

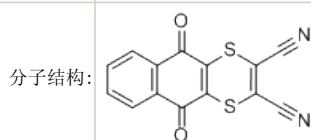


本PDF文件由

免费提供, 全部信息请点击[3347-22-6](#), 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:3347-22-6 基本信息

中文名:	二氰蒽醌; 二噻农; 2,3-二氰基-1,4-二硫代蒽醌
英文名:	Dithianon
别名:	5,10-Dihydro-5,10-dioxonaphtho(2,3-b)-1,4-dithiin-2,3-dicarbonitrile; 5,10-Dihydro-5,10-dioxonaphtho(2,3-b)-p-dithiin-2,3-dicarbonitrile; Dicyano-1,4-dithia-anthraquinone; Dithiaanthraquinone-2,3-dini

分子式: $C_{14}H_4N_2O_2S_2$

分子量: 296.32

CAS登录号: 3347-22-6

EINECS登录号: 222-098-6

物理化学性质

性质描述: 棕褐色结晶, 熔点: 225℃, 蒸气压0.066mPa (25℃)。在有机溶剂剂中有不同溶解度, 溶于1、3-二噻烷、[氯苯](#)、[氯仿](#)。微溶于[水](#)(室温下0.05ppm)。遇碱分解。

安全信息

安全说明: S24: 避免接触皮肤。
S60: 本物质残余物和容器必须作为危险废物处理。
S61: 避免排放到环境中。参考专门的说明 / 安全数据表。

危险品标:  N: 环境危险物质
 Xn: 有害物质

危险类别码: R22: 吞咽有害。
R50/53: 对水生生物极毒, 可能导致对水生环境的长期不良影响。

危险品运输编号: UN3077

CAS#3347-22-6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3347-22-6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. 3347-22-6](#) 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: 用作农用杀菌剂。

生产方法及其他:	二噻农 (3347-22-6) 的使用方法: 喷雾, 药液浓度为0.05%(有效成分)。此浓度对植物无药害。
	二噻农 (3347-22-6) 的制备方法: 由1, 2-二氰基-1, 2-二巯基乙烷(从二硫化碳和氰化钠制得)与蒽醌反应制得。
	二噻农 (3347-22-6) 的分析方法: 产品经色谱净化后定氮。残留量可用比色法测定。
	二噻农 (3347-22-6) 的来源: 2, 3-二巯基马来腈的碱金属盐与2, 3-二氯-1, 4-蒽醌进行反应可得到。
相关化学品信息	
双甲眯 3359-06-6 339069-97-5 1,4-二溴八氟丁烷 2-甲基咪喃-5-硼酸频哪醇酯 3-氯-4-羟基苯乙酸 33944-90-0 4-(1-吡咯烷基磺酰基甲基)苯肼盐酸盐 1-(吡啶-3-基甲基)哌嗪三盐酸盐 α-D-乳酸吡喃糖苷甲酯单水合物 3384-61-0 3-氟苯乙酸 2-甲砒基苯硼酸 L-丙氨酸-L-亮氨酸 3376-27-0 溴酸钠 豆油酸 对溴溴苄 511	