产品规格

100mg

产品信息

中文名称：嗪草酮

英文名称：Metribuzin

别称：嗪草酮；甲草嗪；赛克津；赛克嗪；特丁嗪；赛克；4-氨基-6-(1，1-二甲乙基)-3-甲硫基-1，2，4-三嗪-5(4H)-酮(9CI)

产品货号：QC2284

CAS 号：21087-64-9

分子式: C8H14N4OS

分子量：214.29

熔点：N/A

闪点：11 °C(甲醇)

纯度：≥98%

储存/运输：-20℃/蓝冰

保质期：3 年

产品简介

嗪草酮（Metribuzin） 是三嗪类除草剂，通过抑制光合系统 II 的电子传递发挥作用。主要用于大豆、马铃薯等作物的芽前除草，半衰期 30-60 天。白色结晶粉末，熔点 125-126℃，水溶性 1.05g/L（20℃）。对阔叶杂草特效，但需注意其可能对后茬敏感作物（如甜菜）产生药害，土壤残留期受 pH 和有机质含量显著影响。

注意事项

1、产品用途声明：本产品仅限于科研使用，严禁用于医药、临床诊断或治疗，以及食品、化妆品等非科研领域。

2、安全操作要求：为保障实验安全，操作时请穿戴实验服、一次性手套及口罩，并在符合标准的实验环境下使用。

3、实验影响因素说明：实验结果可能受操作条件、样本状态等因素影响，本公司仅对产品质量负责，不承担其他连带责任。

4、储存与处置规范：请按照产品说明储存，避免高温、潮湿或强光环境；废弃时需依照实验室废弃物处理标准执行。

5、产品信息说明：本公司部分产品信息综合整理自公开文献、内部研究及客户反馈，不保证其准确性和完整性，仅限科研参考。

6、使用建议：本品为常规生化试剂，应用广泛。具体实验方案请参考相关专业文献。