

Sillimanite, CRM, Sillimanite Schist, Powder

Art. ID	SARM-44
Unit	100 g (powder)
Deliverydetails	No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		58,8	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	~0,005	%		
	CaO		0,14	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	~0,022	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	~0,0008	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	~0,0384	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	~0,001	%		
	FeO		~1	%		
	Fe ₂ O ₃		2,06	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	~0,0055	%		
	K ₂ O		~0,18	%		
	MgO	[1309-48-4]	~0,1	%		
	MnO		~0,03	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	~0,0015	%		
	Na ₂ O		~0,05	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0096	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	~0,0015	%		
	P ₂ O ₅		~0,1	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	~0,003	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0013	%		
	SiO ₂		34,84	%		
	Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0005	%		
	Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,005	%		
	TiO ₂		1,83	%		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0395	%		
	Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,0084	%		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0271	%		
	Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0406	%		