(12) **Translation of European patent specification**

(11) **NO/EP 2714034 B1**

NORWAY

(19) NO

(51) Int Cl.

A61K 31/407 (2006.01)
A61K 31/04 (2006.01)
A61K 31/43 (2006.01)
A61K 31/431 (2006.01)
A61K 31/546 (2006.01)

Norwegian Industrial Property Office

(21)	Translation Published	2018.10.29
(80)	Date of The European Patent Office Publication of the Granted Patent	2018.07.25
(86)	European Application Nr.	11761404.0
(86)	European Filing Date	2011.08.01
(87)	The European Application's Publication Date	2014.04.09
(30)	Priority	2011.05.28, IN, 1587MU2011
(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	Wockhardt Limited, D-4, MIDC Industrial Area Chikalthana, Aurangabad 431210, India
(72)	Inventor	BHAGWAT, Sachin Subhash, Row House No.C-2"Nilgiris"Khivansara Park(E)Behind Ramayana Cultural HallUlkanagari, Aurangabad 431005, India JAFRI, Mohammad Alam, Plot No.180Arif ColonyGhati Road, Aurangabad 431001, India PATEL, Mahesh Vithalbhai, Plot No. 157Opp. Saint Meera SchoolN-3, CIDCO, Aurangabad 431003, India
(74)	Agent or Attorney	Zacco Denmark A/S, Arne Jacobsens Allé 15, 2300 KØBENHAVN S, Danmark

(54) Title **COMPOSITIONS COMPRISING CEFEPIME AND TAZOBACTAM**

(56) References Cited:

WO-A1-2007/086011, WO-A1-2007/086014, US-A1- 2010 197 650, A. ENDIMIANI ET AL: "Characterization of blaKPC-containing Klebsiella pneumoniae isolates detected in different institutions in the Eastern USA", JOURNAL OF ANTIMICROBIAL CHEMOTHERAPY, vol. 63, no. 3, 15 January 2009 (2009-01-15), pages 427-437, XP55017325, ISSN: 0305-7453, DOI: 10.1093/jac/dkn547, , 21 December 2017 (2017-12-21), Retrieved from the Internet: URL:https://www.merriam-webster.com/dictio nary/composition [retrieved on 2017-12-21], MACGOWAN ALASDAIR; ROGERS CHRIS; BOWKER KAREN: "In vitro models, in vivo models, and pharmacokinetics: What can we learn from in vitro models?", CLINICAL INFECTIOUS DISEASES, vol. 33, no. Suppl. 3, 15 September 2001 (2001-09-15), pages S214-

S220,, JONES R N ET AL: "Antimicrobial spectrum of cefpirome combined with tazobactam against the Bacteroides fragilis group", DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASES, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHING CO., AMSTERDAM, NL, vol. 13, no. 5, 1 September 1990 (1990-09-01), pages 371-373, XP023790076, ISSN: 0732-8893, DOI: 10.1016/0732-8893(90)90004-F [retrieved on 1990-09-01], US-A1- 2010 029 604, VANSCOY BRIAN D ET AL.: "Pharmacokinetics-Pharmacodynamics of Tazobactam in Combination with Cefepime in an In Vitro Infection Model", ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, vol. 61, no. 12, 1 December 2017 (2017-12-01),, CN-A- 1 565 456, CN-A- 1 565 455

Patentkrav

1. Farmasøytisk sammensetning omfattende (a) cefepim eller et farmasøytisk akseptabelt salt derav; og (b) tazobaktam eller et farmasøytisk akseptabelt salt derav, der sammensetningen er **karakterisert ved at** den omfatter 2 g cefepim og 2 g tazobaktam.

2. Den farmasøytiske sammensetningen ifølge krav 1, for anvendelse i behandling eller kontroll av en bakteriell infeksjon hos et individ.

3. Den farmasøytiske sammensetningen ifølge krav 1, omfattende et farmasøytisk akseptabelt salt av tazobaktam, som er til stede som tazobaktamnatrium.

4. Den farmasøytiske sammensetningen ifølge krav 1, hvori sammensetningen er et pulver eller en oppløsning.

5. Den farmasøytiske sammensetningen ifølge krav 1, der sammensetningen omfatter et farmasøytisk akseptabelt salt av cefepim, som er til stede som cefepimhydroklorid, og et farmasøytisk akseptabelt salt av tazobaktam, som er til stede som tazobaktamnatrium.