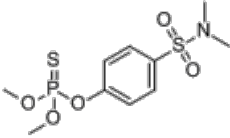




本PDF文件由 爱化学 iChemistry.cn 免费提供, 全部信息请点击[52-85-7](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)

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:52-85-7 基本信息

中文名:	伐灭磷; 氨磺磷; 伐灭硫磷; 0,0-二甲基-0-(对-二甲磺酰氨基苯基)硫逐磷酸酯
英文名:	Phosphorothioic acid, 0-[4-[(dimethylamino)sulfonyl]phenyl] 0,0-dimethyl ester
别名:	Phosphorothioic acid, 0,0-dimethyl ester, 0-ester with p-hydroxy-N,N-dimethylbenzenesulfonamide (8CI); Phosphorothioic acid, 0-[p-(dimethylsulfamoyl)phenyl] 0,0-dimethyl ester (6CI); Benzenesulfonamide, p-hydroxy-N,N-dimethyl-, 0-ester with 0,0-dimethylphosphorothioate; CL 38023; ENT 25,644; Famfur; Famophos; Famphos; Famphur; 0,0-Dimethyl 0-[p-(dimethylsulfamoyl)phenyl] phosphorothioate; 0,0-Dimethyl phosphorothioate 0-ester with p-hydroxy-N,N-dimethylbenzenesulfonamide; Warbex
分子结构:	
分子式:	C ₁₀ H ₁₆ N ₂ O ₅ PS ₂
分子量:	325.342
CAS登录号:	52-85-7
EINECS登录号:	200-154-0

物理化学性质

性质描述:	<p>伐灭磷(52-85-7)的性状:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 其外观呈结晶粉末状, 熔点52.5~55℃; 2. 在水中溶解0.1%, 溶于丙酮、四氯化碳、氯仿、环己酮、二氯甲烷、甲苯、二甲苯, 微溶于脂肪烃; 3. 在室温下能稳定19个月以上。 <p>毒性:</p> <p>母鸡急性经口LD₅₀30mg/kg。急性经口LD₅₀雄大鼠mg工业品/kg, 雌大鼠27mg工业品/kg, 雄小鼠27mg工业品/kg, 白兔急性经皮LD₅₀为2730mg/kg。</p>
-------	---

安全信息

安全说明:	<p>S22: 不要吸入粉尘。</p> <p>S23: 不要吸入蒸汽。</p> <p>S45: 出现意外或者感到不适, 立刻到医生那里寻求帮助(最好带去产品容器标签)。</p> <p>S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。</p> <p>S24/25: 防止皮肤和眼睛接触。</p> <p>S36/37: 穿戴合适的防护服和手套。</p>
-------	---

危险类别码:	R43: 皮肤接触会产生过敏反应。 R45: 可能致癌。 R63: 可能危害未出生婴儿。 R23/24/25: 吸入、皮肤接触和不慎吞咽有毒。 R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。 R36/38: 对眼睛和皮肤有刺激作用。
CAS#52-85-7化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)	
将来试剂—打造最具性价比试剂品牌 专业从事52-85-7及其他化工产品的生产销售 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. 52-85-7 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:	伐灭磷(52-85-7)用于内吸。可防治牲畜害虫, 如肉蝇; 以及蔬菜害虫, 如蚜类。
生产方法及其他:	伐灭磷(52-85-7)的分析方法: 产品分析和残留分析均用气相色谱法。 剂型: 20%可湿性粉剂。
相关化学品信息	
6-氯-N,N'-双(2,2,6,6-四甲基-4-哌啶基)-1,3,5-三嗪-2,4-二胺 52883-26-8 52239-64-2 奇壬醇 氯氰菊酯 52196-98-2 52048-31-4 N-[2-[2,6-二溴-4-硝基苯基]偶氮]-5-(二乙氨基)苯基]乙酰胺 52110-55-1 5219-49-8 三亚乙基硫代磷酰胺 五溴苯基丙烯酸酯 529-86-2 52768-23-7 水黄皮素 466	
生成时间2016-1-7 9:49:59	