

优质橡胶专用硫化促进剂TT 橡胶促进剂TMTD

产品名称	优质橡胶专用硫化促进剂TT 橡胶促进剂TMTD
公司名称	新乡市原野贸易有限公司
价格	12500.00/吨
规格参数	
公司地址	新乡市平原路366号伟业中央公园9幢3单元12层04号房
联系电话	86-03733319068 18790765751

产品详情

化学名称：二硫化四甲基秋兰姆

英文名称：tetramethylthiuramdisulfide

国内外同类产品名称：tmtd，tt，tmt

cas no.：137-26-8

分子式：c18h36n2s2

分子量：240.44

性能指标：

指标名称	一级品	合格品	油处理品
外观	白色、淡黄色粉末或粒状		
初熔点	142.0	140.0	143.0
灰分%	0.30	0.40	0.40

加热减量%	0.40	0.50	0.30
100目筛余物%	0.0	0.10	0.0
320目筛余物%	---	---	0.20

注：1、灰分每10批至少随机抽取一批进行测定。

2、筛余物只适于粉状产品。

性状：白色结晶粉末。由氯仿、乙醇混合溶剂重结晶所得产品熔点155~156℃，相对密度1.29。溶于苯、丙酮、氯仿、二硫化碳，微溶于乙醇和乙醚，不溶于水、稀碱、汽油，无味，但对呼吸道、皮肤有刺激作用。避免吸入其粉尘，避免与眼睛、皮肤等接触。贮藏稳定。与水共热生成二甲胺和二硫化碳。

用途：是天然胶、合成胶及胶乳用超促进剂，加热至100℃以上即徐徐分解出游离硫，故也可作硫化剂，有效硫黄含量约13.3%。作第一促进剂使用需加氧化锌活化，本品是噻唑类促进剂优良的第二促进剂，亦可与其它促进剂并用作连续硫化胶料的促进剂。可用于丁基胶、三元乙丙橡胶和氯磺化聚乙烯胶料。在胶乳料中本品用量高时有喷霜现象，但不影响胶乳的稳定性。应用本品可以减少二硫代氨基甲酸盐类促进剂在胶乳中早期硫化的倾向。本品主要用于制造轮胎、内胎、胶鞋、医疗用品、电缆、工业制品等。本品还可在农业上用作杀菌剂和杀虫剂(商品名福美双)，也可用作润滑油添加剂。作硫化剂时用量2~4份无焦烧危险，硫化胶老化性能及耐热性能均佳。作促进剂时一般用量为0.2-0.3份。或根据所制订配方使用。

注意事项：本品对呼吸道、皮肤、眼鼻等有刺激作用，应避免吸入其粉尘及避免与眼、皮肤等接触。

包装及储存：编织袋内衬塑料袋包装。净重25kg。储存在阴凉、干燥、通风的地方。避免阳光直射。