

# 7612有机硅消泡剂

产品名称	7612有机硅消泡剂
公司名称	南充市巨星化工有限责任公司
价格	16.00/千克
规格参数	品牌:南充** 型号:A7612 产地:四川南充
公司地址	四川南充市顺庆区 油院路30号
联系电话	08172257682 18781783260

## 产品详情

### 7612有机硅消泡剂

#### 一、产品特性

由聚硅氧烷、硅树脂、白炭黑、分散剂及稳定剂等组成；

不同结构有机硅活性物的复配，以及硅树脂的使用，使产品具有优良的泡沫控制性能。

产品稳定性好，与应用体系（丙烯酸浆料、金属加工液、清洗剂、减水剂等）的相容性好，不易衰减。

#### 二、典型产品数据

指标	理化性质	测试方法
外观	白色或微显黄色的均匀乳状液体，无刺激性异味，无沉淀物、无可见机械杂质	GB/T 26527-2011有机硅消泡剂
pH值	6.5 ~ 8.5	
活性剂物含量（%）	8	
粘度（25℃，mPa·s）	200 ~ 400	
乳液离子型	弱阴离子型	
适当稀释剂	10~30 增稠水	

注：以上数据仅供参考，不作为技术指标；

pH值测试方法选用精密pH试纸（5.5-9.0）测试，不能用pH计测试。

### 三、应用领域

纺织行业（丙烯酸类浆料、纺织助剂）；

金属加工液（半合成及全合成切削液）；

工业清洗；

化工建材（减水剂）。

### 四、相关法规符合性

不含NP、APEO，符合REACH法规中关于家用清洗、金属加工、纸和纸板制作中对于壬基酚类物质的规定；

不含REACH法规中SVHC清单中所提物质。

### 五、使用方法

本产品现场使用时，建议选择消泡剂易分散的地方添加，具体应用如下：

纺织行业（丙烯酸类浆料）：作为配方组分在浆料生产完毕后加入（\*\*是低温时加入）或是在浆料上浆过程中直接添加，添加量占总配方量的为0.2%~0.5%；

纺织行业（纺织助剂）：作为配方组分加入到助剂中，添加量占总配方量的0.05%-1%；

金属加工液：作为配方组份直接加入到金属加工液中或是现场直接添加使用，添加量占总配方量的0.05%-1%之间；

工业清洗：作为配方组分直接加入到清洗剂中或是清洗现场直接添加使用，添加量占总配方量的0.05%-1%之间；

化工建材（减水剂）：作为配方组分直接加入到减水剂中或是现场砂浆搅拌过程中添加使用，添加量占总配方量的0.05%-1%之间。

注：\*\*添加点、添加量、添加方式、稀释比例需要客户根据现场实际情况试验决定

### 六、包装与储存

QX110消泡剂采用采用25kg、50kg或200kg塑桶包装。如有特殊要求可协商定制。

消泡剂适宜在5 ~40 密封储存，勿置于热源附近或阳光下曝晒。勿向本品中加酸、碱、盐等物质。按一般化学品方法贮存。使用后保证密封，避免变质。

久置如有分层，加以搅拌均匀，一般不影响使用效果。本品在0 以下可能会发生冻结，如果发生冻结，溶解后搅拌均匀，不影响使用效果（搅拌速度为30rpm-60rpm）。

在建议的储存温度及未开封包装的条件下，自生产之日起，保质期为9个月。

七、执行标准：Q/3201SKY02-2013