



## 安全技术说明书

版权, 2015, 3M公司。

保留所有权利。如果: (1) 全部复制且未改变该信息(除非从3M获得事先的书面同意), 以及(2) 未以营利为目的而转卖或以其他方式发布该复制件或原件, 则允许为了合理利用3M产品的目的而复制和/或下载该信息。

文件编号:	33-0289-0	版本:	1.00
发行日期:	2015/07/07	旧版日期:	初始发行

本安全技术说明书遵照中国GB/T16483-2008“化学品安全技术说明书内容和项目顺序”标准编写。

## 1 产品及企业标识

### 1.1 产品名称

中文名称: 3M(TM) Scotch-Weld(TM) 快干胶 PR Gel, 透明

英文名称: 3M(TM) Scotch-Weld(TM) Plastic & Rubber Instant Adhesive PR Gel, Clear

### 产品编号

62-6152-0362-7      62-6152-0368-4      62-6152-3360-8

### 1.2 推荐用途和限制用途

#### 推荐用途

胶粘剂

### 1.3 供应商信息

供应商: 3M公司  
产品部: 工业胶粘剂及胶带产品部  
地址: 3M Center, St. Paul, MN 55144, USA  
电话: 021-22105335  
传真: 021-22105036  
电子邮件: Tox.cn@mmm.com  
网址: www.3m.com.cn

### 1.4 应急电话

国家化学事故应急咨询专线: 0532-83889090 (24h)

## 2 危险性概述

### 2.1 物质或混合物的分类

易燃液体: 类别4。

严重眼损伤/眼刺激: 类别2A。

皮肤腐蚀/刺激: 类别3。

---

文件编号: 33-0289-0  
发行日期: 2015/07/07

特异性靶器官系统毒性-呼吸道刺激：类别3。  
对水环境的危害，急性毒性：类别3。

## 2.2 标签要素

### 警示词

警告

### 图形符号

感叹号

### 象形图



### 危险性说明

H227	可燃液体。
H319	引起严重的眼睛刺激。
H316	引起轻微皮肤刺激。
H335	可能引起呼吸道刺激。
H402	对水生生物有害。

### 防范说明

#### 【预防措施】

P210	远离热源/火花/明火/热表面——禁止吸烟。
P261	避免吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

#### 【事故响应】

P305 + P351 + P338	如果接触眼睛：用水细心地冲洗数分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，则取出隐形眼镜。继续冲洗。
P370 + P378G	火灾时：使用化学干粉或二氧化碳等适用于易燃液体的灭火剂灭火。

#### 【安全储存】

无特殊要求。

#### 【废弃处置】

P501	本品/容器的处置应当遵从当地/上级区域/国家/国际适用的法规。
------	---------------------------------

## 2.3 其他危险

可能快速粘住组织。

避免接触眼睛及皮肤。如果眼睑被黏住，不要强行睁开。如果皮肤被黏住，尽快浸泡在温水中，不要过度用力挣脱被黏住部位。通过衣物接触可能会导致热烧伤。

### 3 成分/组成信息

该产品是一种混合物。

成分	CAS号:	%重量比
氰基丙烯酸乙酯	7085-85-0	80 - 95
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	商业机密	1 - 10
非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	商业机密	1 - 10
对苯二酚	123-31-9	< 0.1

### 4 急救措施

#### 4.1 急救措施

##### 吸入:

将患者转移到空气新鲜处。如果感觉不适, 就医。

##### 皮肤接触:

如果皮肤粘住: 赶快浸在温水中, 避免过度用力挣脱被粘住的部位。如果无法挣脱被粘住的部位, 或者嘴唇或者嘴巴被粘住了, 就医治疗。如果刺激持续, 就医治疗。

##### 眼睛接触:

立即用大量水冲洗眼睛至少15分钟。立即就医。不要强制睁开眼睑。

##### 如果食入:

漱口。如果感觉不适, 就医。

#### 4.2 重要的症状和影响, 包括急性的和迟发的

详见第十一章毒理学资料

#### 4.3 建议保护救援人员并特别向医生发出警告

物理和健康的危害、呼吸防护、通风和个人防护装备信息请参考SDS其它章节。

#### 4.4 及时的医疗护理和特殊的治疗的指示

不适用

### 5 消防措施

#### 5.1 适用的灭火剂

火灾时: 使用适合于易燃液体的灭火剂, 如干粉或干冰灭火。

#### 5.2 物质或混合物引发的特殊危险性

密闭容器接触火源受热可能积聚压力并且爆炸。

## 有害分解产物或副产物

### 物质

一氧化碳  
二氧化碳  
氰化氢  
氮的氧化物

### 条件

燃烧过程中  
燃烧过程中  
燃烧过程中  
燃烧过程中

## 5.3 保护消防人员特殊的防护装备

水可能无法有效灭火但能冷却接触火的容器和表面以防爆炸。

## 6 泄漏应急处理

### 6.1 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

撤离现场。 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。 只能使用不产生火花的工具。  
用新鲜空气通风工作场所。

