



本PDF文件由

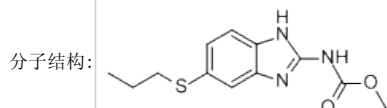
免费提供, 全部信息请点击[54965-21-8](#), 若要查询其它化学品请登录[CAS号查询网](#)如果您觉得本站对您的学习工作有帮助, 请与您的朋友一起分享:) [爱化学www.ichemistry.cn](#)

## CAS Number:54965-21-8 基本信息

中文名: 阿苯达唑;  
丙硫咪唑;  
[5-(丙硫基)-1H-苯并咪唑-2-基]氨基甲酸甲酯

英文名: Albendazole

别名: Methyl 5-propylthio-2-benzimidazolecarbamate

分子式:  $C_{12}H_{15}N_3O_2S$ 

分子量: 265.33

CAS登录号: 54965-21-8

EINECS登录号: 259-414-7

## 物理化学性质

熔点: 208-210°C

## 安全信息

安全说明: S26: 万一接触眼睛, 立即使用大量清水冲洗并送医诊治。  
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)。  
S53: 避免暴露——使用前先阅读专门的说明。  
S37/39: 使用合适的手套和防护眼镜或者面罩。

危险品标: T: 有毒物质

危险类别码: R61: 可能对未出生的婴儿导致伤害。  
R36/37/38: 对眼睛、呼吸道和皮肤有刺激作用。

## CAS#54965-21-8化学试剂供应商(点击生产商链接可查看价格)

Sigma-Aldrich 专业从事**54965-21-8**及其他化工产品的生产销售 800-736-3690

阿法埃莎 (Alfa Aesar) 阿苯达唑专业生产商、供应商, 技术力量雄厚 800-810-6000/400-610-6006

深圳迈瑞尔化学技术有限公司 (代理ABCR) 长期供应丙硫咪唑等化学试剂, 欢迎垂询报价 0755-86170099

萨恩化学技术(上海)有限公司 生产销售**[5-(丙硫基)-1H-苯并咪唑-2-基]氨基甲酸甲酯**等化学产品, 欢迎订购 021-58432009

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. 54965-21-8](#) 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: 该品为高效、广谱驱虫新药, 对肝片吸虫, 绦虫, 肺和胃肠道线虫均有显著药效。为**苯并咪唑**类药物中作用最强的一种, 是目前防治畜禽寄生虫病的首选药物。该品对牛、羊肝片吸虫成虫和幼虫, 大片吸虫均有效, 减虫率可达90-100。近年来, 发现该品对牛囊尾蚴亦有很强作用, 治疗后囊尾蚴减少, 病灶消失。此外, 该品还可用于预防寄生虫的感染, 因此对于促进绵羊生长的增加羊毛产量, 均可收到较好的效果。

## 相关化学品信息

[磷酸胍](#) [\[\[4-\[\[\[2-\(2-环己基苯氧基\)乙基\]乙基氨基\]-2-甲基\]亚甲基\]丙二腈](#) [5462-58-8](#) [54070-74-5](#) [绝育磷](#) [普鲁卡因青霉素](#) [54132-76-2](#) [4'-正戊基-4-氰基三联苯](#) [3,3-二甲基丙烯酸](#) [2,3-二氯三氟甲苯](#) [甲醛与4-\(1,1-二甲基乙基\)苯酚和4,4'-\(1-甲基亚乙基\)双苯酚的聚](#)  
[合物](#) [1,2,3,3-四甲基-3H-吡啶鎓碘化物](#) [54261-98-2](#) [八苯基环四硅氧烷](#) [54833-34-0](#) [六氟丙烯](#) [乳酸钙](#) [苯并噻吩](#)