

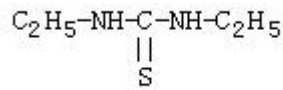


橡胶硫化促进剂 DETU

化学名称:二乙基硫脲

分子式:C₅H₁₂N₂S

结构式:



分子量:132.23

CAS NO:105-55-5

产品规格:

指标名称	晶形料	加油晶形料	颗粒
外观 (目测)	白色晶形料 (颗粒)		
初熔点 °C≥	74.0	74.0	74.0
加热减量 %≤	0.30	0.50	0.30
灰分%≤	0.30	0.30	0.30
筛余物(840μm), % ≤	0.00	0.00	
添加剂, %		0.0-2.0	
粒径, mm			2.50

性 状:白色粉末。相对密度: 1.10, 易溶于丙酮、乙醇, 溶于水, 难溶于汽油。有吸湿性。

用 途:这类促进剂的促进效力低且抗烧焦性能差, 故对二烯类橡胶已很少使用, 但在特殊情况下, 如用秋兰姆硫化物等硫黄给予体硫化时, 本品具有活性剂的作用, 硫脲类促进剂对氯丁胶的硫化却独特的效能, 可制得抗张强度、硬度、压缩 **yongjiu** 变形等性能良好的氯丁硫化胶。本品与 NA-22 相比, 焦烧及硫化均快, 但硫化平坦性较好。易分散、不喷霜。用量较大时, 可进行高温高速硫化, 特别适用于压出制品的连续硫化, 本品也是丁基胶用促进剂, 三元乙丙胶的硫化活性剂。对于天然胶、氯丁胶、丁腈胶和丁苯胶有抗氧化作用。一般用作制造工业制品、特种电线、海绵制品等。

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, 有效期 1 年。

产品技术说明书 (TDS) 版本 2.0

Henan Rongxinxin Technology Co.,Ltd.

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