



安全技术说明书

版权, 2022, 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:	39-2122-8	版本:	4.00
发行日期:	2022/03/10	旧版日期:	2020/08/06

本安全技术说明书(SDS)根据GB/T16483化学品安全技术说明书, 内容和项目顺序以及GB/T 17519 化学品安全技术说明书编写指南编制。

1 产品及企业标识

1.1 产品名称

中文名称: 3M™ PN39636 白车蜡

英文名称: 3M™ PN39636 Paste Wax for Light-coloured Car

产品编号

XF-0038-8802-1

1.2 推荐用途和限制用途

推荐用途

汽车

1.3 供应商信息

供应商:	3M中国有限公司
产品部:	汽车售后市场产品部
地址:	上海市田林路222号
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

紧急情况概述

固体，

皮肤接触可能有害。造成轻微皮肤刺激。可能引起皮肤过敏性反应。吞咽及进入呼吸道可能致命。可能引起昏昏欲睡或眩晕。对水生生物有毒并具有长期持续影响。

2.1 物质或混合物的分类

急性毒性，经皮肤：类别5。

皮肤腐蚀/刺激：类别3。

皮肤致敏物：类别1。

吸入危险：类别1。

特异性靶器官毒性—一次接触：类别3。

对水环境的危害，急性毒性：类别2。

对水环境的危害，慢性毒性：类别2。

2.2 标签要素

图形符号

感叹号 | 健康危险 | 环境危险 |

象形图



警示词

危险

危险性说明

H313	皮肤接触可能有害。
H316	造成轻微皮肤刺激。
H317	可能引起皮肤过敏性反应。
H304	吞咽及进入呼吸道可能致命。
H336	可能引起昏昏欲睡或眩晕。
H411	对水生生物有毒并具有长期持续影响。

防范说明

【预防措施】

P261	避免吸入粉尘/烟气/气体/烟雾/蒸气/喷雾。
P280E	戴防护手套。
P273	避免释放到环境中。

【事故响应】

P333 + P313	如出现皮肤刺激或皮疹：就医。
P331	不要催吐。
P301 + P310	如果食入：立即呼叫中毒控制中心或就医。

【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。

物理和化学危险

没有已知的GHS危险分类, 请查看第9或第10章节获取更多的信息。

健康危害

皮肤接触可能有害。 造成轻微皮肤刺激。 可能引起皮肤过敏反应。 吞咽及进入呼吸道可能致命。 可能引起昏昏欲睡或眩晕。

环境危害

对水生生物有毒并具有长期持续影响。

2.3 其他危险

未知。

3 成分/组成信息

该产品为混合物。

成分	CAS号:	%重量比
石油加氢轻馏分	64742-47-8	60 - 90
巴西棕榈蜡	8015-86-9	7 - 13
聚(二甲基硅氧烷)	63148-62-9	7 - 13
褐煤酸	68476-03-9	3 - 7
混合蜡聚合物	商业机密	1 - 5
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	0.5 - 1.5
2-乙基己基对甲氧基肉桂酸酯	5466-77-3	0.5 - 1.5
乙氧基化丙氧基化的巴西棕榈蜡	85712-28-3	0.1 - 1.5
乙氧基化C16-18-醇	68439-49-6	0.1 - 1.5
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	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:

立即用肥皂水和水清洗。脱去被污染的衣服, 洗净后方可重新使用。如果征兆/症状加重, 就医。

眼睛接触:

不需要急救。

如果食入:

不要催吐。立即就医。

4.2 重要的症状和影响，包括急性的和迟发的
没有明显症状或影响，参考11.1，毒理学信息

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：使用水或泡沫等适用于普通可燃物的灭火剂灭火。

5.2 物质或混合物引发的特殊危险性
本产品中没有固有的（危险）。

有害分解产物或副产物

物质

甲醛

一氧化碳

二氧化碳

具有刺激性的蒸气或气体

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
对于消防员没有特殊保护性行为的要求。

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。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。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。

6.3 泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

收集尽可能多的溢出物。真空或清理。警告！发动机是一个点燃源，会引起溢出场所中易燃气体或蒸汽或粉尘的燃烧或爆炸。置于有关当局批准用于运输的密闭容器。清除残余物。密封容器。依照当地/区域/国家/国际法规尽快废弃收集起来的物质。

