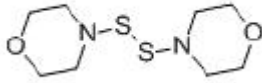




硫化剂 DTDM-80GE



4,4'-二硫化二吗啡啉

分子式: C₈H₁₆N₂S₂O₂

分子量 M.W.: 236.35

CAS 号: 103-34-4

EINECS 号: 203-103-0

性能:DTDM 正常硫化条件下能够释放出游离硫, 与普通硫磺不同, 它主要形成单硫键和双硫键, 硫化胶具有优异的耐热老化性能。作为交联剂本产品不会出现类似使用二硫代秋兰姆时的喷霜现象。配方中的酸性组分会引起 DTDM 过早分解而降低焦烧安全性。通常本产品用于低压压缩永久变形和耐热老化性能要求高的胶料中。

通常用量: 1.0 ~ 2.0 份。

用途: 抗硫化返原 NR 制品, SBR、NBR 和 EPDM 耐热老化制品。

典型数据:

初熔点: ≥120°C

含量: ≥96%

硫含量: 25.0-29.0%

灰份: ≤0.5 %

挥发份: ≤0.5 %

活性成份

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 ²) 典型值
DTDM-80GE	80	白色片状	80	EPDM/EVM	1.10

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。