

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1420

Magnesiumchlorid Hexahydrat z. A., ACS, ISO
min. 99,0 % $\text{MgCl}_2 \times 6 \text{H}_2\text{O}$

Für Laboreinsatz geeignet.

| Parameter | Wert |
|-----------------------------|------------------------|
| Aussehen | farbloser Feststoff |
| Dichte | 1,57 g/cm ³ |
| Mol.-Gewicht | 203,30 g/mol |
| Schmelzpunkt | 117 °C |
| Ammonium (NH ₄) | max. 0,001 % |
| Barium (Ba) | max. 0,002 % |
| Calcium (Ca) | max. 0,01 % |
| Kupfer (Cu) | max. 0,0005 % |
| Eisen (Fe) | max. 0,0005 % |
| Kalium (K) | max. 0,001 % |
| Mangan (Mn) | max. 0,0005 % |
| Natrium (Na) | max. 0,001 % |
| Strontium (Sr) | max. 0,002 % |
| Zink (Zn) | max. 0,001 % |
| Schwermetalle (as Pb) | max. 0,0005 % |
| Nitrat (NO ₃) | max. 0,001 % |
| Phosphat (PO ₄) | max. 0,0005 % |
| Sulfat (SO ₄) | max. 0,002 % |
| pH (5 %) | 5,0–6,5 |
| Stickstoff gesamt (N) | max. 0,002 % |
| Unlösliche Bestandteile | max. 0,005 % |

Technisches Datenblatt

Artikel Nr. 1420

Magnesiumchlorid Hexahydrat z. A., ACS, ISO
min. 99,0 % $\text{MgCl}_2 \times 6 \text{H}_2\text{O}$

Für Laboreinsatz geeignet.

| Parameter | Wert |
|-----------|------|
|-----------|------|