

热塑性丁苯橡胶SBS4452

产品名称	热塑性丁苯橡胶SBS4452
公司名称	北京恒天益化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	产商:燕山石化 型号:SBS4452 原产地:北京
公司地址	北京市大兴区塑料厂院内
联系电话	69238962 13718979668

产品详情

产商	燕山石化	型号	SBS4452
原产地	北京		
充			

油胶，含油量33%，主要用于生产旅游鞋底，tpr改性，增韧等。

世界sbs产品工业化生产始于20世纪60年代。1963年美国philips石油公司首次用偶联法生产出线型sbs共聚物，商品名solprene。1965年美国shell公司采用负离子聚合技术以三步顺序加料法开发出同类产品并实现工业化生产，商品名kraton d。1967年花兰philips公司开发出星型（或放射型）sbs产品，1972年美国shell公司又开发出sbs的加氢产品（sebs）。1973年，philips公司推出了星型sbs产品。1980年，firestone公司推出商品名为streon的sbs产品，该产品的苯乙烯结合量为43%，产品有较高的熔融指数，主要用于塑料改性和热熔粘合剂。随后，日本的旭化成公司、意大利的anic公司、比利时的petrochim公司等也相继开发出sbs产品。进入20世纪90年代以后，随着sbs应用领域的不断扩大，世界sbs生产发展迅猛，许多国家的石油化工企业都先后建成sbs生产装置。尤其在1994-1995年期间，由于shell公司位美国俄亥俄州的sbs生产装置发生爆炸，造成世界市场上sbs供应紧张，由此引发了世界sbs生产能力的快速增长，特别是东亚和东南亚地区，如我国台湾省、韩国等地新建了一批大型sbs生产装置。此外，随着近几年苯乙烯嵌段共聚物热塑性弹性体应用领域的不断扩大，市场需求增长加快，进而推动生产装置能力的快速增长。1992-2002年期间世界sbs生产能力年均增长速度达到8.04%，世界sbs生产能力已由1992年的60万吨/年增长至2002年的130万吨/年。目前世界上有美国、意大利、中国、中国台湾省、比利时、法国、德国、日本、韩国等约12个国家和地区生产sbs产品。