chemistry", Chișinău, Moldova, 8-9 octombrie 2015, p. 75, găsit în Internet la 01.02.2024, URL: <a href="https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/101747">https://ibn.idsi.md/ro/vizualizare_articol/101747</a>	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: 01.02.2024

Specialistă principală, GUȘAN Ala

Document semnat  
digital