

Glass, SUS, Disc 40 mm x 5 mm

Art. ID	XRF-BR-CH4/1
Unit	disc
Deliverydetails	No Dangerous Good /not restricted

Description

The concentrations of all elements were calculated from the composition of the glass melt. Approximate composition in mass %.

Text/Information	Analyte/Parameter	CAS number	Concentration/Value	Unit	Method	Source
	Al ₂ O ₃		3	%		
	B ₂ O ₃		2,65	%		
	BaO		0,3	%		
	CaO		4	%		
	CdO		1	%		
	Ce ₂ O ₃		0,4	%		
	CoO		0,5	%		
	Cr ₂ O ₃		0,1	%		
	Cs ₂ O		0,15	%		
	CuO		2	%		
	Fe ₂ O ₃		0,1	%		
	Ga ₂ O ₃		0,1	%		
	In ₂ O ₃		0,4	%		
	K ₂ O		20	%		
	MgO	[1309-48-4]	1	%		
	MoO ₃		0,2	%		
	Na ₂ O		0,8	%		
	Nb ₂ O ₅		0,1	%		
	PbO		0,1	%		
	Rb ₂ O		0,2	%		
	Sb ₂ O ₃		1	%		
	SiO ₂		56	%		
	SnO ₂		0,2	%		
	Ta ₂ O ₃		0,5	%		
	TiO ₂		2	%		
	V ₂ O ₅		0,7	%		
	WO ₃		0,1	%		
	Y ₂ O ₃		0,6	%		
	ZnO		0,8	%		

ZrO2

1

%