

Glass, SUS, Disc 40 mm x 5 mm

Art. ID	XRF-BR-WIE1/1
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
	Ag ₂ O		0,11	%		
	Al ₂ O ₃		0,19	%		
	As ₂ O ₃		0,13	%		
	B ₂ O ₃		9,05	%		
	BaO		2	%		
	Bi ₂ O ₃		0,11	%		
	CaO		3	%		
	CdO		0,12	%		
	CoO		0,13	%		
	Cr ₂ O ₃		0,15	%		
	CuO		0,13	%		
	Fe ₂ O ₃		0,15	%		
	In ₂ O ₃		0,12	%		
	K ₂ O		12	%		
	MgO	[1309-48-4]	0,17	%		
	MnO ₂		0,16	%		
	MoO ₃		0,15	%		
	Na ₂ O		17	%		
	Nb ₂ O ₅		0,14	%		
	NiO		0,13	%		
	P ₂ O ₅		0,23	%		
	PbO		0,11	%		
	SO ₃		0,25	%		
	Sb ₂ O ₃		0,12	%		
	Selenium (Se)	[7782-49-2]	0,1	%		
	SiO ₂		53,1	%		
	SnO		0,11	%		
	Tellurium (Te)	[13494-80-9]	0,1	%		
	TiO ₂		0,17	%		

V2O5	0,18	%
WO3	0,13	%
ZnO	0,12	%
ZrO2	0,14	%