



MD 4245 B1 2013.07.31

REPUBLICA MOLDOVA

MD5



(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală

(11) **4245** ⁽¹³⁾ **B1**
(51) Int.Cl: *C23F 11/08* (2006.01)
C23F 11/10 (2006.01)
C23F 11/12 (2006.01)
C07C 59/19 (2006.01)

(12) BREVET DE INVENȚIE

Hotărârea de acordare a brevetului de invenție poate fi revocată în termen de 6 luni de la data publicării	
<p>(21) Nr. depozit: a 2012 0047 (22) Data depozit: 2012.04.19</p>	<p>(45) Data publicării hotărârii de acordare a brevetului: 2013.07.31, BOPI nr. 7/2013</p> <p>(67)* Nr. și data transformării cererii: s 2012 0066, 2012.06.18</p>
<p>(71) Solicitanți: INSTITUTUL DE CHIMIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD; INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</p> <p>(72) Inventatori: TURTĂ Constantin, MD; CEAPURINA Ludmila, MD; PARȘUTIN Vladimir, MD; ȘOLTOIAN Nicolae, MD; CERNÎȘEVA Natalia, MD; COVALI Alexandr, MD</p> <p>(73) Titulari: INSTITUTUL DE CHIMIE AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD; INSTITUTUL DE FIZICĂ APLICATĂ AL ACADEMIEI DE ȘTIINȚE A MOLDOVEI, MD</p>	

(54) Inhibitor de coroziune a oțelului în apă

(57) Rezumat:

1
Invenția se referă la domeniul protecției
anticorozive a metalelor în apă și poate fi
5 utilizată pentru inhibarea coroziunii în sis-
temele de conducte închise din oțel.

2
Conform invenției, se revendică aplicarea
piruvatului de sodiu în calitate de inhibitor de
5 coroziune a oțelului în apă, la o concentrație de
0,05...1,00 g/l.

10 Revendicări: 1

MD 4245 B1 2013.07.31