

## 山东二乙烯苯生产厂家 二乙烯苯桶装厂家 CAS : 1321-74-0

产品名称	山东二乙烯苯生产厂家 二乙烯苯桶装厂家 CAS : 1321-74-0
公司名称	山东维进化工科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:维进化工 型号:国标级 有效成分:63% ; 55% ; 80%
公司地址	山东省淄博市高新区柳泉路139号齐鲁电商谷E栋 3层306号房间 (注册地址)
联系电话	13475568858

### 产品详情

随着轮胎标签法案和欧盟REACH法规的相继出台，近年来对轮胎的安全性能提出了更高的要求，尤其是要求轮胎具有更高的抗湿滑性能及更低的滚动阻力。集成橡胶苯乙烯-异戊二烯-丁二烯三元共聚物（SIBR）具有优异的耐低温性能、高抓着性能和低的滚动阻力，它集成了各种橡胶的优点，是目前轮胎用高性能橡胶的主要发展趋势。

集成橡胶主要被用于轮胎面胶，其主要特点为：分子链由多种链段结构组成，刚性链段可使橡胶具有优异的耐低温性能，又可以降低滚动阻力，提高轮胎的耐磨性能；柔性链段则可增大橡胶抓着力，提高轮胎在湿滑路面行驶的安全性【1】。

阴离子聚合的方法可以对聚合物分子进行结构设计，因此为

了达到对分子结构精确控制，需采用阴离子聚合方法合成SIBR【2】。SIBR按分子结构可分为线性SIBR和星形或支化SIBR。本文采用二乙烯基苯作为偶联剂，合成星形杂臂SIBR。研究了偶联剂二乙烯基苯（DVB）及其异构体（p-DVB和m-DVB）在SIBR合成中的应用，以及其对SIBR性能的影响。