

TiO₂ 95.23% Rutile KE , Matrix Group: Mineral Sands

Art. ID AMIS-0698
Unit 1 kg
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0	%		
	BaO		0	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	20	ppm		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,002	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	63	ppm		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0063	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	1300	ppm		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,13	%		
	Cr ₂ O ₃		0,19	%		
	Fe ₂ O ₃		1,12	%		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	0,78	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	35	ppm		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0035	%		
	Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	26	ppm		
	Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,0026	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	1844	ppm		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,1844	%		
	P ₂ O ₅		0,02	%		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	88	ppm		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0088	%		
	Silicon (Si)	[7440-21-3]	0,4	%		
	SiO ₂		0,79	%		
	Specific Gravity		4,22			
	Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	123	ppm		
	Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,0123	%		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	86	ppm		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0086	%		
	TiO ₂		95,23	%		
	Titanium (Ti)	[7440-32-6]	57,14	%		
	Tungsten (W)	[7440-33-7]	153	ppm		
	Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,0153	%		

U3O8		0,01	%
V2O5		0,6	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	3359	ppm
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,3359	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	7395	ppm
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,7395	%