



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 1 799 391 B8

(12) FASCICULE DE BREVET EUROPEEN CORRIGÉ

(15) Information de correction:

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

(48) Corrigendum publié le:

12.08.2009 Bulletin 2009/33

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

20.05.2009 Bulletin 2009/21

(21) Numéro de dépôt: 05802631.1

(22) Date de dépôt: 12.09.2005

(51) Int Cl.:

B23K 20/12 (2006.01) C22F 1/047 (2006.01)
C22F 1/053 (2006.01)

(86) Numéro de dépôt international:

PCT/FR2005/002254

(87) Numéro de publication internationale:

WO 2006/030123 (23.03.2006 Gazette 2006/12)

(54) **ELEMENT DE STRUCTURE SOUDE COMPRENANT AU MOINS DEUX PARTIES EN ALLIAGES D'ALUMINIUM PRESENTANT UN ETAT METALLURGIQUE DIFFERENT, PROCEDE DE FABRICATION D'UN TEL ELEMENT**

GESCHWEISSTES STRUKTURELEMENT MIT MINDESTENS ZWEI ALUMINIUMLEGIERUNGSTEILEN, DIE VERSCHIEDENE METALLURGISCHE ZUSTÄNDE HABEN, UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCH EINES ELEMENTS

WELDED STRUCTURAL ELEMENT COMPRISING AT LEAST TWO ALUMINIUM ALLOY PARTS WHICH HAVE DIFFERENT METALLURGICAL STATES, AND METHOD OF PRODUCING SUCH A ELEMENT

(84) Etats contractants désignés:

**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI
SK TR**

• **GERARD, Henri**

F-38640 Claix (FR)

(30) Priorité: 14.09.2004 US 609270 P

(74) Mandataire: **Fénot, Dominique et al**

Alcan France S.A.S.

Propriété Industrielle

217, cours Lafayette

69451 Lyon Cedex 06 (FR)

(43) Date de publication de la demande:

27.06.2007 Bulletin 2007/26

(56) Documents cités:

WO-A-98/58769

WO-A-20/04104258

US-A- 2 800 709

US-A- 4 426 429

US-A1- 2003 116 608

US-A1- 2004 056 075

(73) Titulaire: **ALCAN RHENALU**

92400 Courbevoie (FR)

(72) Inventeurs:

• **EHRSTROM, Jean-Christophe**
F-38130 Echirolles (FR)