

长春消泡剂 固体消泡剂 富舜新材料

产品名称	长春消泡剂 固体消泡剂 富舜新材料
公司名称	山东富舜新材料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区铜元局前街11号院内幢号119房屋 二层2026室
联系电话	18668970119

产品详情

山东富舜新材料科技有限公司座落在美丽的“泉城”济南。公司是集化学科研、开发、生产、销售、服务为一体的综合型企业。我公司拥有先进的生产设备，完善的产品检测手段和质量保证体系。例如消防队员巧妙地利用泡沫扑灭一些火灾，点心师傅利用泡沫现象（作用）为我们制出了可口的面包、蛋糕和松糕，炎炎夏日里喝上一瓶汽水或啤酒多么地解渴，这都是泡沫的作用。我公司的员工具有较强的责任感。经过多年的发展，现已形成添加剂、阻燃剂、和化工助剂三大类上百个品种。公司本着“诚信经营、专注品质”的宗旨，参与到激烈的市场竞争中来，消泡剂厂家，以好的产品品质，优惠的产品价格，令人满意的销售服务，赢得大家的支持与信赖。山东富舜新材料科技有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

消泡剂多为液体复配产品，主要分为三类：矿物油类、有机硅类、聚醚类。矿物油类消泡剂通常由载体、活性剂等组成。载体是低表面张力的物质，其作用是承载和稀释，常用载体为水、脂肪醇等；活性剂的作用是抑制和消除泡沫，常用的有蜡、脂肪族酰胺、脂肪等。GP型消泡剂以甘油为起始剂，由环氧bing烷，或环氧yi烷与环氧bing烷的混合物进行加成聚合而制成的GP型的消泡剂亲水性差，在发泡介质中的溶解度小，所以宜使用在稀薄的发酵液中。有机硅类消泡剂一般包括聚二甲ji硅氧烷等。有机硅类消泡剂溶解性较差，在常温下具有消泡速度很快、抑泡较好，但在高温下发生分层、消泡速度较慢、抑泡较差等特点。聚醚类消泡剂包括聚氧丙xi氧化乙西甘油醚等。聚醚类消泡剂具有抑泡时间长、效果好、消泡速度快、热稳定性好等特点。例如在果蔬饮料、豆制品、蔗糖等生产过程中就会用到消泡剂。

山东富舜新材料科技有限公司座落在美丽的“泉城”济南。公司是集化学科研、开发、生产、销售、服务为一体的综合型企业。我公司拥有先进的生产设备，完善的产品检测手段和质量保证体系。聚醚类消泡剂具有抑泡时间长、效果好、消泡速度快、热稳定性好等特点。我公司的员工具有较强的责任感。经过多年的发展，现已形成添加剂、阻燃剂、和化工助剂三大类上百个品种。公司本着“诚信经营、专注品质”的宗旨，参与到激烈的市场竞争中来，以好的产品品质，优惠的产品价格，令人满意的销售服务，赢得大家的支持与信赖。山东富舜新材料科技有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

聚醚类消泡剂

种类挺多，主要有以下几种：

a. GP型消泡剂

以甘油为起始剂，由环氧bing烷，或 环氧yi烷与环氧bing烷的 混合物进行加成聚合而制成的

GP型的消泡剂亲水性差，在发泡介质中的溶解度小，所以宜使用在稀薄的发酵液中。它的抑泡能力比消泡能力优越，适宜在基础培养基中加入，以抑制整个发酵过程的泡沫产生。

b.GPE型消泡剂即泡敌

在GP型消泡剂的聚丙二醇链节末端再加成环氧yi烷，成为链端是亲水基的聚氧乙烯氧丙西甘油，也叫。按照环氧yi烷加成量为10%，20%，……50%分别称为GPE10，GPE20，……GPE50。

GPE型消泡剂亲水性较好，固体消泡剂，在发泡介质中易铺展，消泡能力强，但溶解度也较大，消泡活性维持时间短，因此用在粘稠发酵液中效果较好。

c.GPES型消泡剂：有一种新的聚醚类消泡剂，在GPE型消泡剂链端用疏水基硬脂酸酯封头，便形成两端是疏水链，当中间隔有亲水链的嵌段共聚物。这种结构的分子易于平卧状聚集在气液界面，因而表面活性强，消泡效率高。

