

稳泡剂MSDS安全数据表，稳泡剂SDS在哪里做？

产品名称	稳泡剂MSDS安全数据表，稳泡剂SDS在哪里做？
公司名称	临安科达认证技术咨询服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	临安市锦城街道锦江路西广苑小区29号科技大楼 (注册地址)
联系电话	0571-61102658 13867408273

产品详情

稳泡剂是指具有延长和稳定泡沫保持长久性能的表面活性剂。各种发泡剂的水溶液利用发泡机发出的泡沫用于混凝土、菱镁、石膏、脲醛树脂等领域。由于气泡易破碎，从某种程度上影响了发泡剂的使用效果。

稳泡剂有以下几种：

大分子物质

如聚丙烯酰胺、聚乙烯醇、蛋白、多肽、淀粉、纤维素等。该类物质由于能够提高泡沫的粘度，降低泡沫流动性，从而具有一定的稳泡效果。但使用操作复杂，效果有限，发泡量降低。

硅树脂聚醚乳液类(MPS)

该类分子能够控制气泡液膜的结构稳定性，使表面活性剂分子在气泡的液膜有秩序的分布，赋予泡沫良好的弹性和自修复能力。优点：稳泡效果明显，使用方便。缺点是合成异构体多，难以控制，使用范围于对十二烷基硫酸钠（K12），脂肪醇聚氧乙烯醚硫酸钠（AES），烯基磺酸钠（AOS）等阴离子表面活性剂的稳泡。

非离子表面活性剂

十二烷基二甲基氧化胺、烷基醇酰胺，该类物质稳泡机理是降低液膜阴离子表面活性剂阴离子基团的排斥力从而实现稳泡。稳泡效果一般，且十二烷基二甲基氧化胺和烷基醇酰胺产品五花八门，质量难辨，副产物和不利于稳泡的杂质较多。

脂肪族类

该类物质具有同3类似的稳泡机理，但不溶于水，多用于特殊聚氨酯类发泡剂。

稳泡剂在生产操作中有什么样的危害呢，根据其成分分析下：

例如：硬脂酸铵乳液其中大部分为无害物质，有害成分为氨的水溶液（CAS：1336-21-6）根据欧盟化学品管理局（ECHA）对其危害判定：

危险性类别	危险说明代码
皮肤腐蚀/刺激,类别1B	H314：造成严重皮肤灼伤和眼损伤。
危害水生环境 急性危险,类别1	H400：对水生生物毒性极大。

根据GHS规则的量效关系，以及欧盟化学品管理局CLP法规中的特殊浓度判定规则，当该物质在溶液中大于5%时，还应增加一个危害“H335：可引起呼吸道刺激”。当其小于5%时，没有腐蚀效应。

临安科达认证编制MSDS流程是什么？

- 1、填写申请表，关键的是填写产品的成分或者材质信息，这个是评估的基础。
- 2、收到申请表之后，一般会核实信息是否填写完整，确认无误后，安排制作。
- 3、通常3-5个工作日即可完成，如果急需，可以加急处理。
- 4、完成之后是PDF格式电子档文件，直接发送到邮箱即可，平时有需要用的时候邮件或者传真发给要求方即可。无需打印出来。