

南雄佳明化工消泡剂生产企业 佳明化工 消泡剂

产品名称	南雄佳明化工消泡剂生产企业 佳明化工 消泡剂
公司名称	南雄市佳明化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南雄市珠玑工业园
联系电话	13302605267

产品详情

佳明化学消泡剂

高效通用消泡剂的介绍：

物化性能：

组成：硬脂酸酯、特种乳化剂及矿物油等的混合物；

外观：淡黄色液体

有效含量：100%

离子属性：非离子

应用特性：

作为一种广谱性的消泡剂，对多种水性体系具有突出的快速消泡剂、强抑泡性、通用性广以及消泡、抑泡效果持久等；

该产品与多种水性体系具有良好的相容性、副作用较小；

可单独使用即可具有良好的效果；

优良的抑泡性能及持久性能，广谱的通用性能；

本产品为非离子体系，可适用于多种阴离子、阳离子及非离子体系的消泡；

特别适用于各种建筑涂料、粘合剂、乳液等水性体系。

使用协助：

建议用量（以总量计）：0.05 ~ 1.0%；

建议本品在使用时分2 ~ 3次加入，具体加入量及添加工艺依据具体的生产配方及工艺而定、以达到所需要的效果为止；

由于不含硅酮，因而可以有效避免各种因硅油而产生的副作用；

储存时可能会出现分层现象，使用前必须搅拌均匀。

佳明化工消泡剂

分散剂的基本原理：

分散剂就是把各种粉体合理地分散在溶剂中，通过一定的电荷排斥原理或高分子位阻效应，使各种固体很稳定地悬浮在溶剂（或分散液）中。在涂料生产过程中，南雄佳明化工生产消泡剂公司，颜料分散是一个很主要的生产环节，它直接关系到涂料的储存，施工，外观以及漆膜的性能等，所以合理地选择分散剂就是一个很重要的生产环节。但涂料浆体分散的好坏不光和分散剂有关系，和涂料配方的制定以及原料的选择都有关系。

起分散作用的是动电电位而不是热力电位，动电电位电荷不均衡，有电荷排斥现象，而热力电位属于电荷平衡现象。如果介质中增大反离子的浓度，而扩散层中的自由反离子会由于静电斥力进入束缚反离子层，这样双电层被压缩，动电电位下降，消泡剂，当全部自由反离子变为束缚反离子后，动电电位为零，称之为等电点。没有电荷排斥，体系没有稳定性发生絮凝。

分散剂的作用机理：

- 1、静电稳定机理：通过表面同种电荷斥力作用，克服了颗粒间的范德华吸引力，实现分散效果。
- 2、空间位阻稳定机理：空间位阻机理也称为立体效应或熵效应，空间位阻机理主要是对聚合物分散剂而言的，其优越的性能取决于其结构中特有的锚固基团和溶剂化链。
- 3、静电位阻稳定机理：静电空间位阻稳定指的是颗粒间静电斥力和空间位阻两种力量共同作用获得的稳定。静电位阻稳定机制能够防止已分散的粒子发生絮凝，维持悬浮液的稳定，也是性能优良的分散剂的主要分散机制。

佳明化工公司现有专业技术开发人员二十多人，南雄佳明化工消泡剂生产企业，经过风雨二十几年的发展，南雄佳明化工消泡剂生产厂商，现在已有产品三十多个系列，二百多个的品种，范围几乎覆盖所有的涂料品种所需的助剂。由于业务广泛，世邦佳明化工有限公司将先后在亚洲、欧洲、美洲设立生产和销售机构，这意味着不论您身在何处，公司的货物都会按时和安全到达。

消泡剂由南雄市佳明化工有限公司提供。南雄市佳明化工有限公司（www.gdcamen.com）是广东 韶关 ,化工产品的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在佳明化工领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创佳明化工更加美好的未来。