

Shale, RM, Black Shale, Powder - please ask for availability

Art. ID G UW-TS-100g-KONSI
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	~0,00008	%		
	Al ₂ O ₃		15,96	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	~0,00275	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0074	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	~0,18	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	~0,0004	%		
	Organic C		1,42	%		
	CO ₂		~0,03	%		
	CaO		0,12	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	~0,0168	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0041	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,028	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	0,0013	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,046	%		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	~0,00032	%		
	Fluorine (F)	[7782-41-4]	0,115	%		
	FeO		0,7	%		
	Fe ₂ O ₃		7,4	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0021	%		
	H ₂ O		4,01	%		
	Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	~0,0007	%		
	K ₂ O		4,86	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	~0,008	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,004	%		
	Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	~0,00036	%		
	MgO	[1309-48-4]	1,77	%		
	MnO		0,037	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,013	%		
	Na ₂ O		0,078	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	~0,0013	%		
	Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	~0,0108	%		

Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,017	%
P2O5		0,28	%
Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0033	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,023	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,022	%
Antimony (Sb)	[7440-36-0]	~0,00082	%
Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,0022	%
SiO2		62,8	%
Samarium (Sm)	[7440-19-9]	~0,00229	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	~0,00041	%
Strontium (Sr)	[7440-24-6]	0,0088	%
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	~0,000097	%
Terbium (Tb)	[7440-27-9]	~0,00024	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	~0,00091	%
TiO2		0,69	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	~0,0022	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,096	%
Yttrium (Y)	[7440-65-5]	0,015	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	~0,0015	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0063	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,029	%