

D(+)-樟脑（天然）

【中文名】： D(+)-樟脑（天然）

【英文名】： D(+)-Camphor

【别 名】： (+)-樟脑;右旋樟脑;2-茨酮;天然樟脑;D-樟脑;(1R)-(+)-樟脑;(1R)-1,7,7-三甲基二环[2.2.1]庚烷-2-酮

【CAS】： 464-49-3

【分子式】： C₁₀H₁₆O

【分子量】： 152.23

【MDL】： MFCD00064149

【介 绍】： 溶解度: 1 G/800ML 水(25° C) 1g 溶于 1 ML 乙醇, 1 ML 乙醚, 0.5 ML 氯仿, 0.4 ML 苯, 0.4 ML 丙酮, 1.5 ML 松节油, 0.5 ML 冰醋酸. 溶于苯胺、硝基苯、二硫化碳、四氢萘、十氢萘和石油醚。

【熔 点】： 176-180℃

【沸 点】： 204℃

【储存条件】： 2-8℃

【来源】：樟树

【溶解性】：Soluble in ethanol (5%),

【用途】：手性中间体和助剂