

# 二甲基二硫代氨基甲酸锌 CAS137-30-4 橡胶硫化促进剂PZ 源梦

产品名称	二甲基二硫代氨基甲酸锌 CAS137-30-4 橡胶硫化促进剂PZ 源梦
公司名称	湖北源梦生物科技有限公司
价格	10.90/千克
规格参数	含量:99% 包装:25kg/牛皮纸袋 发货地:湖北武汉
公司地址	武汉洪山区张家湾万科金色城市2号楼
联系电话	027-68897569 18120462897

## 产品详情

二甲基二硫代氨基甲酸锌

中文名称: 橡胶硫化促进剂 PZ CAS号: 137-30-4

英文名称: Zinc bis dimethyldithiocarbamate

CAS号: 137-30-4

分子式: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub>S<sub>4</sub>Zn<sub>1</sub>

分子量: 305.829

EINECS号: 205-288-3

熔点 248-257 °C(lit.)

密度 1.66

储存条件 APPROX 4 °C

水溶解性 0.0065 g/100 mL

化学性质 白色粉末

用途 用于防治苹果花腐病、黑点病、白粉病等

用途 用作从效性促进剂，在橡胶中分散性能良好，使橡胶制品机械性能好，适用于轮胎、胶带等

用途 保护性杀菌剂。对多种真菌引起病害有抑制和预防作用，兼有刺激生长、促进早熟的作用。

用于防治水稻稻瘟病、恶苗病，麦类锈病、白粉病，马铃薯晚疫病、黑斑病，黄瓜、白菜、甘蓝

霜霉病，番茄炭疽病、早疫病，瓜类炭疽病，烟草立枯病，苹果花腐病、炭疽病、黑点病、赤星

病，葡萄白粉病、炭疽病，梨黑星病，柑橘溃疡病、疮痂病等。一般用65%可湿性粉剂300~50

0倍液处理。发病前或初期喷洒，有预防作用，发病期每隔5~7d喷雾1次，连续2~4次。根据不

同病害，用药量和用药次数不同。

用途 福美锌用于防治苹果炭疽病、桃褐腐病，对细菌性穿孔病有效。防治葡萄白腐病、炭疽病，

常与福美双混合使用。也用于防治黄瓜霜霉病、瓜类炭疽病、马铃薯晚疫病、白菜霜霉病和蕃茄

炭疽病等。

生产方法 由二甲二硫代氨基甲酸钠与硫酸锌（或氯化锌）反应而得。

生产方法 由福美钠加水溶解，用稀酸调整反应液pH值为7.5~8，然后与硫酸锌作用，生成福

美锌沉淀，经过滤、干燥、粉碎制得福美锌原药。收率>97%，含量 93%。

粉状 25kg/牛皮袋 初熔点， °C 244.0