如果大量的溢出，或在密闭空间中溢出，根据良好的工业卫生措施，采用机械通风措施驱散和排放蒸汽。

警告！电机/马达可能会是一个点燃源，会引起泄漏场所中易燃气体或蒸汽爆炸或燃烧。

有关物理和健康危险、呼吸防护、通风和个体防护设备的信息请参考本安全技术说明书其他章节。

### 6.2 环境保护措施

避免释放到环境中。 如果大量溢出，下水道进口盖上并筑防护堤，以防溢出物流入下水道或水体环境中。

### 6.3 泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

将溢出物收集于容器内。

从溢出物边缘向内进行清理，用膨润土，蛭石，或市售无机吸收材料覆盖。在充分吸收后混合，直至干燥。

记住，添加吸附物质并不能消除物理、健康或环境危害 用防电火花的工具来收集。

置于有关当局批准用于运输的密闭容器。

用专业人员选择的适当的溶剂来清理残余物。用新鲜空气来通风操作场所。阅读并遵照溶剂标签和安全技术说明书(MSDS)上的安全防护指导来使用此产品。 密封容器。 尽快废弃处理收集起来的物质。

### 6.4 次生灾害的预防措施

不适用。

## 7 操作处置与储存

### 7.1 安全处置注意事项

远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟。 避免吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

避免接触眼睛、皮肤或衣服。 使用本产品时不得进食、饮水或吸烟。 操作后彻底清洗。 避免释放到环境中。

避免接触氧化剂（如氯，铬酸等）。

### 7.2 安全储存的条件，包括不相容的物质

在阴凉，通风良好处储存。 保持使容器密闭，以防止被水或空气污染。如果怀疑受到污染，不要再密封容器。

远离热源储存。 远离酸储存。 请远离强碱存储。 远离氧化剂存放。 远离胺储存。

## 8 接触控制/个体防护

## 8.1 控制参数

### 职业接触限值

如果第3章节成分/组成信息中有化学物质未出现在下表中，即表示该物质无职业接触限值。

成分	CAS号:	(机构)	限制类型	附加注释
对苯二酚	123-31-9	ACGIH	TWA:1 mg/m <sup>3</sup>	确认对动物致癌，皮肤致敏物
对苯二酚	123-31-9	香港OELs	TWA(8hr): 2 mg/m <sup>3</sup>	
对苯二酚	123-31-9	中国OELs	TWA(8hr):1 mg/m <sup>3</sup> ;STEL(15min):2 mg/m <sup>3</sup>	
对苯二酚	123-31-9	CMRG	STEL:4 mg/m <sup>3</sup>	
氰基丙烯酸乙酯	7085-85-0	香港OELs	TWA(8 hrs):1 mg/m <sup>3</sup> (0.2 ppm)	
氰基丙烯酸乙酯	7085-85-0	ACGIH	TWA:0.2 ppm	
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	商业机密	CMRG	CEIL:5 mg/m <sup>3</sup>	

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议

AIHA : 美国工业卫生协会

中国OELs : 中国工作场所有害因素职业接触限值

CMRG : 化学品厂商推荐标准

香港OELs : 香港工作环境中化学物质职业接触限值

TWA: 时间加权平均容许浓度

STEL: 短时接触容许浓度

CEIL: 最高容许浓度

## 8.2 接触控制

### 8.2.1 工程控制

使用普通稀释通风和/或局部排气通风设备，以使空气中有害物质(粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸汽/喷雾)低于相关的接触限值。如果通风不足，戴呼吸防护设备。

### 8.2.2 个体防护设备

#### 眼睛/面部防护

依据暴露评估的结果选择和使用眼/脸部防护防止接触。推荐以下眼/脸部防护：

间接通气护目镜

#### 皮肤/手防护

依据暴露评估结果选择和使用当地相关标准认可的手套和/或防护服，防止皮肤接触。选择应根据使用因素，例如暴露水平，物质或混合物浓度，频率和持续时间，物理挑战，例如极端温度，及其它使用条件。请咨询手套和/或防护服制造商，选择合适匹配的手套和/或防护服。不要戴棉手套。

