

TABLE XVII

Acetone 3.7 Oxalic ester 3.7 Sodium ethylate 3.7 Vol. 50

t	x	x per liter	$K_1 \times 10^{12}$	K_2
12	0.145	2.90	38	320×10^{-13}
24	0.288	5.66	37	—
36	0.429	8.58	45	73×10^{-13}
48	0.518	10.36	45	93×10^{-13}
72	0.711	14.22	46	33×10^{-13}
96	0.837	16.74	47	40×10^{-13}
120	0.922	18.44	46	33×10^{-13}
144	1.000	20.00	46	31×10^{-13}

TABLE XVIII

Acetone 7.4 Oxalic ester 3.7 Sodium ethylate 3.7 Vol. 50

t	x	x per liter	$K_1 \times 10^{12}$	K_2
12	0.244	4.88	34	—
24	0.459	9.18	37	15×10^{-13}
36	0.615	12.30	36	5×10^{-13}
48	0.741	14.82	33	—
72	1.007	20.14	38	3×10^{-13}
96	1.155	23.10	38	3×10^{-13}
120	1.260	25.20	38	3×10^{-13}
144	1.518	30.36	—	—

TABLE XIX

Acetone 3.7 Oxalic ester 7.4 Sodium ethylate 3.7 Vol. 50

t	x	x per liter	$K_1 \times 10^{12}$	K_2
12	0.377	7.54	27	—
24	0.703	14.06	30	—
36	0.941	18.82	33	10×10^{-13}
48	1.081	21.62	32	9×10^{-13}
72	1.260	25.20	29	4×10^{-13}
96	1.452	29.04	28	2×10^{-13}
120	1.592	31.84	30	4×10^{-13}
144	1.604	32.08	—	—