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

仅作工业或专业之用。非消费者市场销售或使用。 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。 污染的工作服不得带出工作场所。 避免释放到环境中。 被污染的衣服须经洗净后方可重新使用。 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

在通风良好处和密闭的容器中储存。 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。

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
喷气燃料(非气雾剂)，总烃蒸气	64742-47-8	ACGIH	TWA(总烃类蒸气，非气溶胶):200 mg/m ³	A3: 动物皮肤癌，确诊。
煤油(石油)	64742-47-8	ACGIH	TWA(总烃类蒸气，非气溶胶):200 mg/m ³	A3: 动物皮肤癌，确诊。

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

生物接触限值

本安全技术说明书(SDS)第三章节中所列各成分无已知生物接触限值。

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

不需要。

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。 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： 聚合物片材

如果该产品使用于有高暴露的方式（如喷涂、可能喷溅很高），请穿戴全身防护服。 依据暴露评估结果选择和使用

身体防护, 防止接触。推荐以下防护服: 围裙 - 聚合织物

呼吸防护

可能需要进行暴露评估来确定是否需要呼吸器。如需要呼吸器, 将其作为全部呼吸防护计划中的一部分。基于暴露评估结果, 选择以下呼吸器型号以降低经吸入暴露:

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	固体
具体的物理形态:	蜡状固体
颜色	浅黄色
气味	花香的
嗅觉阈值	不适用
pH值	不适用
熔点/凝固点	不适用
沸点/初沸点/沸程	不适用
闪点	无资料
蒸发速率	不适用
易燃性(固体、气体)	未分类
燃烧极限范围(下限)	不适用
燃烧极限范围(上限)	不适用
蒸气压	不适用
蒸气密度	不适用
密度	不适用
相对密度	0.8 - 0.9
溶解度-水溶性	不适用
溶解度-非水溶性	不适用
n-辛醇/水分配系数	不适用
自燃温度	不适用
分解温度	不适用
粘度	不适用

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

不会发生有害聚合反应。

10.4 应避免的条件

避免撞击或摩擦。

热

在大剪切力和高温的情况下

火星和/或火焰

高于沸点的温度

10.5 不相容的物质

漂白剂

强酸

强碱

强氧化剂

10.6 危险的分解产物

物质

条件

未知

11 毒理学资料

当某主管当局对某些特殊成分有强制分类要求时，就有可能出现下面列出的潜在健康危害信息与第2章节里的物质分类结果不一致的情况。此外，某些成分的毒理学数据可能不会反映在物质分类结果和/或暴露后可能出现的体征和症状中，可能是因为某些成分的含量低于需要标示的阈值，或没有暴露的可能，或者成分的毒理学数据与最终整体产品无关。

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。 可能导致其他的健康影响（见下文）。

皮肤接触：

皮肤接触可能有害。 轻微的皮肤刺激：征兆/症状包括局部发红、肿胀、瘙痒和干燥。 过敏性皮肤反应(非光引起的)：征兆/症状可能包括发红、肿胀、水泡和瘙痒。

眼睛接触：

在使用产品时眼睛接触不会导致明显的刺激。

食入：

化学品引起的(吸入性)肺炎：征兆/症状可能包括咳嗽、气喘、窒息、口腔有灼烧感、呼吸困难、皮肤呈蓝色(紫绀)，并有可能致命。 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。

其他健康影响：

一次接触可能导致靶器官影响：

中枢神经系统受抑: 征兆/症状可能包括头痛、头晕、嗜睡、动作不协调、恶心、反应迟钝、口齿不清、眩晕和昏迷。

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; 计算的急性毒性估计值(ATE) >2,000 - ≤5,000 mg/kg
产品总体	食入		无数据, 计算值ATE >5,000 mg/kg
石油加氢轻馏分	皮肤	兔子	半数致死剂量(LD50) > 3,160 mg/kg
石油加氢轻馏分	吸入-灰尘/雾 (4 hr)	大鼠	半数致死浓度(LC50) > 3 mg/l
石油加氢轻馏分	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 5,000 mg/kg
巴西棕榈蜡	皮肤		半数致死剂量(LD50) 估计值为> 5,000 mg/kg
巴西棕榈蜡	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 8,800 mg/kg
聚(二甲基硅氧烷)	皮肤	兔子	半数致死剂量(LD50) > 19,400 mg/kg
聚(二甲基硅氧烷)	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 17,000 mg/kg
褐煤酸	皮肤	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 2,000 mg/kg
褐煤酸	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) > 15,000 mg/kg
4-叔丁基环己酯	皮肤	兔子	半数致死剂量(LD50) > 4,680 mg/kg
4-叔丁基环己酯	食入	大鼠	半数致死剂量(LD50) 3,370 mg/kg

