

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

PTFE聚四氟乙烯乳液、PTFE聚四氟乙烯树脂、PTFE四氟微粉蜡聚四氟乙烯乳液

广州市兴胜杰科技有限公司成立于2002年5月，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；聚四氟乙烯乳液技术指标：(产品检验标准：HG/T2900-1997)1外观白色均匀乳液体，无悬浮物，无机械杂质2密度(20)g/cm³1。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；可制成管材、板材、棒材、薄膜、轴承、活塞环、垫圈以及四氟填充制品等。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；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。

一：PTFE(聚四氟乙烯)俗称“铁氟龙”“特氟龙”“特富龙”“泰氟龙”“4F”等。是由四氟乙烯自由基聚合而制得的一种全氟聚合物，是结晶性聚合物，熔点大约为327℃，密度为2.13—2.19。PTFE具有优异的耐化学品性，其介电常数为2.1，损耗因数低，在很宽的温度和频率范围内是稳定的、它从低温到550℃的机械性能都很好；PTFE抗冲强度高，但拉伸强度、耐磨性、抗蠕变性比其它工程塑料差、有时加入玻璃纤维、青铜、碳和石墨来改善其特殊的机械性能、它的摩擦系数几乎比任何其它材料都低，具有很高的氧指数。PTFE可制成粒料、凝结的细粉(0.2微米)和水分散液。粒状树脂用于压塑和柱塞挤塑；细粉可以糊状挤塑成薄壁材料；分散液可用作涂料和浸渍多孔材料。开拓创新、不断进取是我们的经营理念，在二十一世纪这个科技高度发展的社会中，科技力量是决定企业的生命力。

二：FEP（全氟乙烯共聚物）、是四氟乙烯共聚而成的。其结晶熔点为580F，密度为2.15g，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。它是化学惰性的，在很宽的温度和频率范围内具有较低的介电常数（2.1）。该材料不引燃，可阻止火焰的扩散。它具有优良的耐候性，摩擦系数较低，从低温均可使用。该材料可制成用于挤塑和模塑的粒状产品，用作流化床和静电涂饰的粉末，也可制成水分散液。聚四氟乙烯广泛应用于各种需要抗酸碱和有机溶剂的地方，它本身对人没有毒性，但是在生产过程中使用的原料之一全氟辛酸铵(PFOA)被认为可能具有致癌作用。半成品有膜、板、棒和单纤维。其主要的用途是用于制作管和化学设备的内衬、滚筒的面层及各种电线和电缆，聚四氟乙烯乳液批发，如飞机挂钩线、增压电缆、报警电缆、扁形电缆和油井测井电缆。FEP膜已见用作太阳能收集器的薄涂层。

三：PFA（全氟基乙烯共聚物）、相对来说是比较新的可熔融加工的氟塑料。

它的熔点大约为580F，密度为2.13—2.16g。PFA与PTFE和FEP相似，但在302T以上时，聚四氟乙烯乳液供应商，机械性能略优于FEP，且可在高达500F下的温度下使用，它的耐化学品性与PTFE相当。PFA的产品形式有用于模塑和挤塑的粒状产品，用于旋转模塑和涂料的粉状产品；半成品有膜、板、棒和管材。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、医疗、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。PFA的用途与FEP类似。

广州市兴胜杰科技有限公司成立于2002年5月，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；为迅速扩大生产规模于2008年1月1日与专业从事高品质超细粉体和纳米材料开发生产的广州吉必盛科技实业有限公司牵手合资联营,为东泓公司在氟塑料加工行业的发展迈出重要一步。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。

机氟类主要产品有：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、聚四氟乙烯超细微粉等；是由四氟乙烯自由基聚合而制得的一种全氟聚合物，是结晶性聚合物，熔点大约为631，密度为2。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。

PTFE聚四氟乙烯树脂产品性能

本品具有优异的电绝缘性能、耐高低温、高润滑、不粘性、无毒害、耐化学药品性和耐候性，聚四氟乙烯乳液用途，加工性能良好。

PTFE聚四氟乙烯树脂主要用途

- 1、生料带用分散树脂主要制作盘根、有油生料带及无油生料带，聚四氟乙烯乳液，可用作密封材料。
- 2、纤维用分散树脂主要制作长短纤维和单双向拉伸成膜，可用作过滤材料及服装膜。
- 3、挤管用分散树脂可推压成型制作薄壁管、厚壁管、棒材，可用作电线电缆绝缘层。

广州市兴胜杰科技有限公司是一家集研发、生产、贸易于一体的综合性企业，主要从事各类消泡剂、表面活性剂及其他精细化学品的生产和经营。公司生产设备完善，加工工艺先进，检测手段齐全。其具体用途包括用于化工设备、造纸机械、农业机械的轴承，用作活塞环、机床导轨、导向环。我公司研制开发的各类消泡剂广泛应用于石油、印染、纺织、涂料、造纸、乳液聚合、污水处理...

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可溶性氟树脂等；均销往全国各地。

聚四氟乙烯乳液介绍：？

聚四氟乙烯(PTFE)的乳液聚合又称分散聚合，产品是PTFE的水分散液，它固含量60%左右，可用于织物及多孔金属的浸渍、成型薄膜、金属涂层及其它基材的涂层等。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。聚四氟乙烯乳液简介本产品为乳白色液体，系四氟乙烯聚合后在非离子表面活性剂存在下的分散浓缩液，聚四氟乙烯固体含量在60% (wt) 左右。

包装、贮运：

- 1) 产品采用PE塑料桶包装，25KG/桶。
- 2) 本产品按非危险品运输，运输时避免日晒、雨淋。
- 3) 本产品应贮存在清洁、干燥、阴凉的场所，贮存温度10~30 。

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。“聚四氟乙烯,消泡剂,氟硅树脂,氟硅乳液,氟硅橡胶,脱模剂”就选广州市兴胜杰科技有限公司(www.tz1288.com),公司位于:广州市黄埔区永和经济开发区贤堂路16号,多年来,兴胜杰坚持为客户提供好的服务,联系人:鄢经理,吴生。欢迎广大新老客户来电,来函,亲临指导,洽谈业务。具有优良的耐低温性能(最低使用温度可达-70~-100),化学稳定性好,能耐大多数酸碱的侵蚀(不耐具有氧化性质的酸)。兴胜杰期待成为您的长期合作伙伴!