

Tableau 1 - Limite entre aciers non alliés et aciers alliés
(analyse sur coulée)

Éléments spécifiés	Teneurs limites (% en masse)
Al Aluminium	0,30
B Bore	0,0008
Co Cobalt	0,30
Cr Chrome	0,30
Cu Cuivre	0,40
Lanthanides (pris individuellement)	0,10
Mn Manganèse	1,65
Mo Molybdène	0,08
Nb Niobium	0,06
Ni Nickel	0,30
Pb Plomb	0,40
Si Silicium	0,60
Ti Titane	0,05
W Tungstène	0,30
Zr Zirconium	0,05
Autres (sauf C, P, S, N) pris individuellement	0,10

Lorsque, pour un élément autre que le manganèse, seule une valeur maximale est spécifiée dans la norme ou la spécification de produit on retient pour la classification une valeur égale à 70 % de cette valeur maximale. Pour le manganèse, la valeur limite est 1,80 % et la règle des 70 % ne s'applique pas.