

Beryllium Ore, CRM

Art. ID NCS DC86301
Unit 50 g
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Loss on Ignition (LOI)		0,68	%		
	Al ₂ O ₃		14,86	%		
	BeO		0,06	%		
	CaO		0,582	%		
	CeO ₂		0,00143	%		
	Dy ₂ O ₃		0,00045	%		
	Er ₂ O ₃		0,00021	%		
	Eu ₂ O ₃		0,000014	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,019	%		
	FeO		~ 0,18	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		0,513	%		
	Gd ₂ O ₃		0,00036	%		
	H ₂ O+		0,6	%		
	Ho ₂ O ₃		0,000082	%		
	K ₂ O		4,1	%		
	La ₂ O ₃		0,0007	%		
	Lu ₂ O ₃		0,000031	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,071	%		
	MnO		0,03	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,000041	%		
	Na ₂ O		4,79	%		
	Nd ₂ O ₃		0,00066	%		
	P ₂ O ₅		~ 0,012	%		
	Pr ₆ O ₁₁		0,00017	%		
	Rare Earth Oxides		0,00756	%		
	Sc ₂ O ₃		0,00017	%		
	SiO ₂		73,97	%		
	Sm ₂ O ₃		0,00025	%		
	Tb ₄ O ₇		0,00008	%		
	TiO ₂		0,015	%		
	Tm ₂ O ₃		0,000032	%		

Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,00013	%
Y2O3		0,00292	%
Yb2O3		0,00022	%