

**RAPORT DE DOCUMENTARE****I. Datele de identificare a cererii**

(21) Nr. depozit: a 2016 0114 (32) Data de prioritate recunoscută: n/a  
 (22) Data depozit: 2016.10.19 Raport de documentare internațională: Nu  
 (71) Solicitant: **INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD**  
 (54) Titlul: **Utilizarea clorurii de tris(tiosemicarbazid)cobalt(III) in calitate de inhibitor de coroziune a oțelului în apă**

**II. Clasificarea obiectului invenției:**

(51) **Int.Cl: C23F 11/08** (2006.01)  
**C23F 11/14** (2006.01)  
**C23F 11/16** (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):

Titlu= corozi ; IPC=C23F 11 ; IPC=C09K 15 ;

**"Worldwide" (Espacenet):** CPC=C23F11/148 ; thiosemicarbaz\* AND IPC= C23F11 ;  
 thiosemicarbaz\* AND IPC= C09K15 ; corros\* AND steel AND IPC= C23F11/16 ;  
 corros\* AND steel AND IPC= C09K15/16 ; corros\* AND steel AND cobalt AND IPC= C23F11 ;

**RUPATABRU:** IPC=C23F11 AND тио\* ; IPC=C09K15 AND тио\* ;

Alte BD –

**IV. Baze de date și colecții de literatură nonbrevet cercetate**

Google Scholar

**V. Documente considerate a fi relevante**

Categoria*	Date de identificare ale documentelor citate si, unde este cazul, indicarea pasajelor pertinente	Numărul revendicării vizate
A	MD3258 F1 2007.02.28	1
A, C	MD 307 Y 2010.07.31	1
A	MD 243 Y 2007.06.30	1
A	JPH 11269674 A 1999.10.05	1
A	US 5258125 A 1993.11.02 Claims 14	1

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

A – 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 evidență 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>P</b> - document publicat înainte de data de depozit, dar după data priorității invocate	<b>&amp;</b> – document, care face parte din aceeași familie de brevete
Data finalizării documentării 2017.04.19	<b>L</b> – document citat cu alte scopuri
Examinator JOVMIR Tudor	