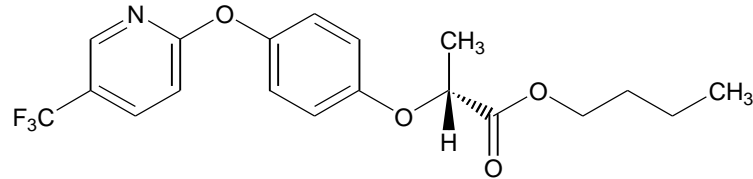


伏寄普 (Fluazifop-P-butyl)

普通名稱：fluazifop-P-butyl (n/a) CIPAC No. 467)

化學名稱：Butyl (*R*)-2-[4-(5-trifluoromethyl-2-pyridyloxy) phenoxy]propionate (IUPAC).
Butyl (*R*)-2-[4-[[5-(trifluoromethyl)-2-pyridinyl]oxy] phenoxy]propanoate (CA, 79241-46-6).

化學結構：



分子式：C₁₉H₂₀F₃NO₄

分子量：383.4

理化性質：

外觀：無色液體。

熔點：-20 °C。

沸點：154 °C/0.02 mmHg。

蒸氣壓：0.033 mPa (20 °C)。

溶解度：水中 1.1 mg/L (20 °C)。可與丙酮、正己烷、甲醇、二氯甲烷、乙酸乙酯、甲苯、二甲苯等溶劑互相溶混。

安定性：對紫外光安定，210 °C 下分解。

閃火點：> 50 °C。

劑型：乳劑 (EC)。

作用：除草劑。