

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

1. 化学品及企业标识

产品名称	: 低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G
产品代码	: 0893 511 050
制造商或供应商信息	
制造商或供应商名称	: 伍尔特(中国)有限公司
地址	: 中国（上海）自由贸易试验区台中南路 2 号 三层 336 室 邮编: 200131
电话号码	: 021-5029 7666
应急咨询电话	: 0532-83889090
电子邮件地址	: prodsafe@wuerth.com
推荐用途和限制用途	
推荐用途	: 胶粘剂
限制用途	: 不适用

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状	: 液体
颜色	: 白色
气味	: 特征的
对水生生物有害并具有长期持续影响。	

GHS 危险性类别

急性（短期）水生危害	: 类别 3
长期水生危害	: 类别 3

GHS 标签要素

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

象形图	: 无
信号词	: 无
危险性说明	: H412 对水生生物有害并具有长期持续影响。
防范说明	: 预防措施: P273 避免释放到环境中。 废弃处置: P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

物理和化学危险
根据现有信息无需进行分类。

健康危害
根据现有信息无需进行分类。

环境危害
对水生生物有害。 对水生生物有害并具有长期持续影响。

GHS 未包括的其他危害
未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 混合物

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
聚乙二醇二甲基丙烯酸酯	25852-47-5	>= 30 -< 50
二氧化钛	13463-67-7	>= 1 -< 10
过氧化氢异丙苯	80-15-9	>= 0.25 -< 1
N-乙酰苯肼	114-83-0	>= 0.1 -< 0.25
对苯醌	106-51-4	>= 0.0025 -< 0.025

4. 急救措施

吸入	: 如吸入，移至新鲜空气处。 如有症状，就医。
皮肤接触	: 谨慎起见用水和肥皂清洗。 如有症状，就医。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

眼睛接触	: 谨慎起见用水冲洗眼睛。 如果刺激发生并持续，就医。
食入	: 如吞咽：不要引吐。 如有症状，就医。 用水彻底漱口。
最重要的症状和健康影响	: 未见报道。
对保护施救者的忠告	: 急救者不需要特殊的预防措施。
对医生的特别提示	: 对症辅助治疗。

5. 消防措施

灭火方法及灭火剂	: 水喷雾 抗溶泡沫 二氧化碳 (CO2) 干粉
不合适的灭火剂	: 未见报道。
特别危险性	: 接触燃烧产物可能会对健康有害。
有害燃烧产物	: 碳氧化物 氟化合物 硅氧化物
特殊灭火方法	: 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。 喷水冷却未打开的容器。 在安全的情况下，移出未损坏的容器。 撤离现场。
消防人员的特殊保护装备	: 如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。 使用个人防护装备。

6. 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应	: 遵循安全处置建议 (参见第 7 节) 和个人防护装备建议 (参见第 8
---------------	---------------------------------------

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

急处置程序	节)。
环境保护措施	: 避免释放到环境中。 如能确保安全, 可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 防止大范围的扩散 (例如: 用围挡或用油栏)。 保留并处置受污染的洗涤水。 如果无法围堵严重的溢出, 应通报当地主管当局。
泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	: 用惰性材料吸收。 对于大量泄漏来说, 进行围堵或采用其他恰当的防漏措施以免材料扩散。如果可以用泵抽排被围堵的材料, 则应将回收的材料存放在合适的容器中。 用适当的吸收剂清理残留的泄漏材料。 地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置, 以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。 本 SDS 的第 13 部分和第 15 部分给出了特定地方或国家要求的相关信息。

7. 操作处置与储存

操作处置	
技术措施	: 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。
局部或全面通风	: 只能在足够通风的条件下使用。
安全处置注意事项	: 基于工作场所暴露评估的结果, 按照良好的工业卫生和安全做法进行处理 小心防止溢出、浪费并尽量防止将其排放到环境中。
防止接触禁配物	: 氧化剂
储存	
安全储存条件	: 存放在有适当标识的容器内。 按国家特定法规要求贮存。
禁配物	: 请勿与下列产品类型共同储存: 强氧化剂
包装材料	: 不适合的材料: 未见报道。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
二氧化钛	13463-67-7	PC-TWA (总粉尘)	8 mg/m³	CN OEL
其他信息: G2B – 可疑人类致癌物				
		TWA (呼吸性粉尘)	2.5 mg/m³ (二氧化钛)	ACGIH
对苯醌	106-51-4	PC-TWA	0.45 mg/m³	CN OEL
		TWA	0.1 ppm	ACGIH
		SL	5 µg/100 cm²	ACGIH

这种物质没有生物可利用性，因此不会造成粉尘吸入危害。

二氧化钛

工程控制 : 确保足够的通风，特别在封闭区域内。
尽可能降低工作场所的接触浓度。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 如果没有足够的局部排气通风，或者暴露评估显示暴露量超过推荐指南的规定值，则使用呼吸保护。

