



Technische Information

01.11.2020

Magnesiumchlorid-Schuppen 47% technisch

Chemische Formel:	Magnesiumchlorid-Hexahydrat ($\text{MgCl}_2 \cdot 6 \text{H}_2\text{O}$)
CAS-Nr.:	7791-18-6
EG-Nr.:	232-094-6
Zolltarifnummer:	28273100
Beschaffenheit:	Weißer bis leicht grauer Flocken, sehr hygroskopisch.

Hauptbestandteile:

Prüfmerkmal	Einheit	Spezifikation
MgCl ₂	%	min. 46,5
CaCl ₂	%	max. 2,2
NaCl	%	max. 0,9
KCl	%	max. 0,6

Nebenbestandteile:

Prüfmerkmal	Einheit	Typischer Wert
SO ₄	%	max. 0,025
Fe	ppm	max. 5
Hg	ppm	max. 0,2
Pb	ppm	max. 0,1
As	ppm	max. 0,1
Cd	ppm	max. 0,1



Technische Information

01.11.2020

Magnesiumchlorid-Schuppen 47% technisch

- Verpackung:** 25 kg PE-Säcke, je 1.000 kg auf einer Palette;
1.000 kg Big Bags auf einer Palette.
- Lagerung:** Sehr hygroskopisches Produkt.
Vor Witterungseinflüssen geschützt kühl und trocken lagern.
Geöffnete Säcke sind sofort dicht zu verschließen, und die
Ware ist unverzüglich aufzubrauchen.
- Anwendung:** Rohstoff in der chemischen Industrie;
Baustoffe;
Metallurgie;
Staubbekämpfung;
Auftaumittel;
Schleifmittel.
- Sonstiges:** Dieses Magnesiumchlorid ist ein Salz aus dem Toten Meer.

Dieses Magnesiumchlorid ist weder für medizinische oder kosmetische Anwendungen noch für die Verwendung im Nahrungs- oder Futtermittelbereich zugelassen!

Typische Werte stellen eine unverbindliche Angabe dar. Sie sind keine Spezifikationswerte und können nicht garantiert werden.

Dieses Dokument wurde nach bestem Wissen im Rahmen des Qualitätsmanagements der CHEMISCHE FABRIK KALK GMBH ausschließlich für Informationszwecke erstellt und ersetzt alle vorherigen Versionen. Eine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften des Produktes oder seiner Eignung für einen konkreten Einsatzzweck ist hiermit nicht verbunden. Diese Technische Information entbindet unsere Kunden nicht von ihrer Obliegenheit zu einer ordnungsgemäßen Wareneingangsprüfung und begründet keine Ansprüche Dritter, an die sie weitergeleitet wird. Die Angaben des Sicherheitsdatenblattes sind zu beachten.