



April 2014
revised in February 2020

Magnesium - Granalien MGP 200/1400

| | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|--|---------|----|-----------|---------|-----------|--------|-----------|--------|---------|--------|
| Anwendung: | Chemische Industrie Fülldrahtproduktion | | | | | | | | | | |
| Chemische Analyse: | Mg 99.90 % min. Cu 0.02 % max., Fe 0.05 % max., Mn 0.05 % max., Ni 0.001 % max., Sn 0.01 % max., Al 0,01% max., Si 0,03% max, Cl 0,005% max., andere je 0.05 % max., | | | | | | | | | | |
| Körnung: | Pulver 200-1400 µm Siebanalyse nach JEL 200 Siebeinlagen: DIN ISO 4188 <table><tr><td>> 1.4mm</td><td>0%</td></tr><tr><td>0.8-1.4mm</td><td>50-80 %</td></tr><tr><td>0.5-0.8mm</td><td>50-80%</td></tr><tr><td>0.2-0.5mm</td><td>10-40%</td></tr><tr><td>< 0.2mm</td><td>Spuren</td></tr></table> | > 1.4mm | 0% | 0.8-1.4mm | 50-80 % | 0.5-0.8mm | 50-80% | 0.2-0.5mm | 10-40% | < 0.2mm | Spuren |
| > 1.4mm | 0% | | | | | | | | | | |
| 0.8-1.4mm | 50-80 % | | | | | | | | | | |
| 0.5-0.8mm | 50-80% | | | | | | | | | | |
| 0.2-0.5mm | 10-40% | | | | | | | | | | |
| < 0.2mm | Spuren | | | | | | | | | | |
| Schüttdichte: | Ca. 900 kg*m ⁻³ | | | | | | | | | | |
| Besondere Eigenschaften: | Durch besondere Produktionsverfahren wird ein niedriger Oxydgehalt erreicht | | | | | | | | | | |
| Verpackung: | UN zertifizierte Big Bags | | | | | | | | | | |