

Gypsum, CRM, Powder

Art. ID DOMTAR-GYP-A
Unit 100 g (powder)
Deliverydetails No Dangerous Good /not restricted

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Loss on Ignition (LOI)		20,06	%		
	Al ₂ O ₃		0,1	%		
	Arsenic (As)	[7440-38-2]	0,000019	%		
	Barium (Ba)	[7440-39-3]	~0,0028	%		
	Bromine (Br)	[7726-95-6]	~0,00005	%		
	CO ₂		0,47	%		
	CaO		32,9	%		
	Cadmium (Cd)	[7440-43-9]	0,000051	%		
	Cerium (Ce)	[7440-45-1]	~0,00007	%		
	Chlorine (Cl)	[7782-50-5]	0,0012	%		
	Cobalt (Co)	[7440-48-4]	~0,00002	%		
	Chromium (Cr)	[7440-47-3]	~0,0002	%		
	Caesium (Cs)	[7440-46-2]	~0,000015	%		
	Europium (Eu)	[7440-53-1]	0,000006	%		
	Fe ₂ O ₃		0,05	%		
	H ₂ O		19,4	%		
	Hafnium (Hf)	[7440-58-6]	0,000026	%		
	K ₂ O		0,021	%		
	Lanthanum (La)	[7439-91-0]	0,000024	%		
	Lutetium (Lu)	[7439-94-3]	~0,0000006	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,18	%		
	Manganese (Mn)	[7439-96-5]	0,0019	%		
	Na ₂ O		0,009	%		
	P ₂ O ₅		0,011	%		
	Rubidium (Rb)	[7440-17-7]	~0,00008	%		
	SO ₃		46,2	%		
	Antimony (Sb)	[7440-36-0]	0,000004	%		
	Scandium (Sc)	[7440-20-2]	0,000009	%		
	SiO ₂		0,45	%		
	Samarium (Sm)	[7440-19-9]	0,0000041	%		
	SrO		0,11	%		

Thorium (Th)	[7440-29-1]	~0,00001	%
Titanium (Ti)	[7440-32-6]	~0,0078	%
Uranium (U)	[7440-61-1]	0,00001	%
Ytterbium (Yb)	[7440-64-4]	0,000002	%
Zinc (Zn)	[7440-66-6]	0,0007	%
Zirconium (Zr)	[7440-67-7]	~0,0009	%