

【精品】交联剂TAIC taic三烯丙基异三聚氰酸值

产品名称	【精品】交联剂TAIC taic三烯丙基异三聚氰酸值
公司名称	莱州市中星化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:TAIC交联剂 品牌:中星 类型:交联剂TAIC
公司地址	山东省莱州市沙河镇大李家村西
联系电话	暂无

产品详情

型号 类型	TAIC交联剂 交联剂TAIC	品牌 性能	中星 常温下性质稳定,可长期在 室温下贮存,其功能为三烯 丙基,在氧化物引发下,TAI C较其它稀丙基更易于发 生均聚反应,生成淡黄色透 明质硬的均聚物。
有效物质含量	溴值 (gBr2/100g) 183-1 产品规格 92 (%)		包装: 200kg/桶, 25kg/桶 。
主要用途	主要用于特色橡胶助硫化 CAS , 离子交换树脂等。		常温下性质稳定,可长期在 室温下贮存,其功能为三烯 丙基,在氧化物引发下,TAI C较其它稀丙基更易于发 生均聚反应,生成淡黄色透 明质硬的均聚物。

taic交联剂 (三烯丙基异三聚氰酸值)		
项目名称	指标	
	优级品	一级品
溴酯 (gbr2/100g)	183-192	183-192
酸值mgkoh/g	0.8	1.0

用途: 主要用于特色橡胶助硫化, 离子交换树脂等。

包装: 200kg/桶, 25kg/桶。

联系人: 赵吉传 (总经理)

物理性质：比重 1.155(30)比热 0.60(40)熔点 23 -26 (纯品)17 -21 (工业级) 闪点 355 粘度
63±3厘泊(30)沸点 144 (735mmhg) 溶解度

不溶于水,微溶于烷烃,全溶于芳烃、乙醇、丙酮、卤代烃等。化学性质：常温下性质稳定,可长期在室温下贮存,其功能为三烯丙基,在氧化物引发下,taic较其它稀丙基更易于发生均聚反应,生成淡黄色透明质硬的均聚物。taic也可与许多乙烯类单体发生共聚反应,在空气中加热140 以上自聚成块状均聚物。

用途：1.聚烯烃的交联和改性：4.5聚乙烯、聚丙烯、聚氯乙烯、聚苯乙烯的交联和改性,可提高耐热性、机械强度、耐腐蚀、耐溶剂等。2.特种橡胶的助硫化：乙丙的二元或三元胶、氟橡胶、硅橡胶、聚氨脂等特种橡胶,用taic作助硫化剂进行硫化(dcp并用),一般用量为0.5-3%可显著缩短硫化时间,提高机械性能、耐磨性、耐候性和耐溶剂。3.不饱和聚酯玻璃钢的交联剂：热压不饱和聚酯玻璃钢用少量taic作交联剂可显著提高耐热性和机械强度,耐热性可提高到200 以上。4.聚苯乙烯的内增塑剂：与taic进行共聚反应,可制得耐热性良好的较软制品,可根本改变普通聚苯乙烯的主要缺点。5.中间体：tbc和tcc的中间体,也可用来合成光固化涂料,光致抗蚀剂新型耐热、耐候性涂料等。