注：丁腈手套可以戴在聚合物制品的手套外面，以提高灵活性。

建议使用以下材质的手套： 丁腈橡胶

聚合物片材

#### 呼吸防护

需要进行暴露评估来判断是否需要呼吸器。如果需要呼吸器，将其作为完整呼吸防护措施中的一部分。基于暴露评估

结果, 选择以下型号呼吸器来降低吸入暴露:  
可用于有机蒸气和颗粒物过滤的半面罩或全面罩呼吸器

有关特殊设备的适用性, 请咨询您的呼吸器生产商。

## 9 理化特性

### 9.1 基本理化特性

物理状态:	液体
外观/气味:	透明液体, 具有强烈的刺激性气味
嗅觉阈值:	无资料
pH值:	不适用
熔点/凝固点:	不适用
沸点/初沸点/沸程:	150 °C
闪点:	85 °C [测试方法: 闭杯]
蒸发速率:	无资料
易燃性 (固体、气体):	
燃烧极限范围 (下限):	无资料
燃烧极限范围 (上限):	无资料
蒸气压:	39.1 Pa [@ 23.9 °C ]
蒸气密度:	无资料
密度:	1.05 g/ml
相对密度:	1.05 [参考标准: 水=1]
水溶解度:	0
溶解度-非水溶:	无资料
n-辛醇/水分配系数:	无资料
自燃温度:	无资料
分解温度:	无资料
粘度:	80 - 120 Pa-s [@ 23 °C ]
挥发性有机化合物	<=0.6 %
挥发性物质百分比	80 - 95 %重量比 [测试方法: 估计值]
豁免的无水VOC溶剂	<=6 g/l

## 10 稳定性和反应性

### 10.1 反应性

这种原料在一定条件下可能会与某些试剂反应 - 参见本章节的其他内容。

### 10.2 化学品稳定性

稳定。

### 10.3 危险反应的可能性

可能发生有害聚合反应。 物质与水、酒精、胺类和碱等等接触后立刻发生聚合反应

### 10.4 应避免的条件

热

## 10.5 不相容的物质

强氧化剂

水

强碱

胺

酒精

## 10.6 危险的分解产物

物质

条件

未知

# 11 毒理学资料

如果主管当局对某特殊成分进行强制性分类，下面的信息可能与第2章的物质分类不一致。由于某成分浓度低于标签要求阈值，或该成分可能不会产生暴露接触，或者该数据与整个物质不相关，那么该成分的毒理数据可能不会与物质分类或暴露的征兆/症状有关。

## 11.1 毒理学信息

### 征兆/症状

根据组分的试验数据和/或信息，本物质可能会产生以下健康效应：

#### 吸入：

呼吸道刺激：征兆/症状可能包括咳嗽、打喷嚏、流鼻涕、头痛、嗓子沙哑、鼻痛、喉咙痛。

#### 皮肤接触：

会迅速粘住皮肤。 轻微的皮肤刺激：征兆/症状包括局部发红、肿胀、瘙痒和干燥。  
通过衣物接触可能会导致热烧伤。

#### 眼睛接触：

会迅速将眼皮粘住。 严重眼睛刺激：征兆/症状可能包括严重发红、肿胀、疼痛、流泪、角膜混浊以及视力受损。

#### 食入：

胃肠道刺激：征兆/症状可能包括腹痛、胃不舒服、恶心、呕吐和腹泻。

## 毒理学数据

如果一个成分在第三章被公开，但是没有出现在下表中，是因为没有可用数据或数据不足以进行分类。

### 急性毒性

名称	途径	物种	值
产品总体	皮肤		无数据，计算值ATE >5,000 mg/kg
产品总体	食入		无数据，计算值ATE >5,000 mg/kg
氰基丙烯酸乙酯	皮肤	兔子	半数致死剂量(LD50) > 2,000 mg/kg
氰基丙烯酸乙酯	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 5,000 mg/kg
非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	皮肤		半数致死剂量(LD50) 估计值为 > 5,000 mg/kg
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	皮肤	兔子	半数致死剂量(LD50) > 5,000 mg/kg

文件编号： 33-0289-0

发行日期： 2015/07/07

**3M(TM) Scotch-Weld(TM) 快干胶 PR Gel, 透明**

非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 5,000 mg/kg
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	吸入- 灰尘/雾 (4 hr)	大鼠	半数致死浓度(LC50) > 0.691 mg/l
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 5,110 mg/kg
对苯二酚	皮肤	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 4,800 mg/kg
对苯二酚	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) 302 mg/kg