过滤器类型 : 微粒型

眼面防护 : 为特定的工作场所选择保护措施时，请遵守适用的当地/国家规定。
穿戴下列个人防护装备：
安全眼镜
当眼睛有可能不慎接触本产品时，请务必佩戴护眼装置。

皮肤和身体防护 : 皮肤接触后要洗净。

手防护
材料 : 乳胶手套
溶剂渗透时间 : 480 分钟
手套厚度 : 1 mm

备注 : 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所，选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。对于特殊用途，我们建议由手套供应商提供防护手套耐化学品的详细说明。休息前及工作结束时洗手。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

卫生措施 : 如果在典型使用过程中可能接触化学品, 请在工作场所附近提供眼睛冲洗系统和安全浴室。
使用时, 严禁饮食及吸烟。
污染的衣服清洗后才可重新使用。

9. 理化特性

外观与性状	: 液体
颜色	: 白色
气味	: 特征的
气味阈值	: 无数据资料
pH 值	: 6 - 7 浓度或浓度范围: 10 %
熔点/凝固点	: 无数据资料
初沸点和沸程	: 457 ° C
闪点	: > 100 ° C
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性(固体, 气体)	: 不适用
易燃性(液体)	: 可燃性(见闪点)
爆炸上限 / 易燃上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料
蒸气密度	: 无数据资料
密度	: 1.1 g/cm ³ (20 ° C)

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

溶解性	
水溶性	: 实际上不溶
正辛醇/水分配系数	: 不适用
自燃温度	: 无数据资料
分解温度	: 无数据资料
黏度	
动力黏度	: 180,000 - 300,000 mPa.s (20 ° C) 方法: Brookfield
运动黏度	: 无数据资料
爆炸特性	: 无爆炸性
氧化性	: 此物质或混合物不被分类为氧化剂。
粒子特性	
粒径	: 不适用

10. 稳定性和反应性

反应性	: 未被分类为反应性危害。
稳定性	: 正常条件下稳定。
危险反应	: 可与强氧化剂发生反应。
应避免的条件	: 未见报道。
禁配物	: 氧化剂
危险的分解产物	: 没有危险的分解产物。

11. 毒理学信息

接触途径	: 吸入 皮肤接触 食入 眼睛接触
------	----------------------------

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

急性毒性

根据现有信息无需进行分类。

产品:

急性经口毒性	: 急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg 方法: 计算方法
急性吸入毒性	: 急性毒性估计值: > 40 mg/l 暴露时间: 4 小时 测试环境: 蒸气 方法: 计算方法
急性经皮毒性	: 急性毒性估计值: > 5,000 mg/kg 方法: 计算方法

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg
急性经皮毒性	: LD50 (小鼠): > 2,000 mg/kg

二氧化钛:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠): > 5,000 mg/kg
急性吸入毒性	: LC50 (大鼠): > 6.82 mg/l 暴露时间: 4 小时 测试环境: 粉尘/烟雾 评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性

过氧化氢异丙苯:

急性经口毒性	: LD50 (大鼠, 雄性): 382 mg/kg
急性吸入毒性	: 急性毒性估计值: 3 mg/l 暴露时间: 4 小时 测试环境: 蒸气 方法: 专家判断 备注: 基于国家或地区法规。
急性经皮毒性	: LD50 (家兔, 雄性): 133.6 mg/kg

N-乙酰苯肼:

急性经口毒性	: LD50 (小鼠): 270 mg/kg
--------	------------------------

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

急性经皮毒性 : LD50 (家兔): > 300 - 2,000 mg/kg
备注: 基于类似物中的数据

对苯醌:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 130 mg/kg

急性吸入毒性 : 急性毒性估计值: 0.5001 mg/l
暴露时间: 4 小时
测试环境: 粉尘/烟雾
方法: 专家判断
备注: 基于国家或地区法规。

皮肤腐蚀/刺激

根据现有信息无需进行分类。

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激
备注 : 基于类似物中的数据

二氧化钛:

种属 : 家兔
结果 : 无皮肤刺激

过氧化氢异丙苯:

种属 : 家兔
结果 : 接触暴露 4 小时或以下时, 产生腐蚀影响。

N-乙酰苯肼:

种属 : 家兔
结果 : 皮肤刺激
备注 : 基于类似物中的数据

对苯醌:

种属 : 重建人体表皮 (RhE)
方法 : OECD 测试导则 431

结果 : 接触暴露 4 小时或以下时, 产生腐蚀影响。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

严重眼睛损伤/眼刺激
根据现有信息无需进行分类。

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激
方法	: OECD 测试导则 405
备注	: 基于类似物中的数据

二氧化钛:

种属	: 家兔
结果	: 无眼睛刺激

过氧化氢异丙苯:

