



TECHNISCHES DATENBLATT

Version: A – 1. Juni -2016

WISMUT METALL 99.99% Granulat

| Element | Einheit | Spezifikation | |
|------------------------|---------|---------------|-------|
| Wismut (Wi) | % | ≥ | 99.99 |
| Kupfer (Cu) | ppm | ≤ | 10 |
| Blei (Pb) | ppm | ≤ | 10 |
| Zink (Zn) | ppm | ≤ | 5 |
| Eisen (Fe) | ppm | ≤ | 10 |
| Arsen (As) | ppm | ≤ | 3 |
| Antimon (Sb) | ppm | ≤ | 5 |
| Tellurium (Te) | ppm | ≤ | 3 |
| Chloride (Cl) | ppm | ≤ | 15 |
| Silber (Ag) | ppm | ≤ | 40 |
| Gesamtverunreinigungen | ppm | ≤ | 100 |

| | |
|---------------------|--------------|
| Formel | Bi |
| Molekulares Gewicht | 208.98 g/mol |
| Reinheit % | 99.99 |
| Aussehen | hellgrau |
| CAS | 7440-69-9 |

| | |
|-------------|-------------|
| Anwendungen | Legierungen |
| | Chemikalien |

| | |
|------------|---|
| Verpackung | 25 kg oder 50 kg Stahlfässer Big-Bags |
|------------|---|