

三苯基铋 CAS 603-33-8 天元化研所

产品名称	三苯基铋 CAS 603-33-8 天元化研所
公司名称	营口天元化工研究所股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:天元 CAS:603-33-8 产地:辽宁营口
公司地址	中国（辽宁）自由贸易试验区营口市西市区新湖大街75号
联系电话	15013245021 15013245021

产品详情

三苯基铋 CAS:603-33-8

产品展示

产品介绍

执行标准：GJB5276-2003

英文名：Triphenyl bismuth

溶解性：不溶于水，溶于无水乙醇、正庚烷。

CAS RN：603-33-8

理化性能

1.1分子式：C₁₈H₁₅Bi

1.2分子量：440.3

1.3结构式：

1.4溶解性：不溶于水，溶于无水乙醇、正庚烷。

1.5稳定性及反应性：常温常压下稳定。遇水汽、强氧化剂、强紫外线反应。

技术指标

项目名称
TPB的质量分数，%
熔点，
铋的质量分数，%
丙酮不溶物的质量分数，%
镁的质量分数，%
总卤素的质量分数(按氯计)，%
外观

产品用途

三苯基铋(TPB)用作高燃速丁羟推*剂的固化催化剂。TPB可降低该推*剂的固化温度、缩短固化时间,而且对其加工性能和力学性能均无负面影响,TPB的参考用量是推*剂总量的0.006%~0.05%,在50℃固化时间为7天,也可用作乙炔聚合成环辛四锡的催化剂、甲醛聚合催化剂、聚环氯化物的熟化剂、其它某些单体聚合的催化剂等。

安全说明

本品有毒。眼、皮肤接触引起炎症,食入、吸入有害。操作应穿防护服,戴合成橡胶手套、防毒口罩、防护镜。

产品包装

密闭硬质圆形塑料盒,每盒净重500g、1000g,也可按用户要求包装。

贮存方式

阴凉、干燥、通风处密闭保存,保质期12个月,过期复检合格仍可使用。

产品运输

运输过程中应防水、防晒、防紫外线辐射。远离强氧化剂。

另外,为满足客户需求,公司可根据客户特殊需求开发、研制产品。