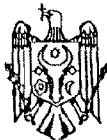


REPUBLICA MOLDOVA



**(19) Agenția de Stat
pentru Proprietatea Intelectuală**

(51) Int.Cl: *C09K 3/18* (2006.01)
C08K 3/24 (2006.01)
C08K 13/02 (2006.01)
C08K 13/08 (2006.01)
C08L 89/00 (2006.01)
C08L 1/00 (2006.01)

(12) CERERE DE BREVET DE INVENȚIE

<p>(21) Nr. depozit: a 2013 0101</p> <p>(22) Data depozit: 2012.06.05</p> <p>(31) Nr.: 11169044.2; 61/494,554; 11188479.7</p> <p>(32) Data: 2011.06.08; 2011.06.08; 2011.11.09</p> <p>(33) Țara: EP; US; EP</p> <p>(41) Data publicării cererii: 2014.04.30, BOPI nr. 4/2014</p>	<p>(13) A2</p> <p>(85) Data deschiderii fazei naționale în conformitate cu PCT, 2013.12.30</p> <p>(86) Cerere internațională PCT: PCT/EP2012/060542, 2012.06.05</p> <p>(87) Publicare internațională: WO 2012/168205 A1, 2012.12.13</p>
<p>(71) Solicitant: AKZO NOBEL CHEMICALS INTERNATIONAL B. V., NL</p> <p>(72) Inventatori: DEMMER Rene Lodewijk Maria, NL; MASLOW Wasil, NL; DE JONG Edwin Ronald, NL</p> <p>(74) Mandatar autorizat: ANDRIEȘ Ludmila</p>	

(54) Compoziție de dejivrare

(57) Rezumat:

1
Prezenta invenție se referă la o compoziție de dejivrare care conține (i) un agent de dejivrare selectat din grupa constand din clorură de sodiu, acetat mixt de magneziu și calciu, clorură de calciu, clorură de magneziu, clorură de potasiu, acetat de potasiu, acetat de sodiu, formiat de sodiu și formiat de potasiu, (ii) o proteină nativă și (iii) un agent de

2
îngroșare. În plus, invenția se referă la un procedeu de preparare a compoziției propuse, la un procedeu de dejivrare a unei suprafețe cu utilizarea compoziției de dejivrare menționate și la un set de componente pentru realizarea acestuia.

Revendicări: 20

Figuri: 5

Șef secție:

IUSTIN Viorel

Examinator:

JOVMIR Tudor

Redactor:

LOZOVANU Maria

(54) Deicing composition

(57) Abstract:

¹
The invention relates to a deicing composition comprising (i) a deicing agent selected from the group consisting of sodium chloride, calcium magnesium acetate, calcium chloride, magnesium chloride, potassium chloride, potassium acetate, sodium acetate, sodium formate, potassium formate, (ii) a native protein, and (iii) a thickener. It

²
furthermore relates to a process for preparing said deicing composition, to a process for deicing a surface using said deicing composition and to a kit of parts for its realization.

Claims: 20

Fig.: 5

(54) Противогололедная композиция

(57) Реферат:

¹
Настоящее изобретение относится к противогололедной композиции, включающей (i) противогололедный агент, выбранный из группы, состоящей из хлорида натрия, смешанного ацетата кальция и магния, хлорида кальция, хлорида магния, хлорида калия, ацетата калия, ацетата натрия, формиата натрия и формиата калия, (ii) нативный белок, и (iii)

²
загуститель. Оно, кроме того, относится к способу получения предложенной композиции, к способу размораживания поверхности с использованием указанной противогололедной композиции и к набору компонентов для его осуществления.

П. формулы: 20

Фиг.: 5