

Silt, CRM, Powder

Art. ID KAZ-5366-90
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)		6,5	%		
	Al ₂ O ₃		14,35	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,04	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,007	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,09	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,0004	%		
	CO ₂		2,4	%		
	CaO		2,95	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,007	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0013	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,008	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,0005	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,019	%		
	FeO		1,9	%		
	Total Fe as Fe ₂ O ₃		5,44	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0018	%		
	K ₂ O		3,58	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0055	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0035	%		
	MgO	[1309-48-4]	2,54	%		
	MnO		0,088	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,00065	%		
	Na ₂ O		2,33	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0011	%		
	Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,003	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,0036	%		
	P ₂ O ₅		0,18	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0055	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,011	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,08	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,013	%		

Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0012	%
SiO ₂		60,9	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,0005	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0005	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,027	%
TiO ₂		0,62	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,011	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,0012	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0025	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,00029	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0094	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,023	%