



(12) Translation of
European patent specification

(11) NO/EP 3220891 B1

(19) NO
NORWAY
(51) Int Cl.
A61K 9/00 (2006.01)
A61K 9/08 (2006.01)
A61K 9/20 (2006.01)
A61K 31/428 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(21) Translation Published 2019.12.16
(80) Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent 2019.07.24
(86) European Application Nr. 15823415.3
(86) European Filing Date 2015.11.17
(87) The European Application's Publication Date 2017.09.27
(30) Priority 2014.11.21, US, 201462083094 P
(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 ; RS ; SE ; SI ; SK ; SM ; TR
(73) Proprietor Biohaven Therapeutics Ltd., 215 Church Street, New Haven, CT 06510, USA
(72) Inventor CORIC, Vladimir, 7 Richborough Road, Madison, CT 06443, USA
BERMAN, Robert, M., 77 Livingston Street, New Haven, CT 06511, USA
VLADYKA, Ronald, Samuel, 15 Norfolk Road, Somerst, NJ 08873, USA
SALEH, Amgad, K7 Quincy Circle, Dayton, NJ 08810, USA
YU, Danny, P.O. Box 1015, Somerville, MA 08876, USA
(74) Agent or Attorney TANDBERG INNOVATION AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(54) Title **SUBLINGUAL FORMULATION OF RILUZOLE**
(56) References
Cited:
CA-A1- 2 864 008
WO-A2-2013/010015
US-A1- 2014 371 277
US-A- 4 370 338
EP-A1- 2 228 054

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.** Sublingual formulering i form av en lyofilisert farmasøytisk sammensetning som tilveiebringer sublingual adsorpsjon av riluzol omfattende en effektiv mengde riluzol eller et farmasøytisk akseptabelt salt, solvat, anomer, enantiomer, hydrat eller prodrug derav, formuleringen videre omfattende et tablettsbindemiddel, en sukkeralkohol valgt fra gruppen som består avmannitol og sorbitol som et fyllmiddel, og dokusatnatrium som et løselighetsmiddel.
- 10 **2.** Den sublinguale formuleringen ifølge krav 1, videre omfattende et smaksstoff.
- 3.** Den sublinguale formuleringen ifølge krav 1, videre omfattende et søtningsmiddel.
- 4.** Den sublinguale formuleringen ifølge krav 3, hvori søtningsstoffet omfatter sukralose.
- 15 **5.** Den sublinguale formuleringen ifølge et hvilket som helst av kravene 1 til 4, hvori formuleringen omfatter et riluzolprodrug.