



## **FERROGRANUL 20**

**rieselfähiges Eisen-II-sulfat**

**Chromatreduktion im Zement**  
**Düngemittelherstellung**  
**Chlorosebekämpfung**  
**Fällungs- und Flockungsmittel für die**  
**Abwasserreinigung**

---

Formel	FeSO <sub>4</sub> · 6 – 7 H <sub>2</sub> O
Lieferform	hellgrünes Feingranulat
Europa-Norm	EN 889

---

**Wirksubstanz**                    **195 g Fe/kg  $\triangleq$  3,49 mol/kg**

---

Typische Zusammensetzung	Eisen (Fe <sup>2+</sup> )	19,5	%
	Magnesium (Mg)	0,7	%
	Calcium (Ca)	0,3	%
	Mangan (Mn)	0,04	%
	Schwefel (S)	12,1	%
	Unlösliches	< 0,6	%

---

Spurengehalte	As < 0,1 mg/kg*	Pb	0,6 mg/kg
	Cd < 0,03 mg/kg*	Sb < 0,1 mg/kg*	
	Cr < 8 mg/kg	Se < 0,1 mg/kg*	
	Cu 0,9 mg/kg	Zn	19 mg/kg
	Hg < 0,01 mg/kg*	AOX < 2 mg/kg*	
	Ni 38 mg/kg		

\* Nachweisgrenze

---

Schüttgewicht                    ca. 0,8 t/m<sup>3</sup>

---

Anlieferung                      lose im Silofahrzeug;  
verpackt in Kunststoffsäcken oder in IBC

---

---

Empfohlene  
Werkstoffe

keine besonderen Anforderungen

---

Sicherheit

Vor Gebrauch des Produktes bitte die  
Hinweise im Sicherheitsdatenblatt beachten.

---

Diese Ausführungen sollen dem Verbraucher Hinweise und Anregungen geben; sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sind unverbindlich. Gesetzliche Bestimmungen, auch hinsichtlich etwaiger Schutzrechte Dritter, müssen in jedem Fall beachtet werden.

---

**KRONOS INTERNATIONAL, Inc.**

**KRONOS ecochem**

Peschstr. 5 · D-51373 Leverkusen

Telefon +49 214 356-0 · Telefax +49 214 44117

E-Mail: [kronos.ecochem@kronosww.com](mailto:kronos.ecochem@kronosww.com)

[www.kronosecochem.com](http://www.kronosecochem.com)

© KRONOS 2016

---

DS2263D/816D

FERROGRANUL 20

