

## Serpentine

Art. ID                   NCS DC87119  
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>		0,91 ± 0,06	%		
	CaO		0,49 ± 0,03	%		
	CO <sub>2</sub>		0,75 ± 0,10	%		
	LOI		12,67 ± 0,24	%		
	K <sub>2</sub> O		0,13 ± 0,01	%		
	MgO	[1309-48-4]	39,87 ± 0,28	%		
	MnO		0,098 ± 0,003	%		
	Na <sub>2</sub> O		0,030 ± 0,003	%		
	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>		0,006 ± 0,001	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,043 ± 0,003	%		
	SiO <sub>2</sub>		38,4 ± 0,2	%		
	TFe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		7,09 ± 0,08	%		
	TiO <sub>2</sub>		0,019 ± 0,003	%		
	Cr <sub>2</sub> O <sub>3</sub>		0,34 ± 0,01	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,64 ± 0,06	µg/g		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	88,2 ± 4,7	µg/g		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	2,08 ± 0,12	µg/g		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	101 ± 4	µg/g		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	3,66 ± 0,44	µg/g		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	1,31 ± 0,08	µg/g		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	3,82 ± 0,43	µg/g		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	2174 ± 66	µg/g		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	3,76 ± 0,47	µg/g		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	7,85 ± 1,5	µg/g		
	Strontium (Sr)	[7440-24-6]	14,9 ± 0,5	µg/g		
	Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,75 ± 0,03	µg/g		
	Uranium (U)	[7440-61-1]	0,28 ± 0,05	µg/g		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	40,9 ± 7,3	µg/g		
	Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,68 ± 0,09	µg/g		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	44,5 ± 2,8	µg/g		