



Spezifikation

Eisen(II)-Chlorid Tetrahydrat (min. 99%)

Artikel-Nummer:	S100534
Summenformel:	$\text{FeCl}_2 \cdot 4\text{H}_2\text{O}$
Molare Masse:	198,83 g/mol
Dichte:	1,93 g/cm ³
CAS-Nummer:	13478-10-9
EG-Nummer:	231-843-4
Lagerklasse:	8B
UN-Nummer:	3260

Prüfmerkmal	Wert
Aussehen	blaugrünliches bis bräunliches kristallines Pulver
Gehalt	min. 99%
in Wasser unlösliche Bestandteile	max. 0,01%
Sulfate (SO_4^{2-})	max. 0,003%
Eisen(III)-oxid (Fe^{3+})	max. 0,01%
Kupfer (Cu)	max. 0,005%
Arsen (As)	max. 0,002%
Zink (Zn)	max. 0,005%
Mangan (Mn)	max. 0,07%
Blei (Pb)	max. 0,0006%

Wir garantieren die Einhaltung der spezifizierten Merkmale. Diese Spezifikation stellt keine Zusicherung von Eigenschaften für einen bestimmten Einsatzzweck dar. Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass der Empfänger verpflichtet ist, die Ware vor Verwendung zu prüfen.

S3 Handel und Dienstleistungen UG (haftungsbeschränkt)
Klinkerwerkstraße 9
32549 Bad Oeynhausen
Tel.: +49 (0) 57 31 – 254 196
Fax: +49 (0) 57 31 – 245 11 799
Web: www.s3-chemicals.de

Produktinformation
Referenzdatum: 19.02.2025