

# 聚四氟乙烯乳液用途 聚四氟乙烯乳液 兴胜杰

产品名称	聚四氟乙烯乳液用途 聚四氟乙烯乳液 兴胜杰
公司名称	广州市兴胜杰科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区永和经济开发区贤堂路16号
联系电话	13660032916

## 产品详情

广州市兴胜杰科技有限公司专业从事有机硅产品生产、加工、销售为一体的高新技术企业。

公司主营产品有：PTFE聚四氟乙烯乳液、PTFE聚四氟乙烯树脂、聚四氟乙烯分散树脂、PTFE四氟微粉、聚四氟乙烯浓缩分散液、聚四氟乙烯微粉等；在润滑剂中加入聚四氟乙烯PTFE微粉可以有效提高在严苛工作环境下的性能。广泛应用于：化工、纺织、日用化学品、电池、电子、建筑、涂料、塑料、机械、陶瓷、LED等各行各业中。并严格按照国际标准生产，产品均通过ROHS，SGS等认证。我公司拥有完整、科学的质量管理体系、健全的研发团队、应用服务团队、专业的销售团队，真正实现与合作伙伴共同打造增值、和谐、共赢的市场商业环境。欢迎各界朋友指导和业务洽谈。

我公司的发展方针是“靠科技占领市场，集人才增加效益”；公司的经营宗旨是“以质量求生存，以信誉求发展”，聚四氟乙烯乳液特点，发扬“团结奋进，永无止境”的企业精神！我们期待与您真诚合作，共图发展！

### PTFE聚四氟乙烯乳液产品介绍

耐高温——使用工作温度达250 。

耐低温——具有好的机械韧性；即使温度下降到-196 ，也可保持5%的伸长率。

耐腐蚀——对大多数化学药品和溶剂，表现出惰性、耐酸碱、水和各种有机溶剂。

耐气候——有塑料中老化寿命。

润滑——是固体材料中摩擦系数低者。

不粘附——是固体材料中的表面张力，不粘附任何物质。

无du害——具有生理惰性，作为人工血管和脏器长期植入体内无不良反应。

## PTFE聚四氟乙烯乳液主要用途

可直接用于浸渍多孔材料如石棉制品、玻璃纤维、陶瓷和电碳制品等。可用以制得抗粘防腐涂层；也可用其涂覆玻璃布并制得层压制品；还可直接纺丝制得特种合成纤维。广泛应用于国防工业、橡胶工业、电子电池工业等部门。

广州市兴胜杰科技有限公司，是广州知名公司，聚四氟乙烯乳液批发，我们以生产加工的方式主营有机硅、有机氟系列高分子材料原材料的生产、销售业务，主营产品有：PTFE聚四氟乙烯乳液、PTFE聚四氟乙烯树脂、聚四氟乙烯分散树脂、PTFE四氟微粉、聚四氟乙烯浓缩分散液、聚四氟乙烯微粉。我们有优良的产品和专业的销售及技术团队，聚四氟乙烯乳液，我们为客户提供优良的产品、良好的技术支持、健全的售后服务。聚四氟乙烯乳液成份四氟乙烯聚合后的分散液浓缩\*聚四氟乙烯固体含量为60%左右(重量)并以非离子型表面活性剂。

## 聚四氟乙烯乳液PTFE

### 主要用途：

可直接用于浸渍多孔材料如石棉制品、玻璃纤维、陶瓷和电碳制品等。可用以制得抗粘防腐涂层；也可用其涂覆玻璃布并制得层压制品；还可直接纺丝制得特种合成纤维。广泛应用于国防工业、橡胶工业、电子电池工业等部门。

## 聚四氟乙烯乳液PTFE技术指标

1 外观 白色均匀乳液液体，无悬浮物，无机械杂质

2 密度（20℃）g/cm<sup>3</sup> 1.48-1.53

3 运动粘度（25℃）mm<sup>2</sup>/s 6-14

4 酸碱性（PH值）8-10

5 树脂熔点（℃）327

6 树脂含量 % 60±2

广州市兴胜杰科技有限公司成立于2002年5月，聚四氟乙烯乳液用途，是一家专业以有机硅、有机氟系列高分子材料的研发、生产、销售为主的现代化高新技术企业；15g，它是一种软性塑料，其拉伸强度、耐磨性、抗蠕变性低于许多工程塑料。是中国国际氟硅材料协会会员单位，公司已通过ISO9001：2008质量体系管理认证，部份产品还通过ROHS（SGS）和FDA认证，深得新老用户的好评。

