# 物质安全技术说明书（MSDS）

**第一部分：　　化学品及企业标识**

化学品中文名称：不干胶标签材料

同义名：压敏胶

化学品英文名称：Pressure Sensitive Adhesive Materials

产品代号：MZ0051

企业名称：艾利（中国）有限公司

地址：中国江苏省昆山经济技术开发区昆嘉路 608 号

邮编：215300

传真号码：＋86-512-57707448

公司紧急联络电话：＋86-512-57702174

国家应急联络电话：＋86-532-3889090（中国石化青岛安全工程研究院）

地区应急联络电话：+86-21-62533429（上海抢救中心）

消防应急联络电话：119

**第二部分：　　成分/组成信息**

□纯物质　　□混合物

有害物质：无

| 组分 | 材料名称 | 含量 | 物质名称 | CAS NO. |
|---|---|---|---|---|
| 面材 | 聚酯薄膜 | <=25％ | 聚对苯二甲酸乙二醇酯 | 25038-59-9 |
| 胶水 | S333 | <=14% | 聚合物 | 98060-25-4 |
| | | <=1% | 水 | 7732-18-5 |
| 底纸 | 格拉辛底纸 | <=59% | 木浆纤维 | 65996-61-4 |
| | | <=1% | 硅油 | 68083-19-2 |

**第三部分：　　危险性概述**

危险性类别：无化学危害分类

侵入途径：误食或眼睛接触

健康危害：误食可能导致胃功能紊乱，眼睛接触可能导致过敏/刺激

环境危害：无，此材料在自然环境中可降解

燃爆危险：可燃，无爆炸危险

**第四部分：　　急救措施**

皮肤接触：无资料

眼睛接触：如感刺激或不适，应立即用大量清水冲洗至少 15 分钟，情况严重者送医处理

吸　　入：无资料

食　　入：如感不适，应立即就医

**第五部分：　　消防措施**

危险特性：在有氧气的情况下，遇明火或高温可燃

有害燃烧产物：在空气中燃烧可能产生有害物质，如一氧化碳和烟尘

灭火方法及灭火剂：干粉，二氧化碳，泡沫和水系灭火剂

特殊灭火程序/防护：　如遇浓烟产生或氧气不足，需使用自给式呼吸面具以防窒息

**第六部分：　　泄漏应急处理**

应急处理：无资料，本材料为固态

**第七部分：　　操作处置与储存**

操作处置注意事项：无资料

储存注意事项：防水，防高温，避免日光直射，在 T：23+/-2℃，H：45%～55%环境下保存

**第八部分：　　接触控制/个体防护**

最高容许浓度：无意义

监测方法：无意义

工程控制：无意义

呼吸系统防护：无意义

眼睛防护：加工本材料时使用防护眼镜

身体防护：无资料

手部防护：无资料

其他防护/卫生措施：禁止在工作现场饮食

**第九部分：　　理化特性**

外观与性状：固态卷状，展开时为片材，略有气味　　PH 值：中性

熔点（℃）：无意义　　相对密度（水=1）：<1

沸点（℃）：无意义　　相对蒸气密度（空气=1）：无意义

饱和蒸气压（kPa）：无意义　　燃烧热（kJ/mol）：无资料

临界温度：无意义　　临界压力（MPa）：无意义

辛醇/水分配系数的对数值：无意义

闪点（℃）：无意义　　爆炸上限％（V/V）：无意义

燃点（℃）：约 130℃　　爆炸下限％（V/V）：无意义

溶解性：无意义

主要用途：标签印刷

**第十部分：　　稳定性和反应性**

稳定性：稳定

禁配物：无资料

避免接触的条件：高温、日照、潮湿

聚合危害：不能发生

分解产物：无资料

**第十一部分：　　毒理学资料**

急性毒性（半数致死剂量 $LD_{50}$）：无

急性毒性（半数致死浓度 $LC_{50}$）：无

亚急性和慢性毒性：无

刺激性：无

致敏性：无

致癌性：无

其他：无

**第十二部分：　　生态学资料**

生态毒性：无资料

生物降解性：无资料

非生物降解性：可光解、水解

生物富集或生物积累性：无

其他：无

**第十三部分：　　废弃处置**

废弃物性质：未列入《国家危险废物名录 2008》

废弃处置方法：无资料

废弃注意事项：无资料

**第十四部分：　　运输信息**

危险货物编号：未列入《GB6944-2005 危险货物分类和品名编号》

联合国编号：无

包装标志：无

包装类别：未列入《GB/T15098-2008 危险货物运输包装类别划分方法》

包装方法：无

运输注意事项：未列入危险货物，请遵守本国/当地法规

**第十五部分：　　法规信息**

国内法规：请遵守《危险化学品安全管理条例》及相关化学品使用管理规定

国际法规：请遵守本国/当地法规

**第十六部分：　　其他信息**

参考文献：《GB16483-2000 化学品安全技术说明书编写规定》

技术说明书编码：AD-MSDS-CN-041

生效日期：2010-07-27

编制部门：艾利（中国）有限公司质量部/EHS 部

审核单位：艾利（中国）有限公司 EHS 部

修改说明：2010 年第 1 次修改

其他信息：无

本技术说明书，仅为参考用途，其所包含的信息基于尽力准确的数据。但艾利丹尼森对信息、数据的准确性和完整性并不作任何担保，无论是明示或暗指的。本技术说明书并不构成艾利丹尼森对于本说明书涉及物质的质量保证或者承诺。艾利丹尼森或其任何关联企业不对因使用本说明书所涉及的物质而导致的任何人身伤害或财产损失负责，包括买方、使用者或第三方。买方或使用者在使用本物质时，应考虑到所有相关的风险，并依据相关法律法规安全使用本物质。