

ABNAHMEPRÜFZEUGNIS / INSPECTION CERTIFICATE / CERTIFICAT DE RECEPTION

EN 10204 - 3.1

MIGAL.CO GmbH

Ø : **1.6mm**

HERSTELLDATUM / DATE: **31.07.2017**

BEZEICHNUNG / DESIGNATION: **ML19.12.3.Lsi**
 DIN EN ISO 14343-A: **W 19 12 3 L Si**
 VERPACKUNG / PACKAGING: **Tig / 5kg**
 WERKSTOFFNUMMER: **1.4430**

CHARGE / BATCH: **719019_17004110**

CHEMISCHE ZUSAMMENSETZUNG / CHEMICAL COMPOSITION [%]

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

| % Al | % C | % Co | % Cr | % Cu | % Mn | % Mo | % N | % Nb | % Ni | % P | % S |
|--------------|--------------|--------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|
| 0,002 | 0,018 | 0,039 | 18,391 | 0,083 | 1,516 | 2,532 | 0,042 | 0,0050 | 12,274 | 0,018 | 0,015 |

NACH ANALYSE DES LIEFERANTEN / ACCORDING TO SUPPLIERS ANALYSIS

| % Si | % Ti | % V | | | | | | | | |
|-------------|--------------|--------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0,84 | 0,005 | 0,046 | | | | | | | | |

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN / PHYSICAL PROPERTIES

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

FERRIT / FERRITE

| DeLong Ferrit FN | Ferrit WRC % | | |
|------------------|--------------|--|--|
| 10,2 | 6,4 | | |

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

Dieses Zeugnis wurde maschinell erstellt und wird nicht unterschrieben.