

LUVOMAG® Synthetic Magnesium Oxide

Typical chemical values

Grade	MgO (%)	CaO (%)	Fe (%)	Specific Surface Area (BET) (m ² /g)	Bulk Density (g/l)
LUVOMAG® ES	98,5	0,35	0,19	----	450
LUVOMAG® E 020	95,0	1,0	0,07	----	1850
LUVOMAG® M 079	97,7	0,8	0,04	5	930
LUVOMAG® M 060	98,5	0,6	0,2	10	600
LUVOMAG® M I	99,5	0,15	0,01	15	370
LUVOMAG® M 078	99,3	0,8	0,09	20	850
LUVOMAG® M 071	98,5	0,7	0,04	35	550
LUVOMAG® M H30	98,0	0,6	0,02	40	220
LUVOMAG® M 045	98,0	0,8	0,09	55	360
LUVOMAG® M E	99,0	0,5	0,005	70	140
LUVOMAG® M 04	99,0	0,7	0,007	70	85
LUVOMAG® M 072	97,1	0,7	0,04	70	420
LUVOMAG® M 075	97,1	0,7	0,04	100	420
LUVOMAG® M 047	98,5	0,7	0,1	110	370
LUVOMAG® M SF	99,1	0,05	0,005	120	d ₅₀ : ~ 1,0 µm
LUVOMAG® M 044	98,5	0,7	0,1	140	370
LUVOMAG® M 074	98,5	0,6	0,04	145	550
MgO N 50	98,0	0,6	0,02	150	220