

**Temperature di congelamento di soluzioni  
anticongelanti**  
*Freezing Temperatures of Antifreeze Solutions*

<b>ACQUA/GLICERINA</b> Water/Glycerine				
% in massa % in mass	$\rho$		t	
	kg/m <sup>3</sup>	lb/ft <sup>3</sup>	°C	°F
10	1024	63,93	-1,6	29,1
20	1049	65,49	-4,8	23,4
30	1075	67,12	-9,5	14,9
40	1101	68,74	-15,4	4,3
50	1128	70,43	-23	-9,4
60	1156	72-17	-34,8	-30,6
70	1184	73,92	-38,9	-38,0
80	1211	75,61	-20,9	-5,6
90	1238	77,29	1,6	29,1
100	1264	78,92	17	62,6

  

<b>ACQUA/ALCOOL</b> Water/Alcohol				
% in massa % in mass	$\rho$		t	
	kg/m <sup>3</sup>	lb/ft <sup>3</sup>	°C	°F
2,5	994	62,6	-1,1	30,0
6,8	987	61,62	-3,0	26,6
13,8	977	61,00	-6,1	21,0
17,5	972	60,69	-8,7	16,3
20,3	968	60,44	-10,6	12,9
24,2	963	60,12	-14,0	6,8
29,9	954	59,56	-18,9	-2,0
39	937	58,50	-28,7	-19,7
47,3	922	57,56	-33,9	-29,0
56,1	900	56,19	-41,0	-41,8

  

<b>ACQUA/GLICOL</b> Water/Glycol				
% in massa % in mass	$\rho$		t	
	kg/m <sup>3</sup>	lb/ft <sup>3</sup>	°C	°F
12,5	1019	63,62	-3,9	25
17	1026	64,06	-6,7	20
25	1038	64,81	-12,2	10
32,5	1048	65,43	-17,8	0
38,5	1056	65,93	-23,3	-10
44	1063	66,37	-28,9	-20
49	1069	66,74	-34,4	-30
52,5	1073	66,99	-40,0	-40