



(11) **EP 2 985 820 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 72**

(51) Int Cl.:  
**H01M 4/86** <sup>(2006.01)</sup> **H01M 4/90** <sup>(2006.01)</sup>  
**H01M 4/88** <sup>(2006.01)</sup> **H01M 12/08** <sup>(2006.01)</sup>  
**H01M 12/06** <sup>(2006.01)</sup>

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**07.08.2019 Patentblatt 2019/32**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**03.04.2019 Patentblatt 2019/14**

(21) Anmeldenummer: **15181054.6**

(22) Anmeldetag: **14.08.2015**

(54) **GASDIFFUSIONSELEKTRODE, VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER  
GASDIFFUSIONSELEKTRODE UND BATTERIE**

GAS DIFFUSION ELECTRODE, METHOD FOR PRODUCING A GAS DIFFUSION ELECTRODE AND  
BATTERY

ÉLECTRODE DE DIFFUSION DE GAZ, PROCEDE DE FABRICATION D'UNE ELECTRODE DE  
DIFFUSION DE GAZ ET BATTERIE

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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**

(30) Priorität: **15.08.2014 DE 102014111701**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**17.02.2016 Patentblatt 2016/07**

(73) Patentinhaber: **Deutsches Zentrum für Luft- und  
Raumfahrt e.V.**  
**51147 Köln (DE)**

(72) Erfinder:  
• **Wittmaier, Dennis**  
**71665 Vaihingen (DE)**  
• **Wagner, Norbert**  
**86368 Gersthofen (DE)**

(74) Vertreter: **Hoeger, Stellrecht & Partner**  
**Patentanwälte mbB**  
**Uhlandstrasse 14c**  
**70182 Stuttgart (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**JP-A- 2006 196 329 US-A1- 2013 330 640**

- **TAVARES A C ET AL: "Ni+RuO2 co-deposited electrodes for hydrogen evolution", ELECTROCHIMICA ACTA, ELSEVIER SCIENCE PUBLISHERS, BARKING, GB, Bd. 45, Nr. 25-26, 31. August 2000 (2000-08-31), Seiten 4195-4202, XP004227700, ISSN: 0013-4686, DOI: 10.1016/S0013-4686(00)00546-6**
- **XIAOXIN ZOU ET AL: "Efficient oxygen evolution reaction catalyzed by low-density Ni-doped Co3O4 nanomaterials derived from metal-embedded graphitic C3N4", CHEMICAL COMMUNICATIONS - CHEMCOM, Bd. 49, Nr. 68, 1. Januar 2013 (2013-01-01), Seite 7522, XP055239716, GB ISSN: 1359-7345, DOI: 10.1039/c3cc42891e**

Bemerkungen:

Die Akte enthält technische Angaben, die nach dem Eingang der Anmeldung eingereicht wurden und die nicht in dieser Patentschrift enthalten sind.

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

**EP 2 985 820 B8**