

## **Superalloy, CRM**

Art. ID                   NCS HC11522  
Unit                       150 g (chips)  
Deliverydetails        No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silver (Ag)	[7440-22-4]	0,00053	%		
	Aluminium (Al)	[7429-90-5]	~ 1,7	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,0015	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	~ 0,009	%		
	Bismuth (Bi)	[7440-69-9]	0,00004	%		
	Carbon (C)	[7440-44-0]	~ 0,06	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,0011	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,00018	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	~ 0,011	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	~ 14,6	%		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	Base	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,0108	%		
	Indium (In)	[7440-74-6]	0,003	%		
	Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,0015	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	~ 0,04	%		
	Molybdenum (Mo)	[7439-98-7]	~ 2	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	~ 37,8	%		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	~ 0,004	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0011	%		
	Sulfur (S)	[7704-34-9]	~ 0,004	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,0059	%		
	Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,0011	%		
	Silicon (Si)	[7440-21-3]	~ 0,07	%		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,0072	%		
	Tellurium (Te)	[13494-80-9]	0,00021	%		
	Titanium (Ti)	[7440-32-6]	~ 3	%		
	Thallium (Tl)	[7440-28-0]	0,0051	%		
	Tungsten (W)	[7440-33-7]	~ 5,6	%		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0105	%		
	Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	~ 0.03	%		