



(11)

EP 3 609 989 B8

(12)

FASCICULE DE BREVET EUROPEEN CORRIGE

(15) Information de correction:

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

(51) Classification Internationale des Brevets (IPC):

C10M 141/12 (2006.01)

(52) Classification Coopérative des Brevets (CPC):
(C-Sets disponibles)

C10M 141/12; C10M 2215/08; C10M 2215/082;
C10N 2020/06; C10N 2030/06; C10N 2040/25

(48) Corrigendum publié le:

13.07.2022 Bulletin 2022/28

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

01.06.2022 Bulletin 2022/22

(Cont.)

(86) Numéro de dépôt international:

PCT/EP2018/059249

(21) Numéro de dépôt: **18721697.3**

(87) Numéro de publication internationale:

WO 2018/189223 (18.10.2018 Gazette 2018/42)

(22) Date de dépôt: **11.04.2018**

(54) **COMPOSITION LUBRIFIANTE NOTAMMENT POUR LIMITER LE FROTTEMENT**

SCHMIERMITTELZUSAMMENSETZUNG, INSBESONDERE ZUR REIBUNGSBEGRENZUNG

LUBRICANT COMPOSITION, IN PARTICULAR FOR LIMITING FRICTION

(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: **Lavoix**

62, rue de Bonnel
69448 Lyon Cedex 03 (FR)

(30) Priorité: **11.04.2017 FR 1753155**

(56) Documents cités:

WO-A1-03/000831 WO-A1-2015/091466
CN-A- 104 450 069

(43) Date de publication de la demande:

19.02.2020 Bulletin 2020/08

(73) Titulaires:

- **TotalEnergies OneTech**
92400 Courbevoie (FR)
- **Centre National de la Recherche Scientifique**
75016 Paris (FR)
- **Ecole Centrale de Lyon**
69130 Ecully (FR)

- **MEENA LAAD ET AL: "Titanium oxide nanoparticles as additives in engine oil", JOURNAL OF KING SAUD UNIVERSITY - ENGINEERING SCIENCES, 1 février 2016 (2016-02-01), XP055402110, ISSN: 1018-3639, DOI: 10.1016/j.jksues.2016.01.008**
- **FILIP ILIE ET AL: "Tribological Properties of the Lubricant Containing Titanium Dioxide Nanoparticles as an Additive", LUBRICANTS, vol. 4, no. 2, 21 avril 2016 (2016-04-21), page 12, XP055402114, ISSN: 2075-4442, DOI: 10.3390/lubricants4020012**

(72) Inventeurs:

- **THIEBAUT, Benoit**
69003 Lyon (FR)
- **DESHPANDE, Pushkar**
69130 Ecully (FR)
- **DASSENNOY, Fabrice**
69009 Lyon (FR)
- **MINFRAY, Clotilde**
69250 Albigny-sur-Saône (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).

EP 3 609 989 B8

(52) Classification Coopérative des Brevets (CPC):
(Cont.)

C-Sets

C10M 2201/062, C10N 2010/08;
C10M 2203/1025, C10N 2020/02;
C10M 2219/068, C10N 2010/12;
C10M 2223/045, C10N 2010/04