

## Serpentine

Art. ID                    NCS DC87117  
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>		0,49 ± 0,03	%		
	CaO		0,35 ± 0,02	%		
	CO <sub>2</sub>		1,34 ± 0,06	%		
	LOI		14,04 ± 0,21	%		
	K <sub>2</sub> O		0,0052 ± 0,0016	%		
	MgO	[1309-48-4]	40,17 ± 0,32	%		
	MnO		0,090 ± 0,003	%		
	Na <sub>2</sub> O		0,0039 ± 0,0009	%		
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		0,0054 ± 0,0007	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,042 ± 0,004	%		
	SiO <sub>2</sub>		37,49 ± 0,13	%		
	TFe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		7,16 ± 0,09	%		
	TiO <sub>2</sub>		0,013 ± 0,001	%		
	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,35 ± 0,01	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	1,40 ± 0,12	µg/g		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	2,54 ± 1,22	µg/g		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,98 ± 0,05	µg/g		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	102 ± 6	µg/g		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	2,23 ± 0,80	µg/g		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,51 ± 0,03	µg/g		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	5,04 ± 0,58	µg/g		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	2276 ± 82	µg/g		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	4,94 ± 0,48	µg/g		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	6,45 ± 1,2	µg/g		
	Strontium (Sr)	[7440-24-6]	11,0 ± 0,5	µg/g		
	Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,067 ± 0,006	µg/g		
	Uranium (U)	[7440-61-1]	0,029 ± 0,012	µg/g		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	32,2 ± 5,6	µg/g		
	Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,26 ± 0,03	µg/g		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	58,2 ± 4,4	µg/g		