ATE=急性毒性估计值

皮肤腐蚀/刺激

名称	物种	值
石油加氢轻馏分	兔子	轻度刺激性
巴西棕榈蜡	专业判断	无显著刺激
聚(二甲基硅氧烷)	兔子	无显著刺激
褐煤酸	兔子	无显著刺激

严重眼损伤/眼刺激

名称	物种	值
石油加氢轻馏分	兔子	轻度刺激性
巴西棕榈蜡	专业判断	无显著刺激
聚(二甲基硅氧烷)	兔子	无显著刺激
褐煤酸	兔子	无显著刺激

皮肤致敏

名称	物种	值
石油加氢轻馏分	豚鼠	未分类
褐煤酸	老鼠	未分类
4-叔丁基环己酯	老鼠	致敏性

呼吸过敏

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。

生殖细胞致突变性

名称	途径	值
石油加氢轻馏分	体外	不会致突变
褐煤酸	体外	不会致突变

致癌性

名称	途径	物种	值
石油加氢轻馏分	皮肤	老鼠	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
褐煤酸	食入	雌性生殖效应未分类	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 1,000 mg/kg/day	早产
褐煤酸	食入	雄性生殖效应未分类	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 1,000 mg/kg/day	28 天
褐煤酸	食入	无发育效应分类	大鼠	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 1,000 mg/kg/day	早产

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
石油加氢轻馏分	吸入	中枢神经系统受抑	可能引起昏昏欲睡或眩晕	人类和动物	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	
石油加氢轻馏分	吸入	呼吸刺激	存在一些阳性数据, 但不足以根据这些数据进行分类。		不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 无数据	
石油加氢轻馏分	食入	中枢神经系统受抑	可能引起昏昏欲睡或眩晕	专业判断	不出现副反应的剂量水平 (NOAEL) 不可用	

特异性靶器官系统毒性-反复接触

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。

化学品吸入性肺炎危险

名称	值
石油加氢轻馏分	化学品吸入性肺炎危险

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2: 对水生生物有毒。

慢性水生危险:

GHS慢性毒性类别2: 对水生生物有毒并且有长期持续影响。

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
石油加氢轻馏分	64742-47-8	绿藻	估计值	72 hr	EC50	1 mg/l
石油加氢轻馏分	64742-47-8	虹鳟鱼	估计值	96 hr	LL50	2 mg/l
石油加氢轻馏分	64742-47-8	水蚤	估计值	48 hr	EL50	1.4 mg/l
石油加氢轻馏分	64742-47-8	绿藻	估计值	72 hr	未观察到作用剂量 (NOEL)	1 mg/l
石油加氢轻馏分	64742-47-8	水蚤	估计值	21 天	未观察到作用剂量 (NOEL)	0.48 mg/l
巴西棕榈蜡	8015-86-9		无数据或者数据不足无法分类。			N/A
聚(二甲基硅氧烷)	63148-62-9		无数据或者数据不足无法分类。			N/A
褐煤酸	68476-03-9	厌氧污泥	试验品	24 hr	NOEC	2,500 mg/l
褐煤酸	68476-03-9	斑马鱼	试验品	96 hr	半数致死浓度 (LC50)	>500 mg/l
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	鲤鱼	试验品	96 hr	水溶液中无毒性观察到	>100 mg/l
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	绿藻	试验品	96 hr	水溶液中无毒性观察到	>100 mg/l
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	水蚤	试验品	48 hr	水溶液中无毒性观察到	>100 mg/l
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	绿藻	试验品	96 hr	水溶液中无毒性观察到	100 mg/l
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	水蚤	试验品	21 天	水溶液中无毒性观察到	100 mg/l
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	活性污泥	试验品	3 hr	EC50	>1,000 mg/l
2-乙基己基对甲氧基肉桂酸酯	5466-77-3		无数据或者数据不足无法分类。			N/A
乙氧基化丙氧基化的巴西棕榈蜡	85712-28-3		无数据或者数据不足无法分类。			N/A
乙氧基化C16-18-醇	68439-49-6		无数据或者数据不足无法分类。			N/A

