(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
20 novembre 2014 (20.11.2014)

WIPO | PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2014/184197 A1

(51) Classification internationale des brevets :
A61K 31/375 (2006.01) *A61K 31/353* (2006.01)
A61K 31/19 (2006.01) *A61P 35/00* (2006.01)
A61K 31/194 (2006.01) *A61P 35/02* (2006.01)
A61K 31/198 (2006.01)

(21) Numéro de la demande internationale :
PCT/EP2014/059780

(22) Date de dépôt international :
13 mai 2014 (13.05.2014)

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :
2013/0350 17 mai 2013 (17.05.2013) BE

(71) Déposant : **VALORE** [BE/BE]; Rue Jules Bordet ZI C, B-7180 Seneffe (BE).

(72) Inventeurs : **NIEBES, Paul**; 64, Rue du Lambais, B-1390 Grez-Doiceau (BE). **MAY, Bronislav, Henric**; 5, Frans Courtensdreef, B-3090 Overijse (BE). **RACHIDI, Saïd**; 20, Avenue des Sorbiers, B-7022 Hyon (BE). **ESTAGER, Julien**; 52, Rubensstraat, B-2550 Kontich (BE). **SCHOENTJES, Bruno**; 9, Rue de la Croix Bosset, F-92310 Sèvres (FR).

(74) Mandataires : **COULON, Ludivine** et al.; Holidaystraat 5, B-1831 Diegem (BE).

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

(84) États désignés *(sauf indication contraire, pour tout titre de protection régionale disponible)* : ARIPO (BW, GH, GM, KE, LR, LS, MW, MZ, NA, RW, SD, SL, SZ, TZ,

[Suite sur la page suivante]

(54) Title : COMPOSITION COMPRISING A COMPLEX OF (+)-CATECHIN AND AMINO ACID FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF CANCER

(54) Titre : COMPOSITION A BASE D'UN COMPLEXE DE (+)-CATECHINE ET D'ACIDE AMINE POUR LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DU CANCER

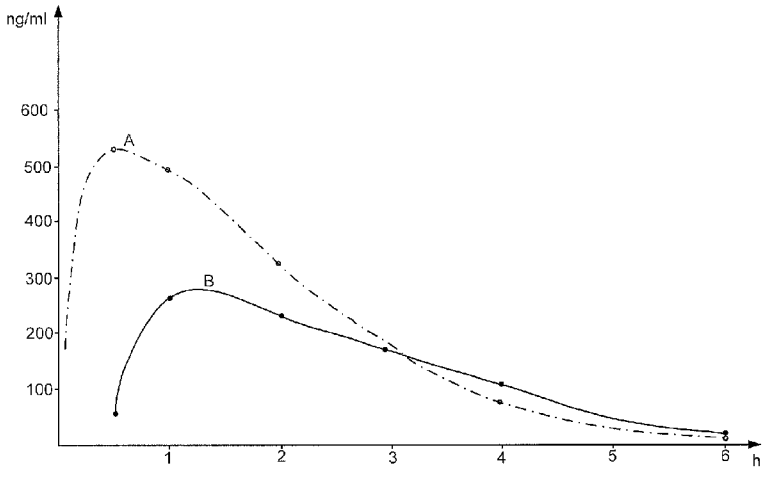


Fig. 3

(57) Abstract : The invention relates to a gastro-enteric therapeutic composition for oral administration, comprising a compound of monomeric (+)-catechin and at least one basic amino acid, said composition being characterised in that it is used in the form of a complex of (+)-catechin and at least one basic amino acid or at least one derivative or precursor of a basic amino acid for the curative and/or preventive treatment of cancer, said complex having a molar equivalence ratio of the monomeric (+)-catechin to the at least one basic amino acid or the at least one basic amino acid derivative of between 1: 1 and 1: 2.5.

(57) Abrégé :

[Suite sur la page suivante]

WO 2014/184197 A1

UG, ZM, ZW), eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, RU, TJ, TM), européen (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, KM, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Publiée :

— *avec rapport de recherche internationale (Art. 21(3))*

— *avant l'expiration du délai prévu pour la modification des revendications, sera republiée si des modifications sont reçues (règle 48.2.h))*

Composition thérapeutique gastro-entérique à administration orale comprenant un composé de (+)-catéchine monomérique et d'au moins un acide aminé basique, ladite composition étant caractérisée en ce qu'elle est utilisée sous forme d'un complexe de (+)-catéchine et d'au moins un acide aminé basique ou d'au moins un dérivé ou précurseur d'un acide aminé basique pour le traitement curatif et/ou préventif du cancer, ledit complexe présentant un ratio d'équivalence molaire de ladite (+)-catéchine monomérique par rapport audit au moins un acide aminé basique ou audit au moins un dérivé d'acide aminé basique est compris entre 1 : 1 et 1 : 2,5.