(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication: **0 149 376**
A3

(12) # DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **84402410.9**

(51) Int. Cl.⁴: **C 22 C 21/04**

(22) Date de dépôt: **26.11.84**

(30) Priorité: **22.12.83 FR 8320553**

(43) Date de publication de la demande:
24.07.85 Bulletin 85/30

(88) Date de publication différée du rapport de recherche: **14.08.85**

(84) Etats contractants désignés:
AT BE CH DE GB IT LI LU NL SE

(71) Demandeur: **FONDERIE ALCOA-MG S.A.**
Rue de Chamrousse
F-38170 Seyssinet(FR)

(72) Inventeur: **Huet, Roger**
12 Place Paul Mistrat
F-38000 Grenoble(FR)

(74) Mandataire: **Hirsch, Marc-Roger**
34 rue de Bassano
F-75008 Paris(FR)

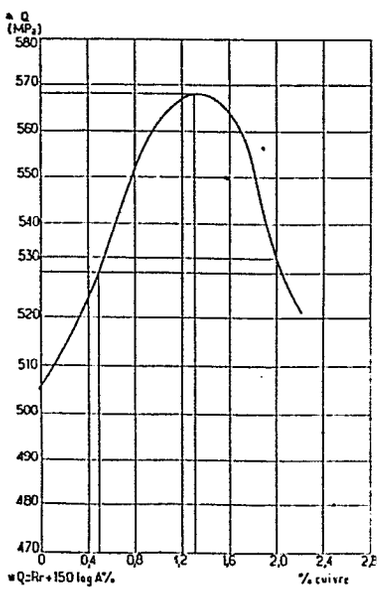
(54) **Alliage d'aluminium à propriétés améliorées.**

(57) La présente invention a pour objet un nouvel alliage d'aluminium.
Cet alliage contient:

Si	.....	6,5 à 7,5%
Mg	.....	0,20 à 0,70%
Cu	.....	1,0 à 1,6%

le reste étant constitué d'aluminium et d'impurtés dont la teneur est inférieure à 1,0%.

Elle se rapporte à un alliage d'aluminium à propriétés ameliorées.



EP 0 149 376 A3

0149376

Office européen des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

Numero de la demande
EP 84 40 2410

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS

Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int Cl 4)
X	REVUE DE L'ALUMINIUM, vol. 41, mai 1964, page 592;& SU - A - 82 219 (05-08-1949) * Résumé, points 1,2 *	1,4-6	C 22 C 21/04
X	US-A-1 848 816 (ARCHER et al.) * Revendications 1,2 *	1,4	
X	* Page 1, lignes 18-25 *	5	
Y	SU-A- 502 968 (KHOUDOKORMOV et al.) * En entier *	1	
Y	FR-A-2 233 408 (CKD PRAHA OBOROVY PODNIK) * Revendication 1; page 1, lignes 32-36 *	1	DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl.4) C 22 C 21
Y	GB-A- 595 214 (BRIMELOW et al.) * "Provisional specification", page 1, lignes 39-56 *	1	
Y	US-A-3 314 829 (SUNNUCKS et al.) * Revendicaton 1 *	1,5	

Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications

Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur
LA HAYE	04-04-1985	LIPPENS M.H.

CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES

X : particulièrement pertinent à lui seul
Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie
A : arrière-plan technologique
O : divulgation non-écrite
P : document intercalaire

T : théorie ou principe à la base de l'invention
E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date
D : cité dans la demande
L : cité pour d'autres raisons

& : membre de la même famille, document correspondant

OEB Form 1503 03.82