

GROUP OF ALLOYS	MARKING OF ALLOY			CHEMICAL COMPOSITION IN %											OTHER ADDITIONS		
				Si	Fe	Cu	Mn	Mg	Cr	Ni	Zn	Pb	Sn	Ti			
AlCu		EN AB-21000	EN AB-AlCu4MgTi	0,15(0,20)	0,30(0,35)	4,2-5,0	0,10	0,20-0,35	-	0,05	0,10	0,05	0,05	0,15-0,25	0,03	0,10	
		EN AB-21100	EN AB-AlCu4Ti	0,15(0,18)	0,15(0,19)	4,2-5,2	0,55	-	-	-	0,07	-	-	0,15-0,25	0,03	0,10	
AlSiMgTi	A-S2GT	EN AB-41000	EN AB-AlSi2MgTi	1,6-2,4	0,50(0,60)	0,08(0,10)	0,30-0,50	0,50-0,65	-	0,05	0,10	0,05	0,05	0,07-0,15	0,05	0,15	
AlSi7Mg	LM 25	EN AB-42000	EN AB-AlSi7Mg	6,5-7,5	0,45(0,55)	0,15(0,20)	0,35	0,25-0,65	-	0,15	0,15	0,15	0,05	0,05-0,20	0,05	0,15	
		EN AB-42100	EN AB-AlSi7Mg0,3	6,5-7,5	0,15(0,19)	0,03(0,05)	0,10	0,30-0,45	-	-	0,07	-	-	0,10-0,18	0,03	0,10	
		EN AB-42200	EN AB-AlSiMg0,6	6,5-7,5	0,15(0,19)	0,03(0,05)	0,10	0,50-0,70	-	-	0,07	-	-	0,10-0,18	0,03	0,10	
AlSi10Mg	239	EN AB-43000	EN AB-AlSi10Mg (a)	9,0-11,0	0,40(0,55)	0,03(0,05)	0,45	0,25-0,45	-	0,05	0,10	0,05	0,05	0,15	0,05	0,15	
		EN AB-43100	EN AB-AlSi10Mg (b)	9,0-11,0	0,45(0,55)	0,08(0,10)	0,45	0,25-0,45	-	0,05	0,10	0,05	0,05	0,15	0,05	0,15	
	233	EN AB-43200	EN AB-AlSi10Mg (Cu)	9,0-11,0	0,55(0,65)	0,30(0,35)	0,55	0,25-0,45	-	0,15	0,35	0,10	-	0,15(0,20)	0,05	0,15	
		EN AB-43300	EN AB-AlSi9Mg	9,0-10,0	0,15(0,19)	0,03(0,05)	0,10	0,30-0,45	-	-	0,07	-	-	0,15	0,03	0,10	
	239 D	EN AB-43400	EN AB-AlSi10Mg (Fe)	9,0-11,0	0,45-0,9	0,08(0,10)	0,55	0,25-0,50	-	0,15	0,15	0,15	0,05	0,15(0,20)	0,05	0,15	
Al Si		EN AB-44000	EN AB-AlSi11	10,0-11,8	0,15(0,19)	0,03(0,05)	0,10	0,45	-	-	0,07	-	-	0,15	0,03	0,10	
		230	EN AB-44100	EN AB-AlSi12 (b)	10,5-13,5	0,55(0,65)	0,10(0,15)	0,55	0,10	-	0,10	0,15	0,10	-	0,15(0,20)	0,05	0,15
		230	EN AB-44200	EN AB-AlSi12 (a)	10,5-13,5	0,40(0,55)	0,03(0,05)	0,35	-	-	-	0,10	-	-	0,15	0,05	0,15
		230 D	EN AB-44300	EN AB-AlSi12 (Fe)	10,5-13,5	0,45-0,9	0,08(0,10)	0,55	-	-	-	0,15	-	-	0,15	0,05	0,25
			EN AB-44400	EN AB-AlSi9	8,0-11,0	0,55(0,65)	0,08(0,10)	0,50	0,10	-	0,05	0,15	0,05	0,05	0,15	0,05	0,15
AlSi5Cu	225	EN AB-45000	EN AB-AlSi6Cu4	5,0-7,0	0,9(1,0)	3,0-5,0	0,20-0,65	0,55	0,15	0,45	2,0	0,30	0,15	0,20(0,25)	0,05	0,35	
		EN AB-45100	EN AB-AlSi5Cu3Mg	4,5-6,0	0,50(0,60)	2,6-3,6	0,55	0,20-0,45	-	0,10	0,20	0,10	0,05	0,20(0,25)	0,05	0,15	
