

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

**MIG WELD GmbH International**

|                         |  |
|-------------------------|--|
| <b>Ø :</b> <b>1.0mm</b> | <b>HERSTELLDATUM / DATE:</b> <b>14.09.2016</b> |
|-------------------------|--|

|   |   |
|---|---|
| <b>BEZEICHNUNG / DESIGNATION:</b> <b>ML CuSi3</b><br><b>LEGIERUNG / ALLOY - ISO 24373:</b> <b>CuSi3Mn1</b><br><b>VERPACKUNG / PACKAGING</b> <b>B-300/15kg</b> | <b>CHARGE / BATCH:</b> <b>85B014116</b> |
|---|---|

| CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%] |               |               |               |               |               |               |               |               |             |  |  |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------|--|--|
| Al   | Fe            | Mn            | Ni            | P             | Pb            | Si            | Sn            | Zn            | Cu          |  |  |
| <b>0,0005</b>  | <b>0,0120</b> | <b>0,8480</b> | <b>0,0005</b> | <b>0,0009</b> | <b>0,0010</b> | <b>3,4400</b> | <b>0,0017</b> | <b>0,0015</b> | <b>Rest</b> |  |  |

| MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES<br>des nicht geschweißten Drahtes / of the non-welded wire |                     |  |
|--|---------------------|--|
| Zugfestigkeit/Tensile strength Rm [N/mm <sup>2</sup> ]   | Bruchdehnung A5 [%] |  |
| 958,4  | 1,5                 |  |

Wir bestätigen hiermit, daß die oben angeführte chemische Analyse mit den folgenden Normen übereinstimmt:  
 We hereby certify that the above chemical analysis complies with the following specifications:

| ISO 24373               | Werkstoffnummer/Material no. | BS 2901 Part 3 | AWS A 5.7    | DIN 1733 |
|-------------------------|------------------------------|----------------|--------------|----------|
| S Cu 6560<br>(CuSi3Mn1) | 2.1461                       | C 9            | ER Cu Si - A | SG-CuSi3 |

**MIG WELD GmbH International · Wattstraße 2 · 94405 Landau/Isar**

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und wird nicht unterschrieben.