



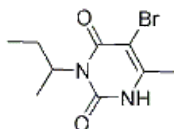
本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[314-40-9](#), 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:314-40-9 基本信息

中文名:	除草定; 6-甲基-5-溴-3-仲丁基脲嘧啶
英文名:	Bromacil
别名:	5-Bromo-3-sec-butyl-6-methyluracil; 5-Bromo-6-methyl-3-(1-methylpropyl)-2,4(1h,3h)-pyrimidinedione

分子结构:

分子式: $C_9H_{13}BrN_2O_2$

分子量: 261.12

CAS登录号: 314-40-9

EINECS登录号: 206-245-1

物理化学性质

熔点:	157-160°C
密度:	1.55
性质描述:	纯品为无色结晶固体, 熔点158-159°C, 蒸气压0.033mPa (25°C), 溶解度 (25°C) 水 中815mg/l, 溶于碱 (96g/kg 0.9M 氢氧化钠)、 丙酮 中201g/kg、 乙腈 中、 乙醇 中155g/kg、 甲苯 中33g/kg。低于熔点温度下稳定, 可被强 酸 慢慢分解。

CAS#314-40-9化学试剂供应商 (点击生产商链接可查看价格)



百灵威科技有限公司 专业从事314-40-9及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

供应商信息已更新且供应商的链接失效, 请登录爱化学 [CAS No. 314-40-9](#) 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:

本品为非选择性除草剂, 以5~15kgAI/ha剂量施用, 可防除非耕地作区一般杂草; 防除一年生杂草, 用量2~4kg/ha。在定植的柑桔园中防除一年生杂草, 用量3.2~8.0kg/ha; 菠萝中用量1.8~5.5kg/ha。在较高剂量下, 其作用可维持一个季节以上。

相关化学品信息

[4-苯甲酰基-1,3-苯二酚双\(6-偶氮-5,6-二氢-5-氧代羰基-1-磺酸\)酯](#) [全氟环己烷磺酸钾](#) [31335-41-8](#) [3131-08-6](#) [31563-00-5](#) [4-苄基脲嘧啶](#) [312624-04-7](#) [3150-30-9](#) [3134-99-4](#) [3186-27-4](#) [318951-99-4](#) [31599-69-6](#) [乙基磷酰基乙酸二甲酯](#) [1,3-二异氰酸-2-甲苯与2,4-二异氰酸-1-甲苯的聚合物](#) [317-94-2](#) [氮化硼](#) [异辛酸钾](#) [利培酮](#)