

环氧树脂MSDS海运运输鉴定报告办理

产品名称	环氧树脂MSDS海运运输鉴定报告办理
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101房
联系电话	13609641229 13609641229

产品详情

环氧树脂MSDS海运运输鉴定报告办理

环氧树脂及环氧树脂胶粘剂本身无毒，但由于在制备过程中添加了溶剂及其它有毒物，因此不少环氧树脂“有毒”，国内环氧树脂业正通过水性改性、避免添加等途径，保持环氧树脂“无毒”本色。环氧树脂一般和添加物同时使用，以获得应用价值。下面是简单的环氧树脂MSDS报告样本：

第1部分：化学品名 化学品中文名称：环氧树脂 化学品英文名称：epoxy resin 中文名称2：英文名称2：技术说明书编码：302CAS No.：24969-06-0 分子式：分子量：350-8000

第二部分：成分/组成信息 有害物成分含量CAS No. 第三部分：危险性概述 危险性类别：侵入途径：健康危害：制备和使用环氧树脂的工人，可有头痛、恶心、食欲不振、眼灼痛、眼睑水肿、上呼吸道刺激、皮肤病症等。本品的主要危害为引起过敏性皮肤病，其表现形式为瘙痒性红斑、丘疹、疱疹、湿疹性皮炎等。环境危害：燃爆危险：本品易燃，具刺激性，具致敏性。

第四部分：急救措施 皮肤接触：脱去污染的衣着，用肥皂水和清水彻底冲洗皮肤。眼睛接触：提起眼睑，用流动清水或生理盐水冲洗。就医。吸入：脱离现场至空气新鲜处。就医。食入：饮足量温水，催吐。就医。

第五部分：消防措施 危险特性：易燃，遇明火、高热能燃烧。受高热分解放出有毒的气体。粉体与空气可形成爆炸性混合物，当达到一定浓度时，遇火星会发生爆炸。有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳。灭火方法：喷水冷却容器，可能的话将容器从火场移至空旷处。灭火剂：雾状水、泡沫、二氧化碳、干粉、砂土。

第六部分：泄漏应急处理 应急处理：迅速撤离泄漏污染区人员至安全区，并进行隔离，严格限制出入。切断火源。建议应急处理人员戴自给正压式呼吸器，穿一般作业工作服。若是液体。尽可能切断泄漏源。防止流入下水道、排洪沟等限制性空间。小量泄漏：用干燥的砂土或类似物质吸收。大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖，降低蒸气灾害。用防爆泵转移至槽车或专用收集器内，回收或运至废物处理场所处置。若是固体，收集于干燥、洁净、有盖的容器中。若大量泄漏，收集回收或运至废物处理场所处置。

第七部分：操作处置与储存 操作注意事项：密闭操作。密闭操作，提供良好的自然通风条件。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。建议操作人员佩戴自吸过滤式防尘口罩，戴化学安全防护眼镜。远离火种、热源，工作场所严禁吸烟。使用防爆型的通风系统和设备。防止蒸气泄漏到工作场所空气中。避免与氧化剂接触。搬运时要轻装轻卸，防止包装及容器损坏。配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物。储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型

照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。第八部分：接触控制/个体防护职业接触限值中国MAC(mg/m³)：未制定标准前苏联MAC(mg/m³)：未制定标准TLVTN：未制定标准TLVWN：未制定标准监测方法：工程控制：密闭操作。提供良好的自然通风条件。呼吸系统防护：空气中浓度超标时，佩戴自吸过滤式防尘口罩。眼睛防护：一般不需要特殊防护，高浓度接触时可戴化学安全防护眼镜。身体防护：穿一般作业防护服。手防护：戴一般作业防护手套。其他防护：工作现场严禁吸烟。保持良好的卫生习惯。第九部分：理化特性主要成分：外观与性状：根据分子结构和分子量大小的不同,其物态可从无臭、无味的黄色透明液体至固体。pH：熔点()：145~155沸点()：无资料相对密度(水=1)：无资料相对蒸气密度(空气=1)：无资料饱和蒸气压(kPa)：无资料燃烧热(kJ/mol)：无资料临界温度()：无资料临界压力(MPa)：无资料辛醇/水分配系数的对数值：无资料闪点()：无意义引燃温度()：490(粉云)爆炸上限%(V/V)：无资料爆炸下限%(V/V)：12溶解性：溶于丙酮、乙二醇、甲苯。主要用途：用作金属涂料、金属粘合剂、玻璃纤维增强结构材料、防腐材料、金属加工用模具等,在电器工业中用作绝缘材料。其它理化性质：第十部分：稳定性和反应活性稳定性：禁配物：强氧化剂。避免接触的条件：聚合危害：分解产物：第十一部分：毒理学资料急性毒性：LD50：11400 mg/kg(大鼠经口)LC50：无资料亚急性和慢性毒性：刺激性：致敏性：致突变性：致畸性：致癌性：第十二部分：生态学资料生态毒理毒性：生物降解性：非生物降解性：生物富集或生物积累性：其它有害作用：无资料。第十三部分：废弃处置废弃物性质：废弃处置方法：处置前应参阅国家和地方有关法规。建议用焚烧法处置。废弃注意事项：第十四部分：运输信息危险货物编号：32197UN编号：1866包装标志：包装类别：O52包装方法：小开口钢桶;薄钢板桶或镀锡薄钢板桶(罐)外花格箱;螺纹口玻璃瓶、铁盖压口玻璃瓶、塑料瓶或金属桶(罐)外普通木箱;镀锡薄钢板桶(罐)、金属桶(罐)、塑料瓶或金属软管外瓦楞纸箱。运输注意事项：运输时运输车辆应配备相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。夏季最好早晚运输。运输时所用的槽(罐)车应有接地链，槽内可设孔隔板以减少震荡产生静电。严禁与氧化剂、食用化学品等混装混运。运输途中应防曝晒、雨淋，防高温。中途停留时应远离火种、热源、高温区。装运该物品的车辆排气管必须配备阻火装置，禁止使用易产生火花的机械设备和工具装卸。公路运输时要按规定路线行驶，勿在居民区和人口稠密区停留。铁路运输时要禁止溜放。严禁用木船、水泥船散装运输。第十五部分：法规信息法规信息化学危险物品安全管理条例(1987年2月17日国务院发布)，化学危险物品安全管理条例实施细则(化劳发[1992]677号)，工作场所安全使用化学品规定([1996]劳部发423号)等法规，针对化学危险品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定;常用危险化学品的分类及标志(GB 13690-92)将该物质划为第3.2类中闪点易燃液体。第十六部分：其他信息