

Beryllium Ore, CRM

Art. ID NCS DC86302
Unit 50 g
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Loss on Ignition (LOI)		0,73	%		
	Al ₂ O ₃		14,86	%		
	BeO		0,365	%		
	CaO		0,584	%		
	CeO ₂		0,00148	%		
	Dy ₂ O ₃		0,00046	%		
	Er ₂ O ₃		0,00022	%		
	Eu ₂ O ₃		0,000015	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,041	%		
	FeO		~ 0,18	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		0,593	%		
	Gd ₂ O ₃		0,00038	%		
	H ₂ O+		0,59	%		
	Ho ₂ O ₃		0,000087	%		
	K ₂ O		3,89	%		
	La ₂ O ₃		0,00077	%		
	Lu ₂ O ₃		0,000036	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,069	%		
	MnO		0,036	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,00012	%		
	Na ₂ O		4,67	%		
	Nd ₂ O ₃		0,00076	%		
	P ₂ O ₅		0,013	%		
	Pr ₆ O ₁₁		0,0002	%		
	Rare Earth Oxides		0,00786	%		
	Sc ₂ O ₃		0,00031	%		
	SiO ₂		73,99	%		
	Sm ₂ O ₃		0,00027	%		
	Tb ₄ O ₇		0,00008	%		
	TiO ₂		0,016	%		
	Tm ₂ O ₃		0,000036	%		

Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,00055	%
Y2O3		0,00289	%
Yb2O3		0,00025	%