



(12) Translation of
european patent specification

(11) NO/EP 2468281 B1

NORWAY

(19) NO
(51) Int Cl.
A61K 31/47 (2006.01)
A61K 9/16 (2006.01)
A61K 9/48 (2006.01)
A61P 35/00 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(21) Translation Published 2016.05.18
(80) Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent 2016.01.27
(86) European Application Nr. 10809938.3
(86) European Filing Date 2010.08.16
(87) The European Application's Publication Date 2012.06.27
(30) Priority 2009.08.19, JP, 2009190145
(84) Designated Contracting States:
AL 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:
BA ME RS
(73) Proprietor Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP-Japan
(72) Inventor BANDO Masashi, c/o EISAI CO. LTD. Kawashima Industrial Complex1 Kawashimatakehaya-machi, Kakamigahara-shi, Gifu 501-6195, JP-Japan
(74) Agent or Attorney Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(54) Title **QUINOLINE DERIVATIVE-CONTAINING PHARMACEUTICAL COMPOSITION**
(56) References Cited:
EP-A1- 1 552 833
EP-A1- 1 797 881
EP-A1- 1 894 918
WO-A1-02/32872
WO-A1-2004/080462
WO-A1-2005/063713
WO-A1-2006/030826
JP-A- 2004 155 773

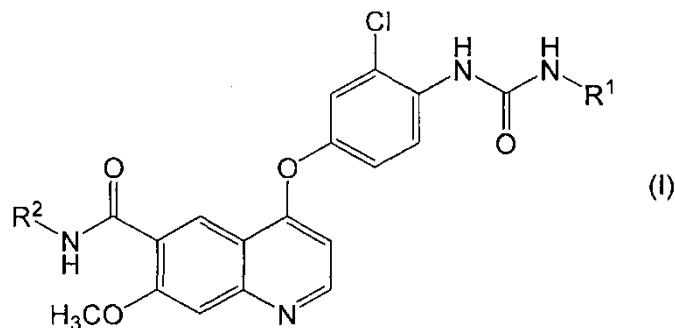
Enclosed is a translation of the patent claims in Norwegian. Please note that as per the Norwegian Patents Acts, section 66i the patent will receive protection in Norway only as far as there is agreement between the translation and the language of the application/patent granted at the EPO. In matters 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/>

Patentkrav

1. En farmasøytisk sammensetning omfattende

5

- (1) en forbindelse representert ved formel (I) eller et farmasøytisk akseptabelt salt derav eller solvat derav:



10 karakterisert ved at R¹ er et hydrogenatom, en C₁₋₆-alkylgruppe eller en C₃₋₈-cykloalkylgruppe; og R² representerer et hydrogenatom eller en metoksygruppe;

15 (2) et jordalkalimetallkarbonat; og
 (3) et oppløsningsmiddel.

2. Sammensetning ifølge krav 1, hvor jordalkalimetallkarbonatet er magnesium-karbonat eller kalsiumkarbonat.

3. Sammensetning ifølge krav 1, hvor det oppløsende middel er karmellosenatrium, karmellosekalsium, karboksymetylstivelsesnatrium, kroskarmellosenatrium, lav-substituert hydroksypropylcellulose eller krospovidon.

20 4. Sammensetning ifølge hvilket som helst av kravene 1 til 3, hvor R¹ er et hydrogenatom, en methylgruppe, en etylgruppe, en n-propylgruppe eller en cyklopropylgruppe.

25 5. Sammensetning ifølge hvilket som helst av kravene 1 til 4, hvor R¹ er en cyklopropylgruppe.

6. Sammensetning ifølge hvilket som helst av kravene 1 til 5, hvor R² er et hydrogenatom.

- 7.** Sammensetning ifølge hvilket som helst av kravene 1 til 6, hvor det farmasøytisk akseptable saltet er hydroklorid, hydrobromid, p-toluensulfonat, sulfat, metansulfonat eller etansulfonat.
- 5 **8.** Sammensetning ifølge hvilket som helst av kravene 1 til 7, hvor forbindelsen representert ved formel (I) er 4-(3-klor-4-(cyklopropylaminokarbonyl)aminofenoksy)-7-metoksy-6-kinolinkarboksamidmetansulfonat.