

消泡剂 富舜新材料 有机硅消泡剂批发

产品名称	消泡剂 富舜新材料 有机硅消泡剂批发
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体系。我公司的员工具有较强的责任感。经过多年的发展，有机硅消泡剂价格，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，消泡剂批发，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。

关于消泡剂消泡的测试

测试方法A(喷射试验)：该方法是对于消泡和抑泡效果的定性评估

用空气喷射起泡溶液产生气泡。通过测试特定喷射时间后的泡沫高度以及泡沫消除时间来评估材料的“消泡效率”。

测试方法B：抑泡性能测试(手腕摇动方法) 该方法是测试消泡性能的相对方法

定量的样品加入到表面活性剂溶液中。摇动该混合液，记录泡沫消除所需要的时间(秒计算)。

测试方法C(循环泵测试)：该方法是在搅拌、乳化和剪切作用的动态状态下，测试抑泡性能的量化评估当溶液在闭合回路中循环流动时，测定达到一定泡沫高度所需要的时间来评估消泡效率。

测试方法D：使用密度计测量泡液混合体密度，以该密度值与搅拌前起泡液密度之差代表起泡量，密度差越大，说明泡液混合体中的含气量越高，则起泡力越大，以密度差占搅拌前起泡液密度的百分率代表起泡率；测试加入消泡剂后的浆起泡量，与空白浆起泡量之差就是抑泡量，再与空白浆起泡量对比得到消泡剂的抑泡率。

消泡剂不知道大家知道多少，消泡剂又称之为抗泡剂，顾名思义就是处理化学工业生产中产生的有害泡沫的，总体简单来说，消泡剂具有破泡、脱泡、抑泡的作用，其用途非常的广泛，主要体现在以下一个方面：

消泡剂通常含有疏水性沉淀法二氧化硅分散在矿物油或硅油中。实际上用于消泡剂的二氧化硅的粒径越大，越容易沉淀，特别是在低粘度分散体系中。加入疏水性气相法二氧化硅有可以完全防止或者能明显减少这个沉降过程。气相二氧化硅中硅醇基团像很多的针一样，有机硅消泡剂批发，刺破气泡，使小气泡汇聚成大气泡，溢出体系，达到消泡的作用。在有些消泡体系中，疏水性气相法二氧化硅也可以是有消泡作用的二氧化硅组分，气相二氧化硅在消泡剂中起到增稠防沉降等作用，更重要的是增强消泡能力和提高抑泡能力。

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体系。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。

一般来说，泡沫是气体在液体中的粗分散体，属于气-液非均相体系。体积密度接近气体而不接近液体的气-液分散体。气-液分散体分为液多气少的“气泡分散体”和气多液少的“泡沫”。如上图。

什么是泡沫？泡沫可定义为液体介质中稳定的气体。泡沫是一种气体在液体中的分散体系，气体成为许多气泡被连续相的液体分隔开来，气体是分散相，液体是分散介质。

泡沫是一热力学上的不稳定体系，不可能是稳定的，泡沫的热力学不稳定性，是由于破泡之后体系的液体总表面积大为减少，消泡剂，从而体系能量（自由能）降低甚多的原因。

马兰格尼效应阻止气泡膜的排液，恢复气泡膜厚度。气泡向空气排放气体，气泡破裂。影响此一过程的因素是气泡的表观粘度和稠密度影响到消泡剂微粒在气泡表面膜上的渗透扩散。

消泡剂-富舜新材料-有机硅消泡剂批发由山东富舜新材料科技有限公司提供。消泡剂-富舜新材料-有机硅消泡剂批发是山东富舜新材料科技有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：冯山霞。同时本公司还是从事食品级麦芽糖浆，山东工业级麦芽糖浆，级麦芽糖浆的厂家，欢迎来电咨询。