

Silt, CRM, Powder

Art. ID KAZ-5367-90
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Loss on Ignition (LOI)		20	%		
	Al ₂ O ₃		9,45	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,008	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,059	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00021	%		
	CO ₂		9,8	%		
	CaO		7,74	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,005	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0021	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,0062	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,00032	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0037	%		
	FeO		1,1	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		5,88	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0011	%		
	K ₂ O		2,24	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0035	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,009	%		
	MgO	[1309-48-4]	6	%		
	MnO		0,3	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,00021	%		
	Na ₂ O		0,53	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0009	%		
	Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,0015	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,004	%		
	P ₂ O ₅		0,13	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0017	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0062	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,03	%		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,001	%		
	SiO ₂		46,7	%		

Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,0003	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,00036	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,025	%
TiO ₂		0,5	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0097	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0021	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,0003	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0049	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,013	%