

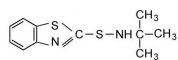


橡胶硫化促进剂 TBBS (NS)

化学名称:N-叔丁基-2-苯并噻唑次磺酰胺

分子式:C₁₁H₁₄N₂S₂

结构式:



分子量:238.37

CAS NO:95-31-8

产品规格:

项 目	粉 料	加油粉料	颗 粒
外观 (目测)	灰白色粉末 (颗粒)		
初熔点 °C≥	105.0	105.0	105.0
加热减量 %≤	0.30	0.40	0.30
灰分%≤	0.30	0.40	0.30
筛余物(150μm), % ≤	0.10	0.10	
筛余物(63μm), % ≤	0.50	0.50	
添加剂, %		0.0-2.0	
粒径, mm			1.0-3.0

性 状: 灰白色粉末(颗粒)。密度为 1.26-1.32。溶于苯、氯仿、二硫化碳、丙醇、甲醇、乙醇, 不溶于汽油、水、稀酸、稀碱。

用 途: 本品是天然胶、顺丁胶、异戊胶、丁苯胶与再生胶的后效性促进剂, 尤其适用于含碱性较强的炭黑胶料。操作温度下安全, 抗焦烧性强、硫化速度快, 定伸强度高, 能提高合成胶的使用比例。低毒高效, 是 NOBS 理想的替代品, 具有优异的综合性能, 被称为标准促进剂。广泛用于子午线轮胎的生产。可同醛胺、胍类、秋兰姆类促进剂并用, 与防焦剂 PVI 并用时, 构成良好的硫化体系。主要用于轮胎、胶鞋、胶管、胶带、电缆的制造生产。

包 装: 25kg 塑编袋、纸塑复合袋、牛皮纸袋, 或集装塑编袋。

贮 存: 应单层储存在阴凉干燥、通风良好的地方。包装好的产品应避免阳光直射, 重叠堆放将造成产品不正常压缩或颗粒破裂。高湿度或高温会引起产品分解。有效期 1 年。

说 明: 本产品可以根据客户要求做超细粉末。

产品技术说明书 (TDS) 版本 2.0

Henan Rongxin Technology Co., Ltd.

TEL: 86-392-2632999 Email: sales@hrongxin.xin Web: www.hrongxin.xin