

Iron base, Steel - Stainless, CRM, 2205, Disc 31 mm x 3 mm

Art. ID IARM-FE2205-18-X
Unit disc
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	0,007 ± 0,005	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,208 ± 0,004	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,011 ± 0,004	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	0,0013 ± 0,0009	%		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,063 ± 0,004	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	0,018 ± 0,002	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	1,18 ± 0,02	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	5,57 ± 0,09	%		
	Silicon (Si)	[7440-21-3]	0,46 ± 0,01	%		
	Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,024 ± 0,004	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,104 ± 0,005	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	3,20 ± 0,05	%		
	Oxygen (O)	[7782-44-7]	0,004 ± 0,003	%		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,006 ± 0,002	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	22,6 ± 0,1	%		
	Nitrogen (N)	[7727-37-9]	0,17 ± 0,02	%		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,023 ± 0,003	%		
	Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,003 ± 0,003	%		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	~0,007	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	0,018	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,104	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	22,6	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,208	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	1,18	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	3,2	%		
	Nitrogen (N)	[7727-37-9]	0,17	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,011	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	5,57	%		
	Oxygen (O)	[7782-44-7]	~0,004	%		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,023	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	~0,0013	%		

Silicon (Si)	[7440-21-3]	0,46	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	~0,006	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	~0,003	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,063	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	0,024	%