

### **Nickel base, 282, CRM, Chips 100 g**

Art. ID IARM-NI282-18-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]	1,57	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0014	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	0,06	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	10,38	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	19,4	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,012	%		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	0,9	%		
	Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,0054	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,042	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	8,4	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,058	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	56,8	%		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	~0,003	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	~0,0006	%		
	Silicon (Si)	[7440-21-3]	0,054	%		
	Titanium (Ti)	[7440-32-6]	2,2	%		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	~0,013	%		
	Tungsten (W)	[7440-33-7]	~0,043	%		
	Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	~0,0014	%		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	1,57	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	0,0014	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	0,06	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	10,38	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	19,4	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,012	%		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	0,9	%		
	Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,0054	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,042	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	8,4	%		
	Niobium (Nb)	[7440-03-1]	0,058	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	56,8	%		

Phosphorus (P)	[7723-14-0]	~0,003	%
Sulfur (S)	[7704-34-9]	~0,0006	%
Silicon (Si)	[7440-21-3]	0,054	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	2,2	%
Vanadium (V)	[7440-62-2]	~0,013	%
Tungsten (W)	[7440-33-7]	~0,043	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	~0,0014	%