

Poderes caloríficos a 25°C y 1 atm

Sustancia	Símbolo	Estado	Q_p^i (kJ/kmol)	Q_p^s (kJ/kmol)
Acetileno	C_2H_2	Gas	1.256.439,84	1.300.482,88
Amoníaco	NH_3	Gas	316.760,10	382.824,66
Benceno	C_6H_6	Gas	3.171.603,58	3.303.732,70
Butano-n	C_4H_{10}	Gas	2.658.813,52	2.879.028,74
Butano-1	C_4H_8	Gas	2.542.931,69	2.719.103,86
Carbono	C	Grafito	393.776,08	
Monóxido de Carbono	CO	Gas	283.178,82	
Tetracloruro de Carbono	CCl_4	Gas	287.012,68	287.012,68
Decilo	$C_{10}H_{21}$	Gas	6.420.897,36	6.883.349,31
Dodecano-n	$C_{12}H_{26}$	Gas	7.580.093,80	8.152.653,35
Etano	C_2H_6	Gas	1.428.792,81	1.560.921,94
Etileno	C_2H_4	Gas	1.323.846,90	1.323.846,90
Heptano-n	C_7H_{16}	Gas	4.504.393,06	4.856.737,40
Hexano-n	C_6H_{14}	Gas	3.889.269,66	4.197.570,96
Hidrógeno	H_2	Gas	241.988,25	286.031,29
Ácido Sulfhídrico	H_2S	Gas	221.828,81	265.871,85
Metano	CH_4	Gas	802.854,91	890.940,99
Octano-n	C_8H_{18}	Gas	5.119.516,46	5.515.903,85
		Líquido	5.077.983,41	5.474.370,79
Pentano-n	C_5H_{12}	Gas	3.274.271,87	3.538.530,12
Propano	C_3H_8	Gas	2.045.364,84	2.221.537,01
Etanol	C_2H_5OH	Líquido	1.236.006,90	1.368.136,02