



(12) Translation of
european patent specification

(11) NO/EP 2907813 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
C07D 235/18 (2006.01)
A61K 31/444 (2006.01)
C07D 401/14 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(21)	Translation Published	2016.08.15
(80)	Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent	2016.04.27
(86)	European Application Nr.	14197877.5
(86)	European Filing Date	2009.12.01
(87)	The European Application's Publication Date	2015.08.19
(30)	Priority	2008.12.02, GB, 0821913
(84)	Designated Contracting States:	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK SM TR
	Designated Extension States:	AL BA RS
(62)	Divided application	EP2373631, med inndato 2009.12.01
(73)	Proprietor	Summit Therapeutics plc, 85B Park Drive, Milton ParkAbingdonOxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia
(72)	Inventor	Wilson, Francis, Xavier, Summit Plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia Johnson, Peter, David, Summit Plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia Vickers, Richard, Summit Plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia Storer, Richard, Summit Plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia Wynne, Graham, Michael, Summit Plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia Roach, Alan, Geoffrey, Summit Plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia De Moor, Olivier, Summit plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia Dorgan, Colin, Richard, Summit plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia Davis, Paul, James, Summit plc85b Park DriveMilton Park, Abingdon, oxfordshire OX14 4RY, GB-Storbritannia
(74)	Agent or Attorney	Novagraaf Brevets, Bâtiment O2, 2, rue Sarah Bernhardt CS90017, FR-92665 ASNIÈRES-SUR-SEINE CEDEX, Frankrike

(56) References
Cited:

WO-A-96/16042

P. CHAUDHURI ET AL: J. ORG. CHEM., vol. 72, no. 6, 2007, pages 1912-1923, XP002567486,

J. GUILLES ET AL: EXPERT. OPIN. INVESTIG. DRUGS, vol. 17, no. 11, 2008, pages 1671-1683, XP002567961,

MALVINDER P. SINGH ET AL.: "Synthetic utility of catalytic Fe(III)/Fe(II) Redox cycling towards fused heterocycles: A facile access to substituted benzimidazole, Bis-benzimidazole and imidazopyridine derivatives", SYNTHESIS., vol. 10, 2000, pages 1380-1390, XP002738732, DEGEORG THIEME VERLAG, STUTTGART. ISSN: 0039-7881

Enclosed is a translation of the patent claims in Norwegian. Please note that as per the Norwegian Patents Acts, section 66i the patent will receive protection in Norway only as far as there is agreement between the translation and the language of the application/patent granted at the EPO. In matters concerning the validity of the patent, language of the application/patent granted at the EPO will be used as the basis for the decision. The patent documents published by the EPO are available through Espacenet (<http://worldwide.espacenet.com>) or via the search engine on our website here: <https://search.patentstyret.no/>

P a t e n t k r a v

- 5 1. Farmasøytisk sammensetning som omfatter forbindelsen 2,2'-di(pyridin-4-yl)-1H,1'H-5,5'-bibenzo[d]imidazol, eller et farmasøytisk akseptabelt N-oksid, salt, hydrat eller solvat av dette, og et farmasøytisk akseptabelt hjelpestoff.
- 10 2. Farmasøytisk sammensetning ifølge krav 1, som omfatter et hydrat av forbindelsen 2,2'-di(pyridin-4-yl)-1H,1'H-5,5'-bibenzo[d]imidazol, og et farmasøytisk akseptabelt hjelpestoff.
- 15 3. Sammensetning som omfatter et hydrat av forbindelsen 2,2'-di(pyridin-4-yl)-1H,1'H-5,5'-bibenzo[d]imidazol.
4. Sammensetning ifølge et av de foregående kravene, til bruk i en framgangsmåte for å behandle infeksjon med *Clostridium*
20 *difficile*.
5. Sammensetning ifølge et av kravene 1-3, til bruk i en framgangsmåte for å behandle *Clostridium difficile*-assosiert sykdom (CDAD).
- 25 6. Sammensetning ifølge krav 5, der CDAD-en er valgt blant: diaré forårsaket av *Clostridium difficile*, oppblåsthet forårsaket av *Clostridium difficile*, influensaliknende symptomer forårsaket av *Clostridium difficile*, feber
30 forårsaket av *Clostridium difficile*, manglende matlyst forårsaket av *Clostridium difficile*, magesmerter forårsaket av *Clostridium difficile*, kvalme forårsaket av *Clostridium difficile*, dehydrering forårsaket av *Clostridium difficile*, kolitt forårsaket av *Clostridium difficile* og pseudomembranøs
35 kolitt forårsaket av *Clostridium difficile*.