

Kaolin, CRM, #ST SEV 326-76

Art. ID UNS-KK
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	SiO ₂		47,05	%		
	TiO ₂		0,166	%		
	Al ₂ O ₃		36,75	%		
	Fe ₂ O ₃ total		0,975	%		
	MnO		0,015	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,196	%		
	CaO		0,26	%		
	Na ₂ O		0,03	%		
	K ₂ O		1,07	%		
	P ₂ O ₅		0,092	%		
	CO ₂		0,164	%		
	S total		0,019	%		
	H ₂ O+		12,77	%		
	Loss on Ignition (LOI)		13,12	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	15,2	g/T		
	Boron (B)	[7440-42-8]	30	g/T		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	172	g/T		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	11,7	g/T		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	2,7	g/T		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	10	g/T		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	26,1	g/T		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	9,6	g/T		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	50,6	g/T		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	176	g/T		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	116	g/T		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	164	g/T		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	6,9	g/T		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	33,4	g/T		
	Strontium (Sr)	[7440-24-6]	75	g/T		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	48,1	g/T		