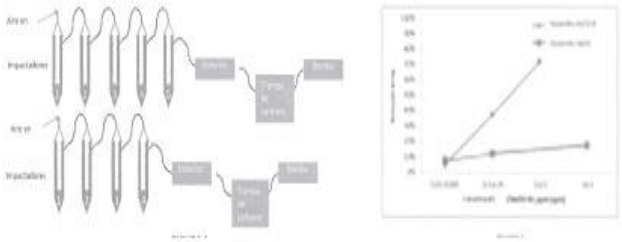


[12]

Patente de invención PCT FN

<p>Fecha de Emisión: 22/06/2022</p> <p>Solicitud PCT: US2016 47830 Fecha PCT: 19/08/2016</p> <p>[71] Solicitante(s): Ecolab USA Inc.</p> <p>[74] Representante: LUCIA DURON</p>	<p>[12] Clasificación Internacional: B 01D 53/60, B 01D 53/64, B 01D 53/90, F 23J 15/02</p> <p>[30] Número Fecha de Prioridad(es): 2015/08/28 US 62/208,245</p> <p>[72] Inventor(es): DENNIS, Nicholas KEISER, Bruce CARLSON, Wayne</p>																		
<p>[54] Título: FORMACIÓN DE COMPLEJOS Y REMOCIÓN DE MERCURIO DE LOS SISTEMAS DE DESULFURACIÓN DE GASES DE COMBUSTIÓN</p>																			
<p>[57] Resumen: Se describe un método para reducir y prevenir las emisiones de mercurio al medio ambiente a partir de combustibles fósiles quemados o de gases que tienen mercurio con el uso de hipoyodito. El hipoyodito se utiliza para la captura de mercurio de los gases de combustión resultantes utilizando un sistema de desulfuración de gases de combustión o un depurador. El método utiliza hipoyodito junto con un depurador para capturar el mercurio y disminuir su emisión y/o reemisión con gases de chimenea. El método permite el uso del carbón como fuente de combustible más limpia y más respetuosa con el medio ambiente, así como la captura de mercurio de otros sistemas de procesamiento.</p>	 <p>El diagrama muestra un flujo de gases de combustión que pasa por un sistema de desulfuración y luego por un sistema de captura de mercurio. El gráfico de líneas muestra la reducción de las emisiones de mercurio (en ppm) a lo largo del tiempo, comparando un sistema de referencia con el sistema descrito en la patente.</p> <table border="1"> <caption>Emisiones de Mercurio (ppm) vs. Tiempo</caption> <thead> <tr> <th>Tiempo</th> <th>Emisiones (ppm) - Sistema de Referencia</th> <th>Emisiones (ppm) - Sistema de la Patente</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10:00</td> <td>~10</td> <td>~10</td> </tr> <tr> <td>11:00</td> <td>~15</td> <td>~10</td> </tr> <tr> <td>12:00</td> <td>~20</td> <td>~10</td> </tr> <tr> <td>13:00</td> <td>~30</td> <td>~10</td> </tr> <tr> <td>14:00</td> <td>~40</td> <td>~10</td> </tr> </tbody> </table>	Tiempo	Emisiones (ppm) - Sistema de Referencia	Emisiones (ppm) - Sistema de la Patente	10:00	~10	~10	11:00	~15	~10	12:00	~20	~10	13:00	~30	~10	14:00	~40	~10
Tiempo	Emisiones (ppm) - Sistema de Referencia	Emisiones (ppm) - Sistema de la Patente																	
10:00	~10	~10																	
11:00	~15	~10																	
12:00	~20	~10																	
13:00	~30	~10																	
14:00	~40	~10																	

Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes

[12]

Patente de invención PCT FN

Fecha de Emisión: 27/06/2022

Solicitud PCT:

EP2016/081688

Fecha PCT: 19/12/2016

[71] Solicitante(s):

LES LABORATOIRES SERVIER y VERNALIS (R & D) LTD.

[74] Representante:

LEONARDO CASCO FORTIN

[12] Clasificación Internacional:

C 07D 495/04, C 07F 9/6561, A 61K 31/519, A 61K 31/661, A 61P 35/00

[30] Número | Fecha de Prioridad(es):

2016/01/19 FR 16/50411

[72] Inventor(es):

MARAGNO, Ana Leticia

GENESTE, Olivier

DERMARLES, Didier

BÁLINT, Balázs

SIPOS, Szabolcs

KOTSCHY, András

CHANRION, Maia

PACZAL, Attita

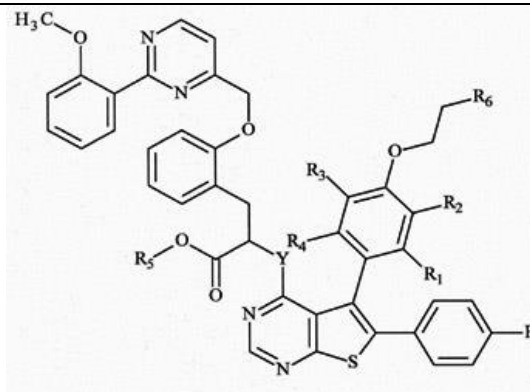
SZLAVIK, Zoltán

[54] Título:

NUEVOS DERIVADOS DE AMONIO, UN PROCESO PARA SU PREPARACIÓN
Y COMPOSICIONES FARMACÉUTICAS QUE LOS CONTIENEN

[57] Resumen:

Compuestos de fórmula (I): en la que R₁, R₂, R₃, R₄, R₅, R₆ e Y son como se han definido en la descripción.
Medicamentos.



Lo que se pone en conocimiento del público para efectos de la Ley correspondiente. Artículos 55 y 60 de la Ley de Propiedad Industrial, reformado mediante Decreto 51-2011.

Fanny Liliana López Raudales

Registradora de Patentes