

长瑞 消泡剂

产品名称	长瑞 消泡剂
公司名称	惠州市长瑞实业有限公司业务部
价格	面议
规格参数	
公司地址	惠州市惠城区小金口镇大树岭南街248号（办公）
联系电话	13480504444 13480504444

产品详情

油墨消泡剂

油漆和油墨产生气泡的原因：

油漆油墨在制作的过程中，需要用到大量的发泡物质，例如表面活性剂，这些物质相互搅拌导致泡沫的产生。泡沫内部存在的空气等浑浊分子会随着一起进入到油漆之中，不但影响油漆的使用效果，还严重影响了油漆的质量。

油漆油墨在灌封的时候会把空气带到里面，使得油漆油墨在灌封后存在泡沫，这会严重影响灌封效果导致油漆装载量减少。

解决办法：

消除泡沫其实就是要选对合适的消泡剂，对于油漆和油墨产生的泡沫可以使用油漆油墨用油性消泡剂，它为破泡聚合物和有机硅类混合物，能有效地消除油性涂料体系在生产、包装和施工过和中产生的泡沫。具有突出的消抑泡、本消泡剂大特点是在体系里起到控泡作用，不受PH的影响。

消泡剂厂家分销

阶段消泡剂:主要是由各种有机物构成，如:脂肪酸、矿物油、脂肪酰胺、低级醇类等。这种消泡剂多数为天然物质，对环境污染小，价格低廉。由于消泡性能比较弱，对于大量泡沫的情况不能满足生产的要求。

第二阶段消泡剂:聚醚类消泡剂 $C_nH_{(2n+1)}O(EO)_a(PO)_bH$ ，消泡剂，聚氧乙烯基链段(EO)是亲水基;聚氧基链段(PO)是亲油基。这种消泡剂抑泡性能好，无毒、无刺激，并且具有良好的分散性。在实际生产中调节聚醚的相对分子量和聚醚链段中EO、PO的比例，来满足各个生产领域的需求。目前市场上存在的聚醚型消泡剂主要有直链聚醚、醚胺、脂肪醇聚醚、脂肪酸聚氧乙烯醚、等聚醚衍生物。

第三阶段消泡剂:有机硅消泡剂，这类消泡剂较前两者消泡性能更佳。通常，分子量较大的硅油在表面活性剂溶液中不溶，而对于小分子硅油很容易被表面活性剂分子增溶，从而改变了消泡剂的组成，使消泡性能减弱。对于硅油复配的消泡剂，不溶于水也不溶于矿物质油中，因此抑泡能力较强，同时也大大增强其破泡效果。由于Si-O键和Si-C键相对比较稳定，允许在含有少量酸、碱、盐的体系中使用。工业生产中常用的有机硅消泡剂，多数是在硅油中添加分散助剂制得的一类硅油二次加工制品，那些都属于液体混合物。混合物从外观和流动性上主要分为硅膏型、硅油型、乳液型、溶液型和固体型五类。

第四阶段消泡剂:聚醚改性硅油消泡剂，在前几代消泡剂的基础上，力求把聚醚、有机硅的优点整合，将聚醚链段引入硅油链段上，具有更强的消泡、抑泡性能。聚醚改性硅油属于新型的特种有机硅表面活性剂，采用含有双键的聚醚与低含氢硅油通过加成反应而成，是一种性能的有机硅非离子表面活性剂，聚醚消泡剂，其既保留了硅油的耐高低温性、耐候性、脱模性、憎水性以及生理惰性性能，又具有聚醚无刺激性、高表面活性及易于分散的特性。由于聚醚改性硅油具有良好的耐热性、抗剪切性及耐酸、碱性能，且无毒无味、储存稳定，因而被广泛应用。

水泥

减水剂消泡剂直接加入起泡体系，在使用前须要搅拌均匀，建议用量：为0.05%-0.3%，消泡剂，终用量根据实际实验。

包装：本品采用60KG、200KG、1000KG塑料桶装。

储存：本品不可燃，密封存放于室内阴凉、通风、干燥处。25 左右保质期12个月。

运输：本品运输中要密封好，防潮、防强碱强酸及防雨水等杂质混入。

减水剂、石膏、聚羧酸减水剂、水泥砂浆、水泥砂浆添加剂、防水剂、混凝土添加剂、建筑添加剂和建筑添加剂等。

- 1、良好的耐高温性能
- 2、宽广的耐酸碱性能(PH值：4—14)特别适合碱性条件下的消泡和抑泡。
- 3、优良的耐高温和剪切能力。
- 4、良好的消泡和抑泡性能，在低的浓度下即可发挥作用
- 5、自乳化性能佳

长瑞-消泡剂由惠州市长瑞实业有限公司提供。惠州市长瑞实业有限公司在工业用清洗剂这一领域倾注了诸多的热忱和热情，长瑞一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：化。