

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

(19) Organisation Mondiale de la
Propriété Intellectuelle
Bureau international



(10) Numéro de publication internationale
WO 2020/104533 A1

(43) Date de la publication internationale
28 mai 2020 (28.05.2020)

WIPO | PCT

(51) Classification internationale des brevets :

A61K 31/05 (2006.01) A61K 36/45 (2006.01)
A61K 31/192 (2006.01) A61K 36/87 (2006.01)
A61K 31/353 (2006.01) A23L 33/105 (2016.01)
A61K 31/7048 (2006.01) A61P 25/28 (2006.01)
A61K 45/06 (2006.01)

(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, ST, SZ, TZ, 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).

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/EP2019/081945

(22) Date de dépôt international :

20 novembre 2019 (20.11.2019)

Publiée:

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

(25) Langue de dépôt : français

(26) Langue de publication : français

(30) Données relatives à la priorité :

1871663 21 novembre 2018 (21.11.2018) FR

(71) Déposant : **ACTIV'INSIDE** [FR/FR] ; 12 ZA Commerciale du Lapin, 33750 BEYCHAC ET CAILLAU (FR).

(72) Inventeurs : **GAUDOUT, David** ; 30 route de Latresne, 33360 CARIGNAN DE BORDEAUX (FR). **REY, Stéphane** ; 33 chemin des Catalins, 26200 MONTELIMAR (FR). **LEMAIRE, Benoit** ; 31 impasse Lacapelle, 33500 LIBOURNE (FR). **MAZIER, Wilfrid** ; 9 rue de Mahela, 33000 BORDEAUX (FR). **DUBREUIL, Séverine** ; 27 Allée des Jardins d'Armor, 44480 SAUTRON (FR).

(74) Mandataire : **AQUINOV** ; Allée de la Forestière, 33750 BEYCHAC ET CAILLAU (FR).

(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, DJ, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IR, IS, JO, JP, KE, KG, KH, KN, KP, KR, KW, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, 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.

(54) Title: SINGLE-DOSE USE OF A COMPOSITION COMPRISING A PARTICULAR MIXTURE OF GRAPE EXTRACT AND BLUEBERRY EXTRACT

(54) Titre : UTILISATION EN PRISE UNIQUE D'UNE COMPOSITION COMPRENANT UN MELANGE PARTICULIER D'EXTRAIT DE RAISINS ET D'EXTRAIT DE BLEUETS

(57) Abstract: The invention concerns the use of a composition comprising at least a mixture of molecules obtained from *Vitis vinifera* and *Vaccinium angustifolium*, the mixture comprising: - at least 1% catechins and/or epicatechins, the percentage being given by weight relative to the total weight of the mixture, - at least 5 ppm (parts per million in the mixture) of ferulic acid, and - at least 200 ppm of resveratrol, as a single dose in humans or animals in order to improve or maintain cognitive functions.

(57) Abrégé : L'invention concerne l'utilisation d'une composition comprenant au moins un mélange de molécules obtenu à partir de *Vitis vinifera* et de *Vaccinium angustifolium*, ledit mélange comprenant : - au moins 1% de catéchines et/ou épicatechines, le pourcentage étant donné en poids par rapport au poids total du mélange, - au moins 5 ppm (parties par million dans le mélange) d'acide férulique, et - au moins 200ppm de resvératrol, en prise unique chez un être humain ou un animal pour améliorer ou pour maintenir ses fonctions cognitives.



WO 2020/104533 A1