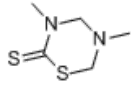




本PDF文件由 [www.ichemistry.cn](http://www.ichemistry.cn) 免费提供, 全部信息请点击[533-74-4](http://www.ichemistry.cn), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](http://www.ichemistry.cn)

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](http://www.ichemistry.cn)

#### CAS Number:533-74-4 基本信息

中文名:	棉隆; 3,5-二甲基-1,3,5-噻二嗪-2-硫酮
英文名:	Dazomet
别名:	3,5-Dimethyltetrahydro-1,3,5-thiadiazine-2-thione; 2-Thio-3,5-dimethyl-tetrahydro-1,3,5-thiadiazine; 3,5-Dimethyl-1,2,3,5-tetrahydro-1,3,5-thiadiazinethione-2
分子结构:	
分子式:	C <sub>5</sub> H <sub>10</sub> N <sub>2</sub> S <sub>2</sub>
分子量:	162.27
CAS登录号:	533-74-4
EINECS登录号:	208-576-7


#### 物理化学性质

熔点:	104-105°C
水溶性:	<0.1G/100MLAT18°C
密度:	1.3

#### 安全信息

安全说明:	S15: 远离热源。 S22: 不要吸入粉尘。 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。
危险类别码:	R22: 吞咽有害。 R36: 刺激眼睛。 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。

#### CAS#533-74-4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533-74-4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 棉隆专业生产商、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. 533-74-4](http://www.ichemistry.cn) 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:	棉隆 (CAS: 533-74-4) 是广谱性农药。具有熏蒸作用的杀线虫剂, 在土壤中分解出异硫氰酸甲酯、甲醛和硫化氢, 能有效地防治线虫和土壤真菌, 如猝倒病菌、丝核病菌、镰刀菌等, 还能抑制许多杂草生长。 棉隆 (CAS: 533-74-4) 对棉花黄枯萎病有较好的防治效果。用98%微粒剂750~900g/100m <sup>2</sup> 砂土、900~
-------	--

	1050g/100m <sup>2</sup> 黏土做土壤处理，撒施或沟施，可防治蔬菜、花生线虫病。用75%可湿性粉剂1125g/100m <sup>2</sup> ，可防治马铃薯根线虫病。
生产方法及其他:	<p>棉隆（CAS：533-74-4）是以甲胺、甲醛、<a href="#">二硫化碳</a>为原料合成棉隆。</p> <p>棉隆（CAS：533-74-4）的使用注意事项：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1、避免药剂接触皮肤和眼睛，否则应立即用肥皂水或清水冲洗，用过的器具应彻底清洗。</li> <li>2、施用土壤后受土壤温湿度以及土壤结构影响较大，使用时土壤温度应大于6℃，12-18℃最宜，土壤湿度大于40%。</li> <li>3、对已成长的植物有毒，使用时要离根100-130cm以外。</li> <li>4、对鱼类有毒，在鱼塘附近使用要慎重。</li> </ol>
相关化学品信息	
<a href="#">5-异丙基异恶唑-3-甲酰氯</a> <a href="#">533-48-2</a> <a href="#">53988-05-9</a> <a href="#">5320-27-4</a> <a href="#">53778-43-1</a> <a href="#">53955-19-4</a> <a href="#">53962-41-7</a> <a href="#">53772-54-</a> <a href="#">6</a> <a href="#">53746-42-2</a> <a href="#">N-羧基-L-精氨酸乙酰胺</a> <a href="#">2,6-二甲氧基-1,4-苯醌</a> <a href="#">N-(2-氯苯基)乙酰胺</a> <a href="#">53525-55-6</a> <a href="#">5325-19-9</a> <a href="#">4-戊</a> <a href="#">炔-1-醇</a> <a href="#">53396-57-9</a> <a href="#">53292-89-0</a> <a href="#">4-甲基吡啶-2-甲醛</a> <a href="#">53545-94-1</a> <a href="#">2,6-二溴苯醌氯亚胺</a> <a href="#">氯化羟铝二元醇</a> <a href="#">配位化合</a> <a href="#">物</a> <a href="#">53280-20-9</a> <a href="#">磷硫胺</a> <a href="#">53404-93-6</a> <a href="#">530-17-6</a> <a href="#">53277-47-7</a> <a href="#">5323-58-0</a> <a href="#">53933-60-1</a> <a href="#">533-42-6</a> <a href="#">53841-58-0</a>	
生成时间2021/4/3 13:19:17	