种属	: 家兔
结果	: 对眼睛有不可逆转的影响

N-乙酰苯胂:

种属	: 家兔
结果	: 刺激眼睛，21 天内恢复
备注	: 基于类似物中的数据

对苯醌:

结果	: 对眼睛有不可逆转的影响
备注	: 基于皮肤腐蚀性。

呼吸或皮肤过敏

皮肤过敏
根据现有信息无需进行分类。

呼吸过敏
根据现有信息无需进行分类。

组分:

二氧化钛:

测试类型	: 局部淋巴结试验 (LLNA)
接触途径	: 皮肤接触
种属	: 小鼠
结果	: 阴性

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

对苯醌:

测试类型 : 最大反应试验
接触途径 : 皮肤接触
种属 : 豚鼠
结果 : 阳性
备注 : 基于类似物中的数据

评估 : 可能或者肯定对人类具有低到中等程度的的皮肤致敏率

生殖细胞致突变性
根据现有信息无需进行分类。

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性
备注: 基于类似物中的数据

二氧化钛:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阴性

体内基因毒性 : 测试类型: 体内微核试验
种属: 小鼠
结果: 阴性

过氧化氢异丙苯:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阳性

测试类型: 哺乳动物细胞 (体外) DNA 损伤和修复、程序外 DNA 合成
结果: 阳性

测试类型: 体外染色体畸变试验
结果: 阳性

体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)
种属: 小鼠
染毒途径: 皮肤接触
结果: 阴性

生殖细胞致突变性 - 评估 : 依证据权重不足以归类为生殖细胞致突变性物质。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

N-乙酰苯胂:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)
结果: 阳性

对苯醌:

体外基因毒性 : 测试类型: 体外哺乳动物细胞基因突变试验
结果: 阳性

测试类型: 体外微核试验
结果: 阳性

测试类型: 哺乳动物细胞 (体外) DNA 损伤和修复、程序外 DNA 合成
结果: 阳性

体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)
种属: 小鼠
染毒途径: 食入
结果: 阳性

生殖细胞致突变性 - 评估 : 非哺乳动物体内体细胞致突变性试验得到阳性结果。从体外致突变性试验也得到阳性结果支持。

致癌性

根据现有信息无需进行分类。

组分:

二氧化钛:

种属 : 大鼠
染毒途径 : 吸入 (粉尘/烟雾)
暴露时间 : 2 年
方法 : OECD 测试导则 453
结果 : 阳性
备注 : 其作用机制或模式可能与人类无关。
这种物质没有生物可利用性, 因此不会造成粉尘吸入危害。

致癌性 - 评估 : 在动物的吸入试验中只有有限的致癌迹象

生殖毒性

根据现有信息无需进行分类。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

对繁殖性的影响	:	测试类型: 重复染毒毒性试验合并生殖/发育毒性筛选试验 种属: 大鼠 染毒途径: 食入 方法: OECD 测试导则 422 结果: 阴性 备注: 基于类似物中的数据
对胎儿发育的影响	:	测试类型: 胚胎-胎儿发育 种属: 大鼠 染毒途径: 食入 方法: OECD 测试导则 414 结果: 阴性 备注: 基于类似物中的数据

过氧化氢异丙苯:

对胎儿发育的影响	:	测试类型: 胚胎-胎儿发育 种属: 大鼠 染毒途径: 食入 方法: OECD 测试导则 414 结果: 阴性
----------	---	--

特异性靶器官系统毒性- 一次接触

根据现有信息无需进行分类。

组分:

过氧化氢异丙苯:

评估	:	可能造成呼吸道刺激。
----	---	------------

对苯醌:

评估	:	可能造成呼吸道刺激。
备注	:	基于国家或地区法规。
评估	:	可能造成昏昏欲睡或眩晕。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触

根据现有信息无需进行分类。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

组分:

过氧化氢异丙苯:

接触途径	: 吸入
靶器官	: 肺
评估	: 在浓度为>0.2 到 1 mg/l/6h/d 时， 在动物身上观察到产生了明显的健康影响。

重复染毒毒性

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

种属	: 大鼠
NOAEL	: 1,000 mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 56 天.
方法	: OECD 测试导则 422
备注	: 基于类似物中的数据

种属	: 大鼠
LOAEL	: > 1 mg/l
染毒途径	: 吸入（蒸气）
暴露时间	: 90 天.
方法	: OECD 测试导则 413
备注	: 基于类似物中的数据

二氧化钛:

种属	: 大鼠
NOAEL	: 24,000 mg/kg
染毒途径	: 食入
暴露时间	: 28 天.