4-叔丁基环己酯	32210-23-4	活性污泥	试验品	3 hr	EC10	122 mg/l
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	鲤鱼	试验品	96 hr	半数致死浓度 (LC50)	8.6 mg/l
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	绿藻	试验品	72 hr	EC50	22 mg/l
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	水蚤	试验品	48 hr	EC50	5.3 mg/l
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	绿藻	试验品	72 hr	EC10	11 mg/l

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
石油加氢轻馏分	64742-47-8	现有数据不充分	N/A	N/A	N/A	N/A
巴西棕榈蜡	8015-86-9	估计值 生物降解	28 天	二氧化碳释放	96 %重量比	OECD 化学品试验导则301B - 二氧化碳产生试验
聚(二甲基硅氧烷)	63148-62-9	现有数据不充分	N/A	N/A	N/A	N/A
褐煤酸	68476-03-9	现有数据不充分	N/A	N/A	N/A	N/A
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	试验品 生物降解-厌氧	79 天	二氧化碳释放	0 CO2生成率%	
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	试验品 水生生物固有降解	28 天	生化需氧量	4 % BOD/ThBOD	OECD 302C - Modified MITI (II)
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	试验品 生物降解	60 天	百分比降低	92 降解%	生物降解模拟实验
2-乙基己基对甲氧基肉桂酸酯	5466-77-3	估计值 生物降解	28 天	生化需氧量	65 %重量比	OECD 化学品试验导则301C - 改进的MITI试验
乙氧基化丙氧基化的巴西棕榈蜡	85712-28-3	现有数据不充分	N/A	N/A	N/A	N/A
乙氧基化C16-18-醇	68439-49-6	试验品 生物降解	28 天	二氧化碳释放	85.3 %重量比	OECD 化学品试验导则301B - 二氧化碳产生试验
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	估计值 光分解		光分解的半衰期 (空气中)	2.1 天 (半衰期)	非标准方法
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	试验品 生物降解	28 天	二氧化碳释放	75 %重量比	非标准方法

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
石油加氢轻馏分	64742-47-8	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
巴西棕榈蜡	8015-86-9	估计值 生物富集		生物蓄积因子	7.4	估计值: 生物富集系数
聚(二甲基硅氧烷)	63148-62-9	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
褐煤酸	68476-03-9	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	试验品 BCF-彩虹鲟	52 天	生物蓄积因子	1807	与OECD 305相似
丁基甲氧基二苯酰化甲烷	70356-09-1	试验品 生物富集		辛醇/水分离系数对数	6.1	OECD 107 log Kow
2-乙基己基对甲氧基肉桂酸酯	5466-77-3	估计值 生物富集		生物蓄积因子	1900	估计值: 生物富集系数
乙氧基化丙氧基化的巴西棕榈蜡	85712-28-3	无数据或者数据不充足无法分类。	N/A	N/A	N/A	N/A
乙氧基化C16-18-醇	68439-49-6	试验品 BCF-黑头呆鱼	72 hr	生物蓄积因子	387.5	非标准方法
4-叔丁基环己酯	32210-23-4	估计值 生物富集		生物蓄积因子	15	估计值: 生物富集系数

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

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。

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：

不适用

使用者特别注意事项

不适用。

15 法规信息

该物质或混合物特定安全、健康和环境法律法规

新化学物质环境管理办法（生态环境部第12号令）

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。

危险化学品安全管理条例（2015版）

危险化学品目录（2015版） 无成分列入

GB18218-2018 危险化学品重大危险源辨识
无成分列入

使用有毒物品作业场所劳动保护条例（国务院2002年352号令）
高毒物品目录 无成分列入

本安全技术说明书符合下列国家标准: GB/T 17519-2013 化学品安全技术说明书编写指南; GB15258-2009 化学品安全标签编写规定; GB 30000.2-2013 - GB30000.29-2013 化学品分类和标签规范; 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; GB6944-2012 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; GB12268-2012 危险货物物品名表。

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查找。