

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

**MIG WELD GmbH International**

|     |              |                       |                   |
|-----|--------------|-----------------------|-------------------|
| Ø : | <b>1.0mm</b> | HERSTELLDATUM / DATE: | <b>04.09.2015</b> |
|-----|--------------|-----------------------|-------------------|

|                            |                        |                 |                        |
|----------------------------|------------------------|-----------------|------------------------|
| BEZEICHNUNG / DESIGNATION: | <b>ML19.12.3.NbSi</b>  | CHARGE / BATCH: | <b>507104_15003880</b> |
| DIN EN ISO 14343-A:        | <b>W 19 12 3 Nb Si</b> |                 |                        |
| VERPACKUNG / PACKAGING     | <b>BS-300 / 15kg</b>   |                 |                        |
| WERKSTOFFNUMMER:           | <b>1.4576</b>          |                 |                        |

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%]

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

| % Al         | % C          | % Co         | % Cr          | % Cu         | % Mn         | % Mo         | % N          | % Nb          | % Ni          | % P          | % S          |
|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| <b>0,002</b> | <b>0,037</b> | <b>0,043</b> | <b>18,918</b> | <b>0,256</b> | <b>1,289</b> | <b>2,602</b> | <b>0,050</b> | <b>0,4520</b> | <b>11,908</b> | <b>0,020</b> | <b>0,001</b> |

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

| % Si         | % Ti         | % V          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|--------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>0,699</b> | <b>0,004</b> | <b>0,042</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES

| DURCHMESSER/DIAM. 1 [mm] | DURCHMESSER/DIAM. 2 [mm] |  |  |
|--------------------------|--------------------------|--|--|
|                          |                          |  |  |

FERRIT / FERRITE

| Delong Ferrit FN | Ferrit WRC % |  |  |
|------------------|--------------|--|--|
| <b>11,7</b>      | <b>8,2</b>   |  |  |

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

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und wird nicht unterschrieben.