

Chromium (Cr) 11.8% Nickel (Ni) 0.25% 3E 0.8g/t ultramafic Nkomati ZA, Supplier: African Rainbow Minerals

Art. ID AMIS-0321
Unit on request
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		11,54	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	11	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	159	ppm		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,0159	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	98	ppm		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0098	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	1	ppm		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,0001	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,11	%		
	CaO		0,17	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	33	ppm		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0033	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	118500	ppm		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	11,85	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	209	ppm		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0209	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	996	ppm		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0996	%		
	Cr ₂ O ₃		17,16	%		
	Fe ₂ O ₃		20,18	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,05	g/t		
	K ₂ O		0,4	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	15	ppm		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0015	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	25	ppm		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0025	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	34	ppm		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0034	%		
	LOI		5,54	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	2001	ppm		

Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,2001	%
MgO	[1309-48-4]	13,2	%
MnO		0,26	%
Na ₂ O		0,05	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	2647	ppm
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,2647	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	4	ppm
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0004	%
Palladium (Pd)	[7440-05-3]	0,48	g/t
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	270	ppm
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,027	%
Platinum (Pt)	[7440-06-4]	0,27	g/t
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	13	ppm
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0013	%
Silver (Ag)	[7440-22-4]	2	g/t
SiO ₂		29,92	%
Specific Gravity		3,22	
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,11	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,2	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	2	ppm
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,0002	%
TiO ₂		0,73	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	10	ppm
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,001	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,71	ppm
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,000071	%
V ₂ O ₅		0,07	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	389	ppm
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0389	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	28	ppm
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0028	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	88	ppm
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0088	%