

CERTIFICAT DE RECEPTION / ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE

SUIVANT NF EN 10204 - 3.1 b

|  |
|--|
| CLIENT / CUSTOMER / KUNDE : <b>MIG WELD GmbH DEUTSCHLAND</b> |
|--|

|                          |                                  |
|--------------------------|----------------------------------|
| DIAMETRE : <b>1,2 MM</b> | DATE / DATUM : <b>10.03.2006</b> |
|--------------------------|----------------------------------|

|  |   |
|--|---|
| DESIGNATION MIGWELD : <b>ML Cu Al 8</b>          | LOT / CHARGE / BATCH : <b>80B003406</b> |
| DESIGNATION CLIENT: <b>MIG CUA18 / K300-15KG</b> |   |

| COMPOSITION CHIMIQUE LIMITE % / CHEMICAL COMPOSITION LIMITS % |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  | UNSPEC ELEMENTS |
|---|----|----|----|----|----|----|----|---|----|--|-----------------|
|   | Si | Fe | Cu | Mn | Zn | Sn | Pb | P | Al |  | TOTAL           |
|   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |                 |
| Be £ 0.0008 - Cu remainder                                    |    |    |    |    |    |    |    |   |    |  |                 |

| ANALYSE CHIMIQUE REELLE SELON FOURNISSEUR / FURTHER SUPPLIERS ANALYSIS / NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN |               |              |              |              |               |               |               |               |             |              |  |
|---|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|--------------|--|
|   | Si            | Fe           | Cu           | Mn           | Zn            | Sn            | Pb            | P             | Al          | Ni           |  |
|   | <b>0,0127</b> | <b>0,005</b> | <b>Solde</b> | <b>0,277</b> | <b>0,0013</b> | <b>0,0001</b> | <b>0,0023</b> | <b>0,0040</b> | <b>7,96</b> | <b>0,201</b> |  |

| CARACTERISTIQUE MECANIQUE SUIVANT NF A 81-331 / MECHANICAL PROPERTY FURTHER NF A 81-331 |             |            |  |
|---|-------------|------------|--|
| CAST (MM):  | HELICE(MM): | Rm (MPa) : |  |

.Tests de fumée effectués lors du contrôle qualité / Smoke tests effected.

.Nous certifions que l'analyse ci-dessus est conforme aux normes suivantes:

.We hereby certify that the above chemical analysis complies with the following specifications:

.Wir bestätigen hiermit, daß die o.g. chemische Analyse mit den folgenden Normen übereinstimmt:

|          |               |                |           |  |
|----------|---------------|----------------|-----------|--|
| DIN 1733 | Werkstoff Nr. | BS 2901 Part 3 | AWS A 5.7 |  |
| CuAl8    | 2.0921        |                |           |  |

Etabli par :  
Le :  
Visa :

A Longvic le : **10.03.06**  
**E. HONYIGLOH**  
Responsable Assurance Qualité