

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

**MIG WELD GmbH International**

|     |              |                       |                   |
|-----|--------------|-----------------------|-------------------|
| Ø : | <b>1.0mm</b> | HERSTELLDATUM / DATE: | <b>15.09.2016</b> |
|-----|--------------|-----------------------|-------------------|

|                            |                    |                 |                        |
|----------------------------|--------------------|-----------------|------------------------|
| BEZEICHNUNG / DESIGNATION: | <b>ML19.9.LSi</b>  | CHARGE / BATCH: | <b>624087_16004739</b> |
| DIN EN ISO 14343-A:        | <b>G 19 9 L Si</b> |                 |                        |
| VERPACKUNG / PACKAGING     | <b>BS-300/15kg</b> |                 |                        |
| WERKSTOFFNUMMER:           | <b>1.4316</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>0,011</b> | <b>0,065</b> | <b>19,848</b> | <b>0,06</b> | <b>1,657</b> | <b>0,044</b> | <b>0,053</b> | <b>0,006</b> | <b>10,213</b> | <b>0,016</b> | <b>0,006</b> |

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

| % Si        | % Ti          | % V          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------|---------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>0,86</b> | <b>0,0010</b> | <b>0,049</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES

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

FERRIT / FERRITE

| DeLong Ferrit FN | Ferrit WRC % |  |  |
|------------------|--------------|--|--|
| <b>12,1</b>      | <b>9,7</b>   |  |  |

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

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und wird nicht unterschrieben.