

Lithium Ore, CRM

Art. ID NCS DC86304
Unit 50 g
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Loss on Ignition (LOI)		4,06	%		
	Al ₂ O ₃		19,12	%		
	BeO		0,026	%		
	CaO		0,076	%		
	CeO ₂		0,00026	%		
	Cs ₂ O		0,117	%		
	Dy ₂ O ₃		0,000064	%		
	Er ₂ O ₃		0,000026	%		
	Eu ₂ O ₃		0,000013	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	3,12 (~)	%		
	FeO		~ 0,02	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		0,301	%		
	Gd ₂ O ₃		0,000075	%		
	H ₂ O		2,29 (~)	%		
	Ho ₂ O ₃		~ 0,000013	%		
	K ₂ O		4,8	%		
	La ₂ O ₃		~ 0,00021	%		
	Li ₂ O		2,29	%		
	Lu ₂ O ₃		0,0000034	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,036	%		
	MnO		0,252	%		
	Na ₂ O		2,33	%		
	Nb ₂ O ₅		0,00611	%		
	Nd ₂ O ₃		0,00028	%		
	P ₂ O ₅		0,237	%		
	Pr ₆ O ₁₁		0,000063	%		
	Rb ₂ O		0,735	%		
	Rare Earth Oxides		0,00152	%		
	Sc ₂ O ₃		0,000044	%		
	SiO ₂		64,64	%		
	Sm ₂ O ₃		0,000064	%		

Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,00971	%
Ta2O5		0,012	%
Tb4O7		0,000013	%
TiO2		0,028	%
Tm2O3		0,000004	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,00437	%
Y2O3		0,00034	%
Yb2O3		0,000023	%