ATE=急性毒性估计值

**皮肤腐蚀/刺激**

名称	物种	值
氰基丙烯酸乙酯	兔子	轻度刺激性
非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	兔子	无显著刺激
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	兔子	无显著刺激
对苯二酚	人类和 动物	最小刺激性

**严重眼损伤/眼刺激**

名称	物种	值
氰基丙烯酸乙酯	兔子	严重刺激性
非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	兔子	轻度刺激性
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	兔子	无显著刺激
对苯二酚	专业判 断	严重刺激性

**皮肤致敏**

名称	物种	值
氰基丙烯酸乙酯	人	存在一些阳性数据，但不足以根据这些数据进行分类。
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	人类和 动物	不会致敏
对苯二酚	豚鼠	致敏性

**呼吸过敏**

名称	物种	值
氰基丙烯酸乙酯	人	存在一些阳性数据，但不足以根据这些数据进行分类。

**生殖细胞致突变性**

名称	途径	值
氰基丙烯酸乙酯	体外	不会致突变
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	体外	不会致突变
对苯二酚	体外	存在一些阳性数据，但不足以根据这些数据进行分类。
对苯二酚	体外	存在一些阳性数据，但不足以根据这些数据进行分类。

**致癌性**

文件编号: 33-0289-0

发行日期:

2015/07/07



名称	途径	物种	值
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	未指明	老鼠	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。
对苯二酚	皮肤	老鼠	不会致癌
对苯二酚	食入	多种动物种群	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。

## 生殖毒性

### 生殖和/或发育效应:

名称	途径	值	物种	测试结果	暴露时间
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	食入	对雌性生殖无毒性	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 509 mg/kg/day	1 代
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	食入	对雄性生殖无毒性	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 497 mg/kg/day	1 代
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	食入	对发育无毒	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 1,350 mg/kg/day	在器官形成过程中
对苯二酚	食入	对雌性生殖无毒性	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 150 mg/kg/day	2 代
对苯二酚	食入	对雄性生殖无毒性	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 150 mg/kg/day	2 代
对苯二酚	食入	存在一些发育毒性的阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 100 mg/kg/day	在器官形成过程中

## 靶器官

### 特异性靶器官系统毒性—一次接触

名称	途径	靶器官	值	物种	测试结果	暴露时间
氰基丙烯酸乙酯	吸入	呼吸刺激	可能引起呼吸道刺激。	人	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	职业暴露
对苯二酚	食入	神经系统	一次接触可能致器官损害	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	不适用
对苯二酚	食入	肾和/或膀胱	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL)	不适用

400 mg/kg

## 特异性靶器官系统毒性-反复接触

名称	途径	靶器官	值	物种	测试结果	暴露时间
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	吸入	呼吸系统   硅肺病	所有数据为阴性	人	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	职业暴露
对苯二酚	食入	血液	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	40 天
对苯二酚	食入	骨髓   肝脏	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	9 周
对苯二酚	食入	肾和/或膀胱	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。	大鼠	出现副反应的最小剂量 (LOAEL) 50 mg/kg/day	15 月
对苯二酚	眼睛	眼睛	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。	人	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	职业暴露

## 化学品吸入性肺炎危险

对于该产品组分, 没有已知参考数据或当前数据不足以进行分类。

对于本物质和/或其组分的毒理学信息, 请联系安全技术说明书首页中列出的地址或电话号码。

## 12 生态学资料

如果主管当局对某特殊成分进行强制性分类, 下面的信息可能与第2部分的物质分类不一致。如有需要, 可提供产品分类所需的额外信息。此外, 由于某成分浓度低于标签要求阈值, 或该组分可能不会产生暴露接触, 或者该数据与整个物质不相关, 那么本章中可能不会包含环境归宿和环境效应。

## 12.1 毒性

## 急性水生危险:

GHS急性毒性类别3: 对水生生物有害。

## 慢性水生危险:

根据GHS分类对水生生物没有慢性毒性。

无产品测试数据

材料	CAS号:	有机体	类型	暴露	测试终点	测试结果
对苯二酚	123-31-9	绿藻	试验	72 hr	50%效应浓度	0.053 mg/l
对苯二酚	123-31-9	水蚤	试验	48 hr	50%效应浓度	0.061 mg/l
对苯二酚	123-31-9	虹鳟鱼	试验	96 hr	半数致死浓度	0.044 mg/l
对苯二酚	123-31-9	绿藻	试验	72 hr	未观察到效应	0.0015 mg/l

