

Copperbelt, Cu 5.28% Co 413ppm Oxide Tenke CD

Art. ID AMIS-0295
Unit 1 kg
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		5,47	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,21	%		
	BaO		0,01	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	64,5	ppm		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	0,00645	%		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	1306,65	ppm		
	Beryllium (Be)	[7440-41-7]	0,130665	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	11,36	ppm		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,001136	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,05	%		
	CaO		0,07	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	23,43	ppm		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	0,002343	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	213,34	ppm		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,021334	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	412,8	ppm		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,04128	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	5,28	ppm		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,000528	%		
	Cr ₂ O ₃		0,04	%		
	Fe ₂ O ₃		1,64	%		
	Gold (Au)	[7440-57-5]	0,02	g/t		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	1,14	%		
	K ₂ O		0,73	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	10,87	ppm		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,001087	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	5,58	ppm		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,000558	%		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	87,87	ppm		
	Lithium (Li)	[7439-93-2]	0,008787	%		
	LOI		4,45	%		

Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	18087,5	ppm
Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	1,80875	%
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	200,77	ppm
Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,020077	%
MgO	[1309-48-4]	2,99	%
Na ₂ O		0,17	%
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	9,04	ppm
Neodymium (Nd)	[7440-00-8]	0,000904	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	14,31	ppm
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,001431	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	5,96	ppm
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,000596	%
P ₂ O ₅		0,11	%
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	9,78	ppm
Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	0,000978	%
Silver (Ag)	[7440-22-4]	1,4	g/t
SiO ₂		77,08	%
Specific Gravity		2,79	
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,63	ppm
Tantalum (Ta)	[7440-25-7]	0,000063	%
Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,3	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	1,22	ppm
Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,000122	%
TiO ₂		0,34	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,12	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	1,14	ppm
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,000114	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	8,38	ppm
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,000838	%
V ₂ O ₅		0,01	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	125,38	ppm
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,012538	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	83,86	ppm
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,008386	%