

Chromium (Cr) 10.8% Nickel (Ni) 0.2% 3E 0.7g/t ultramafic Nkomati ZA, Supplier: African Rainbow Minerals

Art. ID AMIS-0322
Unit 1 kg
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		8,19	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	2,76	ppm		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,000276	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	66	ppm		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,0066	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,6	ppm		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,00006	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,6	ppm		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,00006	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	1,5	%		
	CaO		2,11	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	15	ppm		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,0015	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	108000	ppm		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	10,8	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	164	ppm		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,0164	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	598	ppm		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,0598	%		
	Cr ₂ O ₃		15,66	%		
	Fe ₂ O ₃		15,24	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,04	g/t		
	K ₂ O		0,39	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	7	ppm		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,0007	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	13	ppm		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0013	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	46	ppm		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,0046	%		
	LOI		5,64	%		

Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	10,02	ppm
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,001002	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	1478	ppm
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,1478	%
MgO	[1309-48-4]	17,04	%
MnO		0,19	%
Na ₂ O		0,19	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	2363	ppm
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,2363	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	2	ppm
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,0002	%
Palladium (Pd)	[7440-05-3]	0,47	g/t
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	285	ppm
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0285	%
Platinum (Pt)	[7440-06-4]	0,22	g/t
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	16	ppm
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,0016	%
Silver (Ag)	[7440-22-4]	3	g/t
SiO ₂		33,37	%
Specific Gravity		3,16	
Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,44	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,2	%
Thorium (Th)	[7440-29-1]	2	ppm
Thorium (Th)	[7440-29-1]	0,0002	%
TiO ₂		0,39	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	10	ppm
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,001	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,5	ppm
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,00005	%
V ₂ O ₅		0,06	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	569	ppm
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0569	%