

## Serpentine

Art. ID                   NCS DC87116  
Unit                     80 g  
Deliverydetails        No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,13 ± 0,01	%		
	CaO		0,62 ± 0,03	%		
	CO <sub>2</sub>		7,29 ± 0,14	%		
	LOI		19,07 ± 0,20	%		
	K <sub>2</sub> O		0,015 ± 0,002	%		
	MgO	[1309-48-4]	43,09 ± 0,21	%		
	MnO		0,012 ± 0,001	%		
	Na <sub>2</sub> O		0,0067 ± 0,0017	%		
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		0,013 ± 0,002	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,015 ± 0,004	%		
	SiO <sub>2</sub>		36,45 ± 0,10	%		
	TFe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,44 ± 0,03	%		
	TiO <sub>2</sub>		0,0050 ± 0,0009	%		
	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,0010 ± 0,0008	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	56,8 ± 1,8	µg/g		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	5,25 ± 1,1	µg/g		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	1,73 ± 0,15	µg/g		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,50 ± 0,21	µg/g		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	1,74 ± 0,38	µg/g		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,88 ± 0,06	µg/g		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	7,90 ± 0,77	µg/g		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	1,98 ± 0,51	µg/g		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	1,28 ± 0,19	µg/g		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	1,22 ± 0,73	µg/g		
	Strontium (Sr)	[7440-24-6]	8,16 ± 0,50	µg/g		
	Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,10 ± 0,02	µg/g		
	Uranium (U)	[7440-61-1]	2,00 ± 0,21	µg/g		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	3,92 ± 1,3	µg/g		
	Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,70 ± 0,10	µg/g		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	4,03 ± 0,43	µg/g		