

万源化工公司直销 进口优质有机硅消泡剂（美国杜邦）

产品名称	万源化工公司直销 进口优质有机硅消泡剂（美国杜邦）
公司名称	郑州市中原区万源化工商行
价格	面议
规格参数	成份类别:消泡剂 功能:消泡 产品等级:工业级
公司地址	郑州市中原区航海西路乾宏领秀空间小区8号楼13层02号
联系电话	86 0371 13213003005 13213003005

产品详情

有机硅消泡剂是含硅表面活性剂作为有机硅化合物中的一族，从60年代起就用于各工业领域，但大规模和全面的快速发展，是从80年代开始的。作为有机硅消泡剂，其应用领域也十分广泛，越来越受到各行各业的重视。

简介外观（appearance）：白色粘稠乳液 含量（purity）：不同公司的含量，效果不同。国外厂家一般含量高，但价格不菲，国内的含量低，价格便宜一些。（物化性质(physical properties)
ph 值：6-8

水稀释性：可以任何比例的水稀释

有机硅消泡剂优点

1.应用面广：由于硅油的特殊化学结构，使它既不与水或含极性基团的物质相溶，也不与烃类或含烃基的有机物相溶。因此，有机硅消泡剂在水、动植物油及高沸点矿物油中均布溶解。由于硅油对各类物质的不溶性，因而应用面广，既使用水体系消泡，又可在油体系中使用。

2.表面张力小：种类粘度的硅油，其表面能力一般为20-21达因/厘米，比水（72达因/厘米）及一般起泡液的表面张力都小得多，这也有有机硅消泡剂应用面广的另一原因。

3.热稳定性好：以常用的二甲基硅油为例，它长时间可耐150摄氏度，短时间可耐300摄氏度以上，其si-o键不分解。者就确保了有机硅消泡剂可在广阔的温度范围内使用。

4.化学稳定性好：由于si-o键比较稳定，所以硅油的化学稳定性很高，很难与其它物质发生化学反应。因此，只要配制合理，有机硅消泡剂允许在含酸、碱、盐的体系中使用。

5.生理惰性：硅油已被证明对人畜没有毒性，其半致死剂量大于34克/公斤。所以有机硅消泡剂（在适宜的乳化剂搭配下）可安全地用于食品、医疗、医药及化妆品等工业上。

6.消泡力强：有机硅消泡剂不仅能有效地破除已经生成的泡沫，而且可以显著地抑制泡沫，防止泡沫的生成。它的使用量很少，只要加入起泡重量的百万分之一（1ppm），即能产生消泡效果。其常用范围是1至100ppm。这样使用起来，不但成本低，而且不污染被消泡的物质。

用途：

可广泛地应用于混凝土外加剂；废水处理；印染；造纸；纺织浆料；水性涂料；油田钻井液；化工；医药、农药发酵、农药乳液；乳化沥青；皮革处理；树脂、乳液聚合；矿物浮选；以及各种金属清洗液、切磨削液、胶粘剂、冷却液、日化洗涤剂水基体系方面的消泡。

联系人：孙经理

电话：86 0371 13213003005

移动电话：13213003005

传真：86 0371 13213003005

地址：河南 郑州市中原区

郑州市中原区万源化工商行是化工原料、阻燃剂系列、水泥添加剂、各种乳液、纤维素系列、水处理添加剂、橡胶助剂、塑料助剂、发泡剂、膨润土、医药中间体等产品专业生产加工的公司，拥有完整、科学的质量管理体系。郑州市中原区万源化工商行的诚信、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。

本产品的成份类别是消泡剂，功能是消泡，产品等级是工业级，型号是工业级，品牌是杜邦，有效物质含量是99（%），外观是粉末，含量是99（%），PH值使用范围是6-8，参考用量是0.01%