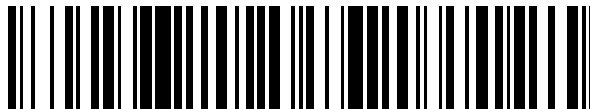


19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 652 362**

21 Número de solicitud: 201630898

51 Int. Cl.:

**C08K 5/3445** (2006.01)

**C08B 1/00** (2006.01)

**C08J 3/02** (2006.01)

12

PATENTE DE INVENCION

B1

22 Fecha de presentación:

**01.07.2016**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**01.02.2018**

Fecha de concesión:

**05.11.2018**

45 Fecha de publicación de la concesión:

**13.11.2018**

56 Se remite a la solicitud internacional:

**PCT/ES2017/070470**

73 Titular/es:

**UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE  
COMPOSTELA (50.0%)  
Edificio EMPRENDIA - Campus Vida  
15782 Santiago de Compostela (A Coruña) ES y  
ADAM MICKIEWICZ UNIVERSITY FOUNDATION  
(50.0%)**

72 Inventor/es:

**RODRIGUEZ MARTINEZ, Hector;  
SOTO CAMPOS, Ana Maria;  
SMIGLAK, Marcin;  
STOLARSKA, Olga y  
PAWLOWSKA, Anna**

74 Agente/Representante:

**TORRENTE VILASANCHEZ, Susana**

54 Título: **MEZCLAS DE SALES PARA DISOLVER CELULOSA**

57 Resumen:

Mezclas de sales para disolver celulosa. La presente invención se refiere a una composición basada en una mezcla eutéctica de sales de imidazolio y biopolímeros naturales, en particular celulosa, su proceso de fabricación y método de uso para obtener láminas o films.

La composición se basa en una mezcla eutéctica de sales de imidazolio con 0,1 a 50% en peso de biomasa.

ES 2 652 362 B1





























Figura 1

