

# 橡胶硫化促进剂MZ

产品名称	橡胶硫化促进剂MZ
公司名称	广州市东新化工有限公司
价格	28.50/公斤
规格参数	
公司地址	广州市天河区圃兴路128号冠星商务中心A108房
联系电话	020-82551054 18925003535

## 产品详情

橡胶促进剂 ZMBT(MZ)化学名称：2-硫醇基苯并噻唑锌盐

Chemical Name Zinc 2-mercaptobenzothiazole

分子式：C<sub>14</sub>H<sub>8</sub>N<sub>2</sub>S<sub>4</sub>Zn

分子量：397.86

CAS NO：155-04-4

性状：淡黄粉末(颗粒)，微有苦味，无毒。比重为1.70，分解温度300。可溶于氯仿、，部分溶于苯和乙醇、，不溶于汽油、水和乙酸乙酯。贮存稳定。遇强酸或强碱溶液即分解。

参数表（仅供参考，以出厂检测报告为准）

指标名称	M-5	M-15
外观	浅黄粉末	
初熔点	200.00	200.00
加热减量%	0.3	0.3
锌含量 %	16.0-22.0	15.0-18.0
游离M %	5.0	15.0
筛余物(150 μm) , %	0.1	0.1
筛余物(63 μm) , %	0.5	0.5

工业品参数表：

用途：本品为高速硫化促进剂，不具有橡胶染色性。适用于NR、IR、BR、SBR、NBR、EPDM和乳胶。用于干橡胶时具有与MBT-样的性能且焦化性低。用于乳胶体系具有温和

的活性且通常与超促进剂并用。硫化临界温度较高(138 )。不易产生早期硫化，硫化平坦性较宽。适用于乳胶体系具有调节体系粘度的功能。适用于注塑与发泡橡胶产品。操作安全，易分散，不污染，不变色。与TP合用时耐老化。主要用于制造轮胎、胶管、胶鞋、胶布等一般工业品。

包装：25kg/包。塑编或牛皮纸内塑，参照其它橡胶硫化促进剂运输储存。

HG/T 4780-2014