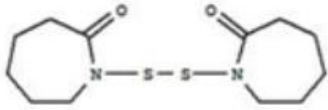




硫化剂 CLD-80GE

活性成分
高分散母胶粒



二硫化 二己内酰胺

分子式: $C_{12}H_{20}N_2S_2O_2$

分子量 M.W.: 288.43

CAS 号: 23847-08-7

EINECS 号: 245-910-0

性能:本品主要用于天然橡胶、丁苯橡胶、丁腈橡胶的硫化剂。可部分或者全部代替硫磺,亦可用于天然橡胶。易分散,操作安全。硫化胶具有良好的力学性能,耐热耐老化,压缩永久变形小。适用于制造电线、电缆、耐热制品、厚制品和医用栓塞。因具有不喷霜、焦烧安全、硫化速度快的特点,是轮胎等大型模型橡胶制品、耐热橡胶制品、卫生橡胶制品及彩色橡胶制品的最佳硫化剂,是替代 DTDM 的无亚硝酸胺的环保型硫化剂。

通常用量:1.0-2.0phr。

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: $\geq 118^{\circ}C$

含量: $\geq 97\%$

硫含量: 21.0-24.0 %

灰份: $\leq 0.3\%$

挥发份: $\leq 0.5\%$

63 μm 筛余物: $\leq 0.5\%$

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
CLD-80GE	80	灰白色颗粒	100	EPDM/EVM	1.12

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、丙烯酸脂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。