

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

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



G00002

(43) Date de la publication internationale
15 mai 2003 (15.05.2003)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 03/039446 A2

- (51) Classification internationale des brevets⁷ : A61K (74) Mandataire : ROUSSEAU, Pierrick; Aventis Pharma S.A., Direction Brevets, 20, Avenue Raymond Aron, F-92165 Antony Cedex (FR).
- (21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR02/03808
- (22) Date de dépôt international : 7 novembre 2002 (07.11.2002)
- (25) Langue de dépôt : français
- (26) Langue de publication : français
- (30) Données relatives à la priorité :
01/14508 9 novembre 2001 (09.11.2001) FR
60/352,978 30 janvier 2002 (30.01.2002) US
- (71) Déposant (pour tous les États désignés sauf US) : AVENTIS PHARMA S.A. [FR/FR]; 20, Avenue Raymond Aron, F-France Antony (FR).
- (72) Inventeurs; et
- (75) Inventeurs/Déposants (pour US seulement) : BACQUE, Eric [FR/FR]; 123 Allée de la Clairière, F-91190 Gif sur Yvette (FR). BIGOT, Antony [FR/FR]; 8 rue Jean Rostand, F-91300 Massy (FR). CARRY, Jean-Christophe [FR/FR]; 41, rue du Dauphiné, F-94100 Saint Maur des fosses (FR). MIGNANI, Serge [FR/FR]; 14, Avenue de Robinson, F-92290 Chatenay-Malabry (FR). RONAN, Baptiste [FR/FR]; 15, Allée des Noisetiers, F-92140 Clamart (FR). TABART, Michel [FR/FR]; 3, rue Paul Langevin, F-91290 La Norville (FR).
- (81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) États désignés (régional) : brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, SK, TR), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).
- Publiée :
— sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport
- En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.



162162

(54) Title: USE OF 2-AMINO-4-PYRIDYLMETHYL-THIAZOLINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF INDUCIBLE NO-SYNTHASE

(54) Titre : UTILISATION DE DERIVES DE 2-AMINO-4-PYRIDYLMETHYL-THIAZOLINE COMME INHIBITEURS DE NO-SYNTHASE INDUCTIBLE

(57) Abstract: The invention concerns the use of 2-amino-4-pyridylmethyl-thiazoline derivatives of formula (I), wherein: either R1 = R2 = Cl, or C1-C4 alkyl, or hydroxy; or C1-C4 alkoxy or at least one of the two R1 and R2 is hydrogen and the other a C1-C4 alkyl radical, a hydroxy, a C1-C4 alkoxy or a chlorine or their pharmaceutically acceptable salts as inhibitors of inducible NO-synthase.

(57) Abrégé : La présente invention concerne l'utilisation de dérivés 2-amino-4-pyridylméthyl thiazoline de formule (I) dans laquelle soit R1 = R2 = Cl, ou alkyle(C1-C4), ou hydroxy ; ou alcoxy (C1-C4) soit au moins un des deux R1, R2 est hydrogène et l'autre est un radical alkyle (C1-C4), un hydroxy, un alcoxy (C1-C4) ou un chlore ou leurs sels pharmaceutiquement acceptables comme inhibiteurs de NO-synthase inductible.

WO 03/039446 A2