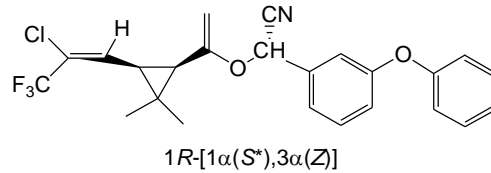


伽瑪賽洛寧 (gamma-Cyhalothrin)

普通名稱：gamma-cyhalothrin (ISP) (CIPAC No. 768)

化學名稱：Cyclopropanecarboxylic acid, 3-(2-chloro-3,3,3-trifluoro-1-propenyl)-2,2-dimethyl-cyano(3-phenoxyphenyl)methyl ester, [1R-[1α(S*), 3α(Z)]]

化學結構：



分子式：C₂₃H₁₉ClF₃NO₃

分子量：449.854

理化性質：

外觀：白色固體。

熔點：55.6 °C。

溶解度：水 2.1 μg/L (20 °C)。丙酮大於 500 g/kg。p-xylene 大於 500 g/kg。甲醇 0.138 g/mL (19 °C)。

安定性：對金屬和光安定。

劑型：膠囊懸著劑 (CS)。

作用：殺蟲劑。