



本PDF文件由

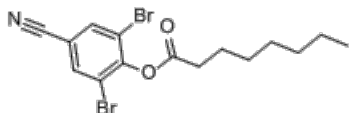
免费提供, 全部信息请点击[1689-99-2](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

CAS Number:1689-99-2 基本信息

英文名: Bromoxynil octanoate

别名: 2,6-Dibromo-4-cyanophenyl octanoate;
3,5-Dibromo-4-hydroxybenzonitrile octanoate

分子结构:



CAS登录号: 1689-99-2

物理化学性质

性质描述: 淡黄色低挥发性蜡状结晶固体, 熔点为45-46℃, 在90℃/13.33Pa下升华。工业品微有油脂气味。在40-44℃上熔融。不溶于[水](#)。25℃时的溶解度为(w/v): [丙酮](#)>10, [甲醇](#)10, [二甲苯](#)70。在贮存中稳定, 与大多数其他农药不反应, 稍有腐蚀性, 易被稀碱液水解。

CAS#1689-99-2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1689-99-2及其他化工产品的生产销售 400-666-7788

将来试剂-打造最具性价比试剂品牌 专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 021-61552785

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. 1689-99-2 查看](#)

若您是此化学品供应商, 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: 适用于禾谷类作物, 可防除一年生阔叶杂草。

生产方法及其他:

辛酰溴苯腈(1689-99-2)的使用方法:

0.3~0.6kg ai/hm²作苗后茎叶处理。

辛酰溴苯腈(1689-99-2)的分析方法:

产品通过测定总溴进行分析; 残留物可采用气相色谱法测定, 也可以用红外吸收法测定, 因为芳族腈在4.5μm处有强吸收带。

辛酰溴苯腈(1689-99-2)的降解代谢:

在土壤中容易被微生物降解, 半衰期约10天。

在动植物体内, 可水解成酚, 腈基可水解成酰胺, 然后成游离[酸](#), 并伴有一些脱卤作用。

辛酰溴苯腈(1689-99-2)的注意事项:

1. 勿在高温天气或气温低于8℃或在近期内有严重霜冻的情况下用药, 施药后需6h 内无雨;

2. 不宜与碱性农药混用, 不能与肥料混用。

相关化学品信息

[16703-39-2](#) [161928-18-3](#) [1605-08-9](#) [2,3-双\(三氟甲基\)吡啶](#) [16985-10-7](#) [\(+/-\)-那维定](#) [169383-22-6](#) [162254-18-4](#) [16665-37-5](#) [16733-85-0](#) [161057-69-8](#) [16233-22-0](#) [16858-50-7](#) [165544-13-8](#) [169063-30-3](#) [167710-82-9](#) [16430-32-3](#) [16239-11-5](#) [16034-25-6](#) [16832-24-9](#) [163119-78-6](#) [16694-17-0](#) [2-三氟甲氧基硝基苯](#) [P-羟基阿伐他汀内酯](#) [16166-61-3](#) [165459-74-5](#) [162107-48-4](#) [16252-88-3](#) [16714-57-1](#) [161099-38-3](#)

生成时间2015-9-11 11:13:43