山东富舜新材料科技有限公司座落在美丽的“泉城”济南。公司是集化学科研、开发、生产、销售、服务为一体的综合型企业。我公司拥有先进的生产设备，完善的产品检测手段和质量保证体系。6、水泥砂浆消泡剂可以有效控制水泥砂浆体系内泡沫产生，使混凝土构件更加致密光亮。我公司的员工具有较强的责任感。经过多年的发展，现已形成添加剂、阻燃剂、和化工助剂三大类上百个品种。公司本着“诚信经营、专注品质”的宗旨，参与到激烈的市场竞争中来，以好的产品品质，优惠的产品价格，令人满意的销售服务，长春消泡剂，赢得大家的支持与信赖。山东富舜新材料科技有限公司的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临参观、指导和业务洽谈。

聚醚改性硅消泡剂

结合了聚醚跟

有机硅消泡剂二者的优点，具有无毒无害，对菌中无害，添加量少，是一种高性价比的产品。

聚醚改性有机硅，是在硅氧烷分子中因如聚醚链段制得的聚醚-硅氧烷共聚物（简称硅醚共聚物）。聚硅氧烷类消泡剂具有消泡迅速，抑泡时间长和安全无毒等特点，但它难溶于水，耐高温，耐强碱性差，聚醚类消泡剂水溶性好，耐高温，耐强碱性强，但其消泡速度和抑泡时间都不甚理想，通过缩合技术接枝在聚硅氧烷链上引入聚醚链，使之具有二类消泡剂的优点，成为一种性能优良，有广泛应用前景的消泡剂。在硅醚共聚物的分子中，硅氧烷段是亲油基，聚醚段是亲水基。聚醚链段中聚环氧yi烷链节能提供亲水性和起泡性，聚环yang丙烷链节能提供疏水性和渗透力，对降低表面张力有较强的作用。聚醚端基的基团对硅醚共聚物的性能也有很强的影响。在某些情况下，经过搅拌试验和流涂试验筛选出的消泡剂极其添加量，对那些表面不是很光滑，且含有空气的底材是不足以说明问题和给予评价的。常见的端基有羟基、烷氧基等。调节共聚物中硅氧烷段的相对分子质量，可以使共聚物突出或减弱有机硅的特性。同样，改变聚醚段的相对分子质量，会增加或降低分子中有机硅的比例，对共聚物的性能也会产生影响。聚醚改性有机硅消泡剂很容易在水中乳化，亦称作“自乳化型消泡剂”，在其浊点温度以上时，失去对水的溶解性和机械稳定性，并耐酸、碱和无机盐，可用于苛刻条件下的消泡，广泛用于涤纶织物高温染色工艺、发酵工艺中的消泡。此外，也可用于二乙醇an脱硫体系的消泡及各种油剂、切削液、不冻液、

水性油墨等体系的消泡，也适用于即印刷行业感光树脂制版后，洗掉未固化树脂的消泡，是一种很有代表性、性能优良、用途广泛的有机硅消泡剂。聚硅氧烷消泡剂通常由聚二甲硅氧烷和二氧化硅两个主要组成物质适当配合而成，以聚二甲机硅氧烷为基材的消泡剂是消泡体系中一类理想的消泡剂，就是因为其不溶于水，较难乳化，聚二甲机硅氧烷比碳链烃表面性能低，因此比通常在纺织业中应用的表面活性剂表面张力更低。单纯的聚二甲机硅氧烷抑泡性能差而迟缓，消泡剂批发，消泡作用需要二氧化硅粒子来加强，二氧化硅粒子被硅油带到泡沫的空气—水界面上并进入气泡液膜由于其疏水性，与表面活性剂发泡液滴的接触角大于 90° ，从而迫使发泡液体从固体疏水粒子表面排开，引起泡沫的局部迅速排液而导致破裂。这样，由于协同作用，两种组成物产生了良好的消泡效果。

长春消泡剂-固体消泡剂-富舜新材料(优质商家)由山东富舜新材料科技有限公司提供。山东富舜新材料科技有限公司 (shandongfushun.1688.com) 位于济南市天桥区铜元局前街11号院内幢号119房屋二层2026室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前富舜新材料在其它中享有良好的声誉。它表面能低，表面张力也较低，在水及一般油中的溶解度低且活性高。富舜新材料取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。富舜新材料全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司 (www.xiangjing168.cn) 还是从事工业级香精，山东食品级香精，医药级香精的厂家，欢迎来电咨询。