



(11)

EP 3 390 690 B8

(12)

## KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT

(15) Korrekturinformation:  
**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 73**

(48) Corrigendum ausgegeben am:  
**29.06.2022 Patentblatt 2022/26**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:  
**27.04.2022 Patentblatt 2022/17**

(21) Anmeldenummer: **17710122.7**

(22) Anmeldetag: **20.02.2017**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):  
**C23C 22/22 (2006.01) C25D 13/20 (2006.01)**  
**C23C 22/68 (2006.01)**

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):  
**C23C 22/22; C23C 22/68**

(86) Internationale Anmeldenummer:  
**PCT/EP2017/000240**

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:  
**WO 2017/153036 (14.09.2017 Gazette 2017/37)**

---

**(54) PASSIVIERUNGSLÖSUNG ZUR PASSIVIERUNG EINER OBERFLÄCHE EINES METALLBAUTEILS**

PASSIVATING SOLUTION FOR PASSIVATING A SURFACE OF A METAL PART

SOLUTION DE PASSIVATION POUR LA PASSIVATION D'UNE SURFACE D'UN ÉLÉMENT MÉTALLIQUE

(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: **10.03.2016 DE 102016002852**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**24.10.2018 Patentblatt 2018/43**

(73) Patentinhaber: **Audi AG  
 85045 Ingolstadt (DE)**

(72) Erfinder:  

- **GRABOWSKI, Michael  
 90480 Nürnberg (DE)**
- **WETZEL, Tommy  
 85055 Ingolstadt (DE)**
- **KORTE, Michael  
 85049 Ingolstadt (DE)**
- **DE CASTRO LODOSA, Guillermo  
 85049 Ingolstadt (DE)**

• **VIRTANEN, Sannakaisa  
 91052 Erlangen (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:  
**EP-A1- 2 392 693 DE-A1-102014 005 444**

- **XIN Y ET AL: "studies of biomedical magnesium alloys in a simulated physiological environment: A review", ACTA BIOMATERIALIA, ELSEVIER, AMSTERDAM, NL, Bd. 7, Nr. 4, 3. Dezember 2010 (2010-12-03), Seiten 1452-1459, XP028366341, ISSN: 1742-7061, DOI: 10.1016/J.ACTBIO.2010.12.004 [gefunden am 2010-12-08]**
- **Y FUJISHIRO ET AL: "Coating of hydroxyapatite on metal plates using thermal dissociation of calcium-EDTA chelate in phosphate solutions under hydrothermal conditions", JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE: MATERIALS IN MEDICINE, Bd. 6, Nr. 3, 1. März 1995 (1995-03-01), Seiten 172-176, XP055115870, ISSN: 0957-4530, DOI: 10.1007/BF00120295**

---

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).