文件编号: 33-0289-0

发行日期: 2015/07/07

3M(TM) Scotch-Weld(TM) 快干胶 PR Gel, 透明

					的浓度	
对苯二酚	123-31-9	水蚤	试验	21 天	未观察到效应的浓度	0.0029 mg/l
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	商业机密		无数据或者数据不充足无法分类。			
氰基丙烯酸乙酯	7085-85-0		无数据或者数据不充足无法分类。			
非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	商业机密		无数据或者数据不充足无法分类。			

### 12.2 持久性和降解性

材料	CAS号	测试类型	持续时间	研究类型	测试结果	条约草案
非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	商业机密	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
氰基丙烯酸乙酯	7085-85-0	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
非可吸入肺的填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7090)	商业机密	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
对苯二酚	123-31-9	试验 生物降解	14 天	生化需氧量	70 %重量比	OECD 化学品试验导则301C - 改进的MITI试验

### 12.3 潜在的生物累积性

材料	CAS号	测试类型	持续时间	研究类型	测试结果	条约草案
非危险性树脂 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600-7084)	商业机密	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A

文件编号: 33-0289-0

发行日期: 2015/07/07

7084)						
对苯二酚	123-31-9	试验 生物富集		辛醇/水分离 系数对数	0.59	其他方法
氰基丙烯酸乙 酯	7085-85-0	无数据或者数 据不充足无法 分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
非可吸入肺的 填料 (N. J. T. S. Reg. No. 04499600- 7090)	商业机密	无数据或者数 据不充足无法 分类。	N/A	N/A	N/A	N/A

#### 12.4 土壤中的迁移性

更多详细信息请联系制造商。

#### 12.5 其它不利效应

无资料

## 13 废弃处置

### 13.1 处置方法

详见第十一章毒理学资料

在许可的废物焚烧设备中焚烧。 正确的销毁方式可能在焚烧过程中使用额外的燃料。

作为废弃处置方法的选择之一，在认可的废物处置设施中处置废物。

应将用于运输和处理有害化学品（根据适用法规分类为有害的化学物质/混合物/配制品）的空的鼓状桶/桶/容器作为危险废物存储、处理和处置，除非适用于废物的相关法规对其有其它的定义。请咨询各主管机关以确定可用的处理和处置设施。

## 14 运输信息

### 当地法规

运输上分类为非危险品

中国运输危险级别：不适用

### 国际法规

运输上分类为非危险品

UN编号：不适用

联合国正确的运输名称：不适用

运输分类（IMO）不适用

运输分类（IATA）不适用

包装类别：不适用

环境危害：

文件编号： 33-0289-0

发行日期： 2015/07/07

不适用

#### 使用者特别注意事项

不适用。

## 15 法规信息

### 15.1. 该物质或混合物特定安全、健康和环境法律法规

该产品符合中国新物质环境管理办法，所有成分都已列在或被豁免于现有化学物质名录上。

本安全技术说明书符合下列国家标准：

GB/T16483-2008化学品安全技术说明书内容和项目顺序，

GB13690-2009化学品分类和危险性公示 通则，

GB15258-2009化学品安全标签编写规定，

GB6944-2005危险货物分类和品名编号，

GB/T15098-2008危险货物运输包装类别划分方法，

GB18218-2009危险化学品重大危险源辨识，

GB190-2009危险货物包装标志，

GB/T191-2008包装储运图示标志，

GB12268-2012危险货物物品名表，

GA57-1993剧毒物品分级、分类与品名编号，

GBZ/T210. 1-2008职业卫生标准制定指南第1部分工作场所化学物质职业接触限值，

GBZ/T210. 2-2008职业卫生标准制定指南第2部分工作场所粉尘职业接触限值，

GBZ/T210. 3-2008职业卫生标准制定指南第3部分工作场所物理因素职业接触限值。

以及下列国家规定：“危险货物运输管理条例”，

“危险化学品安全管理条例”（国务院令591号），

联合国“关于危险货物运输的建议书”（UN RTDG）。

更多信息请联系本安全技术说明书第一章所列的制造商。

## 16 其他信息

### 参考

《联合国关于危险货物运输的建议书-规章范本》

联合国《全球化学品统一分类和标签制度》（GHS）

### 修订信息：

无修订信息。

此安全技术说明书上的信息代表我们现有的数据和在常规条件下处理此产品的最适当的使用方法。但我们不承担由使用该产品所带来的任何损失（除非法律规定）。此信息可能不适用于以下情况：使用者不遵照此安全技术说明书的指导使用此产品，或将此产品与其他材料混合使用。因此，重要的是客户通过测试验证该产品是否满足自己的应用。

3M中国MSDS可在[www.3m.com.cn](http://www.3m.com.cn)查找。