(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
14 février 2002 (14.02.2002)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 02/11735 A2

(51) Classification internationale des brevets[7] : A61K 31/70

(21) Numéro de la demande internationale : PCT/FR01/02580

(22) Date de dépôt international : 8 août 2001 (08.08.2001)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
00/10435 8 août 2000 (08.08.2000) FR

(71) Déposant et
(72) Inventeur : **GORNY, Philippe** [FR/FR]; 131, avenue Malakoff, F-75116 Paris (FR).

(72) Inventeur; et
(75) Inventeur/Déposant *(pour US seulement)* : **MAILLIARD, Bertrand** [FR/FR]; 19, rue Eugène Delacroix, F-75016 Paris (FR).

(74) Mandataire : **TONNELLIER, Jean-Claude**; Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, F-75008 Paris (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, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.

(84) États désignés *(régional)* : brevet ARIPO (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZW), brevet eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE, 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.

WO 02/11735 A2

(54) **Title:** USE, IN COMBINATION, OF A PURINE ACTIVITY AND A NONSTEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUG FOR PREPARING AN ANTI-THROMBOTIC AND/OR ANTI-INFLAMMATORY DRUG

(54) **Titre :** UTILISATION, EN ASSOCIATION, D'UNE ACTIVITE DE PURINE ET D'UNE ACTIVITE D'AINS DANS LA PREPARATION D'UN MEDICAMENT ANTITHROMBOTIQUE ET/OU ANTI-INFLAMMATOIRE

(57) **Abstract:** The invention concerns the use in combination, of a nonsteroidal anti-inflammatory drug and a purine, either mixed, or covalently bound, to obtain interesting pharmacological effects, in particular anti-thrombotic and anti-inflammatory effects, including inhibition of restenosis.

(57) **Abrégé :** L'utilisation en association, d'un AINS et d'une purine, soit en mélange, soit lies par covalence, permet d'obtenir des effets pharmacologiques intéressants, en particulier des effets antithrombotiques et anti-inflammatories, y compris l'inhibition de la resténose.