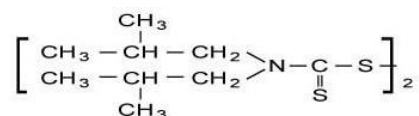


## 橡胶硫化促进剂 TiBTM

化学名称:二硫化四异丁基秋兰姆

分子式:C<sub>18</sub>H<sub>36</sub>N<sub>2</sub>S<sub>4</sub>

结构式:



分子量:408.75

CAS NO:3064-73-1

产品规格:

| 项 目             | 晶形料         | 加油晶形料   | 颗 粒  |
|-----------------|-------------|---------|------|
| 外观 (目测)         | 淡黄色晶形料 (颗粒) |         |      |
| 初熔点 °C≥         | 65.0        | 65.0    | 65.0 |
| 加热减量 %≤         | 0.30        | 0.50    | 0.40 |
| 灰分%≤            | 0.30        | 0.30    | 0.30 |
| 筛余物(840μm), % ≤ | 0.00        | 0.00    |      |
| 添加剂, %          |             | 0.1-2.0 |      |
| 粒径, mm          |             |         | 2.50 |

性 状: 本品为淡黄色晶形料(颗粒), 无臭、无味。溶于苯、丙酮、二氯乙烷、二硫化碳、甲苯、氯仿, 微溶于乙醇和乙醚, 不溶于汽油和水。

用 途: 超速促进剂, 不具有橡胶染色性。适用于 NR、IR、BR、SBR、IIR、NBR 和 EPDM。性能类似于 TT、TETD, 但发泡性与焦结性低。硫化性能好但强度低。无硫时也具高硫化作用并且耐热、无发泡性, 产品抗压性强。

包 装: 25kg 塑编袋、纸塑复合袋、牛皮纸袋。

贮 存: 应储存在阴凉干燥、通风良好的地方。包装好的产品应避免阳光直射, 托与托之间不能重叠堆放, 重叠堆放或温度超过 35℃会导致产品非正常压缩, 有效期 1 年。

产品技术说明书 (TDS) 版本 2.0