	LM 4	EN AB-45200	EN AB-AlSi5Cu3Mn	4,5-6,0	0,7(0,8)	2,5-4,0	0,20-0,55	0,40	-	0,30	0,55	0,20	0,10	0,15(0,20)	0,05	0,25	
		UNI-3600, LM16	EN AB-45300	EN AB-AlSi5Cu1Mg	4,5-5,5	0,55(0,65)	1,0-1,5	0,55	0,40-0,65	-	0,25	0,15	0,15	0,05	0,05-0,20	0,05	0,15
	LM 22	EN AB-45400	EN AB-AlSi5Cu3	4,5-6,0	0,50(0,60)	2,6-3,6	0,55	0,05	-	0,10	0,20	0,10	0,05	0,20(0,25)	0,05	0,15	
AlSi9Cu	226 D	EN AB-46000	EN AB-AlSi9Cu3 (Fe)	8,0-11,0	0,6-1,1	2,0-4,0	0,55	0,15-0,55	0,15	0,55	1,2	0,35	0,25	0,20(0,25)	0,05	0,25	
		LM 2, L-2640	EN AB-46100	EN AB-AlSi11Cu2 (Fe)	10,0-12,0	0,45-1,0	1,5-2,5	0,55	0,30	0,15	0,45	1,7	0,25	0,25	0,20(0,25)	0,05	0,25
	226	EN AB-46200	EN AB-AlSi8Cu3	7,5-9,5	0,7(0,8)	2,0-3,5	0,15-0,65	0,15-0,55	-	0,35	1,2	0,25	0,15	0,20(0,25)	0,05	0,25	
		EN AB-46300	EN AB-AlSi7Cu3Mg	6,5-8,0	0,7(0,8)	3,0-4,0	0,20-0,65	0,35-0,60	-	0,30	0,65	0,15	0,10	0,20(0,25)	0,05	0,25	
	UNI-7369/3	EN AB-46400	EN AB-AlSi9Cu1Mg	8,3-9,7	0,7(0,8)	0,8-1,3	0,15-0,55	0,30-0,65	-	0,20	0,8	0,10	0,10	0,10-0,18	0,05	0,25	
	226/3	EN AB-46500	EN AB-AlSi9Cu3 (Fe)	8,0-11,0	0,6-1,2	2,0-4,0	0,55	0,15-0,55	0,15	0,55	3,0	0,35	0,25	0,20(0,25)	0,05	0,25	
LM 27	EN AB-46600	EN AB-AlSi7Cu2	6,0-8,0	0,7(0,8)	1,5-2,5	0,15-0,65	0,35	-	0,35	1,0	0,25	0,15	0,20(0,25)	0,05	0,15		
AlSi(Cu)		231	EN AB-47000	EN AB-AlSi12	10,5-13,5	0,7(0,8)	0,9(1,0)	0,05-0,55	0,35	0,10	0,30	0,55	0,20	0,10	0,15(0,20)	0,05	0,25
		231 D	EN AB-47100	EN AB-AlSi12Cu1 (Fe)	10,5-13,5	0,6-1,1	0,7-1,2	0,55	0,35	0,10	0,30	0,55	0,20	0,10	0,15(0,20)	0,05	0,25
AlSiCuNiMg		260	EN AB-48000	EN AB-AlSi12CuNiMg	10,5-13,5	0,6(0,7)	0,8-1,5	0,35	0,9-1,5	-	0,7-1,3	0,35	-	-	0,20(0,25)	0,05	0,15
AlMg		242	EN AB-51000	EN AB-AlMg3 (b)	0,45(0,55)	0,45(0,55)	0,08(0,10)	0,45	2,7-3,5	-	-	0,10	-	-	0,15(0,20)	0,05	0,15
		242	EN AB-51100	EN AB-AlMg3 (a)	0,45(0,55)	0,40(0,55)	0,03(0,05)	0,45	2,7-3,5	-	-	0,10	-	-	0,15(0,20)	0,05	0,15
		349	EN AB-51200	EN AB-AlMg9	2,5	0,45-0,9	0,08(0,10)	0,55	8,5-10,5	-	0,10	0,25	0,10	0,10	0,15(0,20)	0,05	0,15
		244	EN AB-51300	EN AB-AlMg5	0,35(0,55)	0,45(0,55)	0,05(0,10)	0,45	4,8-6,5	-	-	0,10	-	-	0,15(0,20)	0,05	0,15
		245	EN AB-51400	EN AB-AlMg5(Si)	1,3(1,5)	0,45(0,55)	0,03(0,05)	0,45	4,8-6,5	-	-	0,10	-	-	0,15(0,20)	0,05	0,15
AlZnMg	A-Z5G	EN AB-71000	EN AB-AlZn5Mg	0,25(0,30)	0,70(0,80)	0,15-0,35	0,40	0,45-0,70	0,15-0,60	0,05	4,50-6,00	0,05	0,05	0,12-0,20	0,05	0,15	