



Composição Química das Ligas de Alumínio

Norma	Silício (Si)	Ferro (Fe)	Cobre (Cu)	Manganês (Mn)	Magnésio (Mg)	Níquel (Ni)	Zinco (Zn)	Titânio (Ti)	Estranho (Sn)
	MIN/MAX	MIN/MAX	MIN/MAX	MIN/MAX	MIN/MAX	MIN/MAX	MIN/MAX	MIN/MAX	MIN/MAX
SAE 305	11,00%								
	13,00%	1,00%	0,60%	0,35%	0,10%	0,50%	0,35%		0,15%
SAE 306	7,50%		3,00%						
	9,50%	1,00%	4,00%	0,50%	0,10%	0,50%	2,90%		0,20%
SAE 309	9,00%				0,45%				
	10,00%	1,00%	0,60%	0,35%	0,60%	0,50%	0,35%		0,15%
SAE 323	6,50%				0,25%				
	7,50%	0,50%	0,25%	0,35%	0,40%		0,35%	0,25%	
SAE 329	5,50%		3,00%	0,50%	0,10%				
	6,50%	1,00%	4,00%	0,80%	0,50%	0,50%	1,00%	0,25%	