

Iron base, Steel - Stainless, CRM, 321, Chips 100 g

Art. ID IARM-6I-C
Unit 100 g (chips)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	0,084	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	~0,005	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0034	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	0,049	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	~0,0004	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,052	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	17,76	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,202	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	1,76	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,133	%		
	Nitrogen (N)	[7727-37-9]	~0,013	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	~0,018	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	9,2	%		
	Oxygen (O)	[7782-44-7]	0,0012	%		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0208	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	~0,023	%		
	Silicon (Si)	[7440-21-3]	0,31	%		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	~0,006	%		
	Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,6	%		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,048	%		
	Tungsten (W)	[7440-33-7]	~0,023	%		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	~0,003	%		
	Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	~0,003	%		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	0,084	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	~0,005	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0034	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	0,049	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	~0,0004	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,052	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	17,76	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,202	%		

Manganese (Mn)	[7439-96-5]	1,76	%
Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	0,133	%
Nitrogen (N)	[7727-37-9]	~0,013	%
Niobium (Nb)	[7440-03-1]	~0,018	%
Nickel (Ni)	[7440-02-0]	9,2	%
Oxygen (O)	[7782-44-7]	0,0012	%
Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0208	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	~0,023	%
Silicon (Si)	[7440-21-3]	0,31	%
Tin (Sn)	[7440-31-5]	~0,0060	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,6	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,048	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	~0,023	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	~0,003	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	~0,003	%