



## Iron Oxide Red / Eisenoxid rot Product Data Sheet

Item number: 60-051

### Typical chemical analysis

Parameter	Unit	Value
Fe <sub>2</sub> O <sub>2</sub>	%	92,0 – 95,0
SiO <sub>2</sub>	%	1,0 – 3,0
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	%	0,5 – 2,0
S	%	< 0,03
P	%	< 0,07
Mn	%	< 0,90
Na <sub>2</sub> O	%	approx. 0,10
K <sub>2</sub> O	%	< 0,10

### Physical properties

Parameter	Unit	Value
Specific gravity	g / cm <sup>3</sup>	Approx. 4,5
Bulk density	g / cm <sup>3</sup>	Approx. 1,5 – 1,8

### Typical size distribution

The typical size distribution is according to DIN 70.

Die Angaben entsprechen unserem besten Wissen und dienen der Beratung unserer Kunden. Eine Verbindlichkeit kann daraus nicht hergeleitet werden.