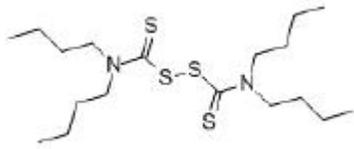




## 促进剂 TBTD-40

活性成份



二硫化四丁基秋兰姆

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

分子量 M.W.: 408.75

CAS 号: 1634-02-2

EINECS 号: 216-652-6

**性能:** TBTD 可用作天然橡胶及合成橡胶的超促进剂,也可用作硫化剂,有效含硫量为其质量的 75%。最佳硫化温度为 95-110°C 由于本品在有机溶剂中溶解度较大,常用于低温硫化胶浆可与促进剂 TMTD 一起用于无硫配合胶料,所得制品的耐老化性能和耐热性能都很优良。在混炼胶中有防老剂的作用也能改善硫化胶的耐老化性能,用于干胶时通常只作第二促进剂,是噻唑类促进剂的良好活性剂在橡胶制品中,不喷霜,基本上不污染,分散性能优良,可用于制造胶鞋、胶布、内胎、橡胶工业制品等。

### 典型数据:

凝固点: ≥20°C

含量: ≥98%

灰分: ≤0.3%

挥发份: ≤2.0%

高分散母胶粒

产品名称	活性含量%	颜色	过滤网 (数目)	载体类型	密度 (g/cm <sup>3</sup> ) 典型值
TBTD-40	70	灰绿色片状或颗粒	120	EPDM/EVM	1.00

载体类型可根据客户需求而定做,除 EDM/EVM 载体外,也可支持丁腈橡胶、丁苯橡胶、丙烯酸酯橡胶和氯醇橡胶载体。

安全与毒性:

请参照有关产品安全资料(SDS);

包装与储存:

25 公斤装,聚乙烯袋内衬的纸箱;600 公斤/托盘;

阴凉、干燥处,原包装密封存放 1 年。