

环氧树脂产品办理MSDS认证报告具体的流程步骤

产品名称	环氧树脂产品办理MSDS认证报告具体的流程步骤
公司名称	深圳澳慷检测技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙岗区龙岗街道南联社区碧新路2157-1号301
联系电话	19918343470 13532212543

产品详情

一 环氧树脂（Phenolic epoxy resin），分子式为 $(C_{11}H_{12}O_3)_n$ ，又称人造树脂，是一类分子结构中含有两个以上环氧基团的有机高分子聚合物，一种热固性塑料。

它们可与多种类型的固化剂发生交联反应而形成不溶、不熔的具有三向网状结构的高聚物，具有优良的绝缘性能、力学性能及化学稳定性等。被广泛用于粘合剂、涂料等领域。

二 MSDS认证的报告具体的流程步骤：

1.填写MSDS申请表

2.收到申请表后相关人员会电话联系客户，并发付款通知书，客户必须将银行凭证回传,收到水单安排MSDS编写工作

3.MSDS完成后，实验室相关人员会先传真报告到贵司，之后按申请表上客户选定的取报告方式处理

申请人或公司名称、地址、联系人、电话、传真、邮箱、产品名称、产品型号、产品性质、较终用途、出口国、产品包含的化学成分名称及成分百分比(CAS NO.)、产品物理性质等。

三 物质特性：

理化性质

环氧树脂具有伸羟基和环氧基，伸羟基可以与异氰酸酯反应。环氧树脂作为多元醇直接加入聚氨酯胶黏剂含羟基的组分中，使用此方法只有羟基参加反应，环氧基未能反应。

用酸性树脂的、羧基，使环氧开环，再与聚氨酯胶黏剂中的异氰酸酯反应。还可以将环氧树脂溶解于乙酸乙酯中，添加磷酸加温反应，其加成物添加到聚氨酯胶黏剂中；胶的初黏；耐热以及水解稳定性等都能提高0 r还可用醇胺或胺反应生成多元醇，在加成物中有叔氮原子的存在，可加速NCO反应。

用环氧树脂作多羟基组分结合了聚氨酯与环氧树脂的优点，具有较好的粘接强度和耐化学性能，制造聚氨酯胶黏剂使用的环氧树脂一般采用EP-12、EP-13、EP-16和EP-20等品种。

改性方法：

1. 选择固化剂；
2. 添加反应性稀释剂；
3. 添加填充剂；
4. 添加别种热固性或热塑性树脂；
5. 改良环氧树脂本身。