



本PDF文件由 IChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[125401-92-5](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享: [爱化学www.ichemistry.cn](#)

#### CAS Number: 125401-92-5 基本信息

中文名:	双草醚; 2,6-双[(4,6-二甲氧基嘧啶-2-基)氧]苯甲酸钠
英文名:	Bispyribac-sodium
别名:	Sodium 2,6-bis[(4,6-dimethoxypyrimidin-2-yl)oxy]benzoate; 2,6-Bis((4,6-dimethoxy-2-pyrimidinyl)oxy)-benzoic acid sodium salt
分子结构:	
分子式:	C <sub>19</sub> H <sub>17</sub> N <sub>4</sub> NaO <sub>8</sub>
分子量:	452.35
CAS登录号:	125401-92-5

#### 物理化学性质

熔点:	223-224°C
水溶性:	73.3G/LAT20°C
性质描述:	熔点223-224°C 水溶性73.3g/l at 20°C 理化性质: 纯品为白色晶状固体; 熔点: 223-224°C; 蒸气压为: 5.05*10 <sup>-9</sup> Pa (25°C); 分配系数: LogP (23°C) -1.03; 密度: 0.0737 (20°C); 溶解度 (25°C): 水中73.3, 甲醇26.3, 丙酮0.043. 在水中 (pH7-9) 的半衰期为1年, 55°C 贮存14天未分解. PKa3.05. 毒性: 双草醚原药急性经口LD505000mg/kg, 经皮LD502000mg/kg (大鼠), 鹌鹑急性经口LD50>2250mg/kg, 属低毒除草剂, 无致畸、致变、致癌作用, 对鱼的毒性较低.

CAS#125401-92-5化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

供应商信息已更新, 请登录爱化学 [CAS No. 125401-92-5 查看](#)  
若您在此化学品供应商, 请按照[化工产品收录](#)说明进行免费添加

#### 其他信息

产品应用:	双草醚是一种超高效、广谱、低毒的除草剂, 主要用于防治水稻田稗草等禾本科杂草和阔叶杂草, 可秧田、直播田、小苗移栽田和抛秧田使用。
-------	---

#### 相关化学品信息

[12035-39-1](#) [124356-21-4](#) [C.I. 碱性红54](#) [127126-21-0](#) [120658-71-1](#) [121306-62-5](#) [125112-68-7](#) [1284-81-7](#) [127914-25-4](#) [N,N-二异丙胺-3-\(2-甲氧基-5-甲基苯基\)-3-苯丙胺](#) [1272-71-5](#) [120450-72-8](#) [122371-65-7](#) [124211-05-8](#) [126702-17-8](#) 472

生成时间2014-2-16 14:38:26