

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

MIGAL.CO GmbH

|     |              |                       |                   |
|-----|--------------|-----------------------|-------------------|
| Ø : | <b>2.4mm</b> | HERSTELLDATUM / DATE: | <b>07.09.2018</b> |
|-----|--------------|-----------------------|-------------------|

|                            |                       |                 |                        |
|----------------------------|-----------------------|-----------------|------------------------|
| BEZEICHNUNG / DESIGNATION: | <b>ML19.12.3.Lsi</b>  | CHARGE / BATCH: | <b>822027_18003848</b> |
| DIN EN ISO 14343-A:        | <b>W 19 12 3 L Si</b> |                 |                        |
| VERPACKUNG / PACKAGING     | <b>Tig / 5kg</b>      |                 |                        |
| WERKSTOFFNUMMER:           | <b>1.4430</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>0,013</b> | <b>0,037</b> | <b>18,396</b> | <b>0,056</b> | <b>1,565</b> | <b>2,539</b> | <b>0,045</b> | <b>0,0150</b> | <b>12,233</b> | <b>0,017</b> | <b>0,013</b> |

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

| % Si         | % Ti         | % V          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------|--------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| <b>0,842</b> | <b>0,002</b> | <b>0,041</b> |  |  |  |  |  |  |  |  |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES

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

FERRIT / FERRITE

| Delong Ferrit FN | Ferrit WRC % |  |  |
|------------------|--------------|--|--|
| <b>10,6</b>      | <b>6,9</b>   |  |  |

MIGAL.CO GmbH · Wattstraße 2 · 94405 Landau/Isar

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und wird nicht unterschrieben.