

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
16 février 2006 (16.02.2006)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2006/016039 A1

(51) Classification internationale des brevets⁷ :
C07D 277/40, 277/44, 417/12, A61K 31/551, 31/427,
31/496, A61P 37/00, 29/00, 31/00, 9/00, 3/04

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/FR2005/001729

(22) Date de dépôt international : 5 juillet 2005 (05.07.2005)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
0407695 9 juillet 2004 (09.07.2004) FR

(71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) :
SANOFI-AVENTIS [FR/FR]; 174, avenue de France,
F-75013 Paris (FR).

(72) Inventeurs; et

(75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : **CASEL-
LAS, Pierre** [FR/FR]; 10, rue Carl Von Linné, F-34090
Montpellier (FR). **FLOUTARD, Daniel** [FR/FR]; 5, al-
lée des Cigales, F-34980 Combaillaux (FR). **FRAISSE,
Pierre** [FR/FR]; 76, rue Serge Lifar, F-34080 Montpel-
lier (FR). **JEGHAM, Samir** [TN/FR]; 206, rue des Aspho-
dèles, F-34980 Montferrier-sur-Lez (FR).

(74) Mandataire : **RABOIN, Jean-Christophe**; Sanofi-Aven-
tis, 174, avenue de France, F-75013 Paris (FR).

(81) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre de
protection nationale disponible) : AE, AG, AL, AM, AT,
AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO,
CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB,
GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG,
KM, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD,
MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM,
PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM,
SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN,
YU, ZA, ZM, ZW.

(84) États désignés (sauf indication contraire, pour tout titre
de protection régionale disponible) : ARIPO (BW, GH,
GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM,
ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM),
européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI,
FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT,
RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA,
GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

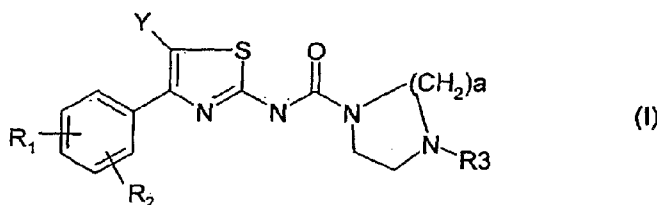
Publiée :

- avec rapport de recherche internationale
- avant l'expiration du délai prévu pour la modification des
revendications, sera republiée si des modifications sont re-
çues

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abrévia-
tions, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et
abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de
la Gazette du PCT.

(54) Title: 2-CARBAMIDE-4-PHENYLTHIAZOLE DERIVATIVES, PREPARATION THEREOF AND THERAPEUTIC USE
THEREOF

(54) Titre : DERIVES DE 2-CARBAMIDE-4-PHENYLTHIAZOLE, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THE-
RAPEUTIQUE



(57) Abstract: The invention concerns 2-carbamide-4-phenylthiazole derivatives of general formula (I). The invention also con-
cerns pharmaceutical compositions containing a compound of general formula (I).

(57) Abrégé : L'invention à pour objet des dérivés de 2-carbamide-4-phenylthiazole, de formule générale (I) suivante : L'invention
a également pour objet des compositions pharmaceutiques contenant un composé de formule générale (I).

WO 2006/016039 A1