

**Aluminium base, CRM, 4046, cast, Disc 60 x 25 mm**

Art. ID S-ALU-422/03  
Unit disc  
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Silicon (Si)	[7440-21-3]	9,41 ± 0,12	%		
	Iron (Fe)	[7439-89-6]	0,19 ± 0,006	%		
	Copper (Cu)	[7440-50-8]	0,02 ± 0,002	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,107 ± 0,004	%		
	Magnesium (Mg)	[7439-95-4]	0,346 ± 0,012	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	0,019 ± 0,001	%		
	Nickel (Ni)	[7440-02-0]	0,022 ± 0,001	%		
	Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,052 ± 0,003	%		
	Titanium (Ti)	[7440-32-6]	0,049 ± 0,002	%		
	Boron (B)	[7440-42-8]	<0,0002	%		
	Calcium (Ca)	[7440-70-2]	0,0088 ± 0,0006	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	0,401 ± 0,02	%		
	Gallium (Ga)	[7440-55-3]	0,01 ± 0,001	%		
	Sodium (Na)	[7440-23-5]	0,0036-0,004 ± 0,0003	%		
	Phosphorus (P)	[7723-14-0]	0,0015 ± 0,0003	%		
	Lead (Pb)	[7439-92-1]	0,0047 ± 0,0004	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,0047 ± 0,0004	%		
	Tin (Sn)	[7440-31-5]	0,003 ± 0,0006	%		
	Vanadium (V)	[7440-62-2]	0,0083 ± 0,0005	%		
	Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	0,0098 ± 0,0009	%		