本公司生产的有机硅类主要产品有：单组份室温硫化硅橡胶、高透明液体硅橡胶、硅橡胶管、水溶性硅油、乙烯基硅油、高低含氢硅油、耐高温有机硅树脂、润滑硅脂、导热硅脂、阻尼硅脂等系列有机硅的延伸产品；主营产品有：PTFE聚四氟乙烯乳液、PTFE聚四氟乙烯树脂、PTFE四氟微粉蜡、氟硅橡胶、氟混炼胶、FEP聚全氟乳液、PVDF可熔性氟树脂等；聚四氟乙烯乳液主要成分：聚四氟乙烯外观与性状：乳白色或淡黄色分散液主要物理数据表观：乳白色或淡黄色分散液PTFE含量：60+2%PH值：7-11粘度（25 °C）：（12-30）x10<sup>-3</sup>Pa·s乳白色或淡黄色分散液表面活性剂：4-7比重：1。广泛应用于：化工、纺织、日用化学品、电池、电子、建筑、涂料、塑料、机械、陶瓷、LED等各行各业中。

主营产品有：PTFE聚四氟乙烯乳液、PTFE聚四氟乙烯树脂、聚四氟乙烯分散树脂、PTFE四氟微粉、聚四氟乙烯浓缩分散液、聚四氟乙烯微粉等；

### 聚四氟乙烯（PTFE）主要应用

聚四氟乙烯树脂多为粉末状或分散液。聚四氟乙烯粉状树脂为白色、无臭、无味、无毒的粉状物。当加工成制品后成为透明或不透明的白色材料，腊状不亲水，光滑不粘，外观如聚乙烯。它的密度高达2.14g/m<sup>3</sup>，是塑料中最重的一种。聚四氟乙烯主要有三大类：即悬浮法树脂、分散树脂和浓缩分散液。我国悬浮法树脂约占66.81%，分散法树脂占31.19%。是中国国际氟硅材料协会会员单位，公司已通过ISO9001：2008质量体系管理认证，部份产品还通过ROHS（SGS）和FDA认证，深得新老用户的好评。

聚四氟乙烯可采用压缩或挤出加工成型；聚四氟乙烯乳液项目单位指标外观白色均匀乳液树脂含量%60±2粒径um<sup>0</sup>。也可制成水分散液，用于涂层、浸渍或制成纤维。聚四氟乙烯在原子能、国防、航天、电子、电气、化工、机械、仪器、仪表、建筑、纺织、金属表面处理、制药、yi疗、纺织、食品、冶金冶炼等工业中广泛用作耐高低温、耐腐蚀材料，绝缘材料，防粘涂层等，使之成为不可取代的产品。

聚四氟乙烯具有杰出的优良综合性能，耐高温，耐腐蚀、不粘、自润滑、优良的介电性能、很低的摩擦系数。用作工程塑料，可制成聚四氟乙烯管、棒、带、板、薄膜等。一般应用于性能要求较高的耐腐蚀的管道、容器、泵、阀以及制雷达、高频通讯器材、无线电器材等。在PTFE中加入任何可以承受PTFE烧结温度的填充剂，它的机械性能可获得大大的改善。同时，保持PTFE其它优良性能。填充的品种有玻璃纤维、金属、金属氧化物、石墨、二硫化钼、碳纤维、聚酰ya胺、EKONOL...等，耐磨耗、极限PV值可提高1000倍。

聚四氟乙烯管材选用悬浮聚合聚四氟乙烯树脂经柱塞挤压加工制成。在已知塑料中聚四氟乙烯具有hen好的耐化学腐蚀性能及介电性能。聚四氟乙烯编织盘根是一种良好的动密封材料。它是由膨体聚四氟乙烯带条编织而成。聚四氟乙烯编织盘根是一种良好的动密封材料。它是由膨体聚四氟乙烯带条编织而成。它具有低摩擦系数、耐磨、耐化学腐蚀、密封性良好、不水解、不变硬等优良性能。用于各种介质中工作的衬垫密封件和润滑材料，以及在各种频率下使用的电绝缘件。聚四氟乙烯乳液包装储存：本品为非危险品运输，运输过程避免剧烈震动、避免高温和0 以下运输和储存分散乳液存放三个月后，每星期定期摇晃包装桶，防止容器底部产生沉淀本品包装有25kg包装桶、30kg大口径包装桶，1000kg大桶包装。

电容器介质、道线绝缘、电器仪表绝缘等。聚四氟乙烯薄膜适用于作电容器介质、特种电缆的绝缘层，导线绝缘，电器仪表绝缘及密封衬垫，还可做不粘带、密封带、脱模。

## 聚四氟乙烯乳液

项目 单位 指标

外观 白色均匀乳液

树脂含量 %  $60 \pm 2$

粒径  $\mu\text{m}$  0.05 0.2

运动粘度 (25 )  $\text{mm}^2/\text{s}$  6 15

酸碱性pH 8

密度 (20 )  $\text{g}/\text{cm}^3$  1.48 1.53

聚四氟乙烯乳液用途-聚四氟乙烯乳液-兴胜杰(查看)由广州市兴胜杰科技有限公司提供。广州市兴胜杰科技有限公司 ( [www.tz1288.com](http://www.tz1288.com) ) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！广州市兴胜杰科技有限公司是专注于贸易/进出口行业的中外合资公司，主要经营能源技术研究、技术开发服务。