



(11) **EP 1 819 729 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 73

(51) Int Cl.:
C07K 14/605 ^(2006.01) **C07K 14/575** ^(2006.01)
A61K 38/22 ^(2006.01) **A61K 38/26** ^(2006.01)
C12N 15/16 ^(2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
12.08.2009 Patentblatt 2009/33

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/EP2005/012365

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:
22.04.2009 Patentblatt 2009/17

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2006/058620 (08.06.2006 Gazette 2006/23)

(21) Anmeldenummer: **05850211.3**

(22) Anmeldetag: **18.11.2005**

(54) **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBOXY-TERMINAL AMIDIERTEN PEPTIDEN**
METHOD FOR PRODUCING CARBOXY-TERMINAL AMIDIFIED PEPTIDES
PROCEDE DE PRODUCTION DE PEPTIDES A AMIDIFICATION CARBOXY-TERMINALE

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- **MANEG, Oliver**
65936 Frankfurt (DE)
- **SALAGNAD, Christophe**
61440 Oberursel (DE)
- **ZOCHER, Frank**
65926 Frankfurt (DE)

(30) Priorität: **01.12.2004 DE 102004058306**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
22.08.2007 Patentblatt 2007/34

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A- 1 076 066 WO-A-00/28067
WO-A-96/04373 WO-A-96/17941
US-A1- 2004 106 547

(73) Patentinhaber: **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
65929 Frankfurt am Main (DE)

(72) Erfinder:

- **HABERMANN, Paul**
65817 Eppstein (DE)
- **DECKER, Heinrich**
65926 Frankfurt (DE)
- **LATTEMANN, Claus**
65812 Bad Soden (DE)

- **ROURKE IJ ET AL.:** "Heterologous Expression of Human Cholecystokinin in Saccharomyces cerevisiae" THE JOURNAL OF BIOLOGICAL CHEMISTRY, Bd. 272, Nr. 15, 11. April 1997 (1997-04-11), Seiten 9720-9727, XP002383083
- **ISHIKAWA H & TAMAOKI H:** "Production of Human Calcitonin in Escherichia coli from Multimeric Fusion Protein" JOURNAL OF FERMENTATION AND BIOENGINEERING, Bd. 82, Nr. 2, 1996, Seiten 140-144, XP002383084

EP 1 819 729 B8

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).
