

## Tabla de constantes crioscópicas y ebulloscópicas

[www.vaxasoftware.com](http://www.vaxasoftware.com)

Substancia ( <i>temperatura fusión</i> )	Constante crioscópica $K_C$ K·kg·mol <sup>-1</sup>
Ácido acético (16,6 °C)	3,90
Ácido fórmico (8,0 °C)	2,77
Agua (0 °C)	1,86
Alcanfor (179,8 °C)	39,7
Anilina (-5,96 °C)	5,87
Benceno (5,5 °C)	5,12
Ciclohexano (6,4 °C)	20,2
Cloroformo (-63,5 °C)	4,68
Dietileter (-114,3 °C)	1,79
Disulfuro de carbono (-112 °C)	3,83
Etanol (-114,6 °C)	1,99
Fenol (40,5 °C)	7,27
Naftaleno (80,2 °C)	6,9
Nitrobenceno (5,7 °C)	7,00
Tetracloruro de carbono (-23 °C)	29,8

Substancia ( <i>temp. ebullición</i> )	Constante ebulloscópica $K_E$ K·kg·mol <sup>-1</sup>
Acetona (56,2 °C)	2,67
Ácido acético (118,1 °C)	3,07
Ácido fórmico (101,0 °C)	2,4
Agua (100,0 °C)	0,52
Alcanfor (204,0 °C)	5,95
Anilina (184,3 °C)	3,69
Benceno (80,1 °C)	2,53
Bromobenceno (156,0 °C)	6,26
Ciclohexano (80,74 °C)	2,79
Cloroformo (61,2 °C)	3,88
Dietileter (34,5 °C)	2,16
Disulfuro de carbono (46,2 °C)	2,34
Etanol (78,4 °C)	1,19
Fenol (181,75 °C)	3,60
Nitrobenceno	5,24
Tetracloruro de carbono (76,8 °C)	4,95