

**ARTIKELNUMMER: 122705****Lanthan(III)-oxid (Reag. Ph. Eur.) zur Analyse**
Flussmittel. für AA-Spektrophotometrie.La2O3
La2O3M.= 325,81 CAS [1312-81-8] EINECS 215-200-5
TARIC 2846 90 00 00**PHYSIKALISCHE DATEN** Pulver amorph, Weisses, In Wasser unlöslich D 6,51 • Schmelzpunkt: 2.315 °C •
Siedepunkt: 4.200 °C • pH50 g/l9,0 •**Literatur** Merck Index **12**, 5.374 13, 5.379 Römp **8** , **2319** •**GEFÄHRLICHKEIT:** LD50 oral Ratte 2.000 mg/kg •**SPEZIFIKATION:**

Minimaler Gehalt (kompl.) (auf geglühte Subst.) 99%

Maximum der Verunreinigungen

Al	0,001	%
Ca	0,005	%
Co	0,0005	%
Cr	0,0005	%
Cu	0,0003	%
Fe	0,0003	%
K	0,005	%
Mg	0,0003	%
Mn	0,0005	%
Na	0,005	%
Ni	0,0003	%
Pb	0,0005	%

Sr
Zn

0,001 %
0,0003 %

Ed.: 4 . Vig.: 07.02.2014 .

Prod.: 122705