



(12) **FASCICULE DE BREVET EUROPEEN CORRIGE**

(15) Information de correction:

Version corrigée no 1 (W1 B1)
Corrections, voir
Bibliographie code(s) INID 73

(51) Int Cl.:

C07C 217/58 ^(2006.01) **C07C 217/84** ^(2006.01)
C07C 265/14 ^(2006.01) **C07C 251/48** ^(2006.01)
C07C 247/24 ^(2006.01) **C08G 59/50** ^(2006.01)
C08G 59/32 ^(2006.01) **C08G 18/76** ^(2006.01)

(48) Corrigendum publié le:

15.12.2021 Bulletin 2021/50

(86) Numéro de dépôt international:

PCT/FR2019/050273

(45) Date de publication et mention
de la délivrance du brevet:

10.11.2021 Bulletin 2021/45

(87) Numéro de publication internationale:

WO 2019/155169 (15.08.2019 Gazette 2019/33)

(21) Numéro de dépôt: **19710041.5**

(22) Date de dépôt: **07.02.2019**

(54) **COMPOSES BIPHENYLE DIFONCTIONNELS, PREPARATION ET UTILISATIONS**

DIFUNKTIONELLE BIPHENYLVERBINDUNGEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNGEN

DIFUNCTIONAL BIPHENYL COMPOUNDS, PREPARATION, AND USES

(84) Etats contractants désignés:

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO
PL PT RO RS SE SI SK SM TR

(74) Mandataire: **Cabinet Beau de Loménie**

158, rue de l'Université
75340 Paris Cedex 07 (FR)

(30) Priorité: **08.02.2018 FR 1851071**

(56) Documents cités:

EP-A1- 0 352 775 FR-A1- 2 734 832

(43) Date de publication de la demande:
16.12.2020 Bulletin 2020/51

(73) Titulaires:

- **ArianeGroup SAS**
78130 Les Mureaux (FR)
- **Centre National de la Recherche Scientifique**
75016 Paris (FR)

- **R F CHAPMAN ET AL: "Studies related to the Chemistry of Melanins. Part VII. Attempts to Synthesise Hydroxylated Bi-indolyis, Biphenyls, and Indoline-2-carboxylic Acid as Possible Intermediates in the Formation of Melanins from 3,4-Dihydroxyphenethylamine and 3,4-Dihydroxyphenylalanine", JOURNAL OF THE CHEMICAL SOCIETY C: ORGANIC, vol. 1970, no. 6, 1 janvier 1970 (1970-01-01), pages 865-872, XP055195932, DOI: 10.1039/j39700000865**
- **GAUR M ET AL: "Improved device performance based on crosslinking of poly (3-hexylthiophene)", SYNTHETIC METALS, ELSEVIER SEQUOIA, LAUSANNE, CH, vol. 160, no. 19-20, 1 octobre 2010 (2010-10-01), pages 2061-2064, XP027380392, ISSN: 0379-6779 [extrait le 2010-08-21]**

(72) Inventeurs:

- **SAVONNET, Etienne**
75018 PARIS (FR)
- **DEFOORT, Brigitte**
33160 SAINT-MEDARD-EN-JALLES (FR)
- **CRAMAIL, Henri**
33350 SAINTE-TERRE (FR)
- **GRELIER, Stéphane**
40160 PARENTIS-EN-BORN (FR)
- **GRAU, Etienne**
33000 BORDEAUX (FR)

Il est rappelé que: Dans un délai de neuf mois à compter de la publication de la mention de la délivrance du brevet européen au Bulletin européen des brevets, toute personne peut faire opposition à ce brevet auprès de l'Office européen des brevets, conformément au règlement d'exécution. L'opposition n'est réputée formée qu'après le paiement de la taxe d'opposition. (Art. 99(1) Convention sur le brevet européen).

- KURT MAURER ET AL: "Neue Abkömmlinge des Dihydro-divanillins und Erfahrungen über die katalytische Reduktion von Nitrostyrolen", JOURNAL FÜR PRAKTISCHE CHEMIE : PRACTICAL APPLICATIONS AND APPLIED CHEMISTRY : COVERING ALL ASPECTS OF APPLIED CHEMISTRY, vol. 144, no. 1-2, 15 octobre 1935 (1935-10-15), pages 41-48, XP055526673, DE ISSN: 0021-8383, DOI: 10.1002/prac.19351440103
- AUDREY LLEVOT ET AL: "Renewable (semi)aromatic polyesters from symmetrical vanillin-based dimers", POLYMER CHEMISTRY, vol. 6, no. 33, 3 juillet 2015 (2015-07-03), pages 6058-6066, XP055235410, GB ISSN: 1759-9954, DOI: 10.1039/C5PY00824G