种属	: 大鼠
NOAEL	: 10 mg/m³
染毒途径	: 吸入（粉尘/烟雾）
暴露时间	: 2 年

吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

12. 生态学信息

生态毒性

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

对鱼类的毒性	: LC50 (<i>Oryzias latipes</i> (日本青鳉)): 19.02 mg/l 暴露时间: 96 小时
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (水蚤)): > 100 mg/l 暴露时间: 48 小时

二氧化钛:

对鱼类的毒性	: LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (虹鳟)): > 100 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (水蚤)): > 100 mg/l 暴露时间: 48 小时
对藻类/水生植物的毒性	: EC50 (<i>Skeletonema costatum</i> (海洋硅藻)): > 10,000 mg/l 暴露时间: 72 小时
对微生物的毒性	: EC50: > 1,000 mg/l 暴露时间: 3 小时 方法: OECD 测试导则 209

过氧化氢异丙苯:

对鱼类的毒性	: LC50 (<i>Oncorhynchus mykiss</i> (虹鳟)): 3.9 mg/l 暴露时间: 96 小时 方法: OECD 测试导则 203
对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性	: EC50 (<i>Daphnia magna</i> (水蚤)): 18.84 mg/l 暴露时间: 48 小时 方法: OECD 测试导则 202
对藻类/水生植物的毒性	: ErC50 (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (绿藻)): 3.1 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201
	NOEC (<i>Desmodesmus subspicatus</i> (绿藻)): 1 mg/l 暴露时间: 72 小时 方法: OECD 测试导则 201

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

N-乙酰苯肼:

对鱼类的毒性 : LC50 (Brachydanio rerio (斑马鱼)): > 0.1 - 1 mg/l
暴露时间: 96 小时
备注: 基于类似物中的数据

M-因子 (急性水生危害) : 1

对苯醌:

对鱼类的毒性 : LC50 (Pimephales promelas (肥头鲦鱼)): 0.045 mg/l
暴露时间: 96 小时

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EC50 (Daphnia magna (水蚤)): 0.059 mg/l
暴露时间: 48 小时
方法: OECD 测试导则 202

对藻类/水生植物的毒性 : ErC50 (Desmodesmus subspicatus (绿藻)): 1.5 mg/l
暴露时间: 72 小时

M-因子 (急性水生危害) : 10

M-因子 (长期水生危害) : 10

对微生物的毒性 : EC50 (活性污泥): 12 mg/l
暴露时间: 3 小时
方法: OECD 测试导则 209

持久性和降解性

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

生物降解性 : 结果: 易生物降解。
备注: 基于类似物中的数据

过氧化氢异丙苯:

生物降解性 : 结果: 不易生物降解。
生物降解性: 3 %
暴露时间: 28 天
方法: OECD 测试导则 301B

N-乙酰苯肼:

生物降解性 : 结果: 易生物降解。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

备注: 基于类似物中的数据

对苯醌:

生物降解性 : 结果: 不易生物降解。
生物降解性: 56 %
暴露时间: 28 天
方法: OECD 测试导则 301A

生物蓄积潜力

组分:

聚乙二醇二甲基丙烯酸酯:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: < 4
方法: OECD 测试导则 117

过氧化氢异丙苯:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 1.6
方法: OECD 测试导则 117

对苯醌:

正辛醇/水分配系数 : log Pow: 0.2
方法: OECD 测试导则 107

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

废弃化学品 : 按当地法规处理。

不要将废水排入下水道。

污染包装物 : 应将空容器送至许可的废弃物处理场所循环利用或处置。
如无另外要求: 按未使用产品处理。

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

14. 运输信息

国际法规

陆运 (UNRTDG)

联合国编号	: 不适用
联合国运输名称	: 不适用
类别	: 不适用
次要危险性	: 不适用
包装类别	: 不适用
标签	: 不适用
对环境有害	: 否

空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号	: 不适用
联合国运输名称	: 不适用
类别	: 不适用
次要危险性	: 不适用
包装类别	: 不适用
标签	: 不适用
包装说明 (货运飞机)	: 不适用
包装说明 (客运飞机)	: 不适用

海运 (IMDG-Code)

联合国编号	: 不适用
联合国运输名称	: 不适用
类别	: 不适用
次要危险性	: 不适用
包装类别	: 不适用
标签	: 不适用
EmS 表号	: 不适用
海洋污染物 (是/否)	: 否

按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则
不适用于供应的产品。

国内法规

GB 6944/12268

联合国编号	: 不适用
联合国运输名称	: 不适用
类别	: 不适用
次要危险性	: 不适用
包装类别	: 不适用
标签	: 不适用
海洋污染物 (是/否)	: 否

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

特殊防范措施
不适用

15. 法规信息

适用法规

职业病防治法

危险化学品安全管理条例

危险化学品目录：此产品未列入目录，但符合危险化学品的定义和确定原则。

危险化学品重大危险源辨识（GB 18218）：未列入

重点监管的危险化学品名录：未列入

使用有毒物品作业场所劳动保护条例

高毒物品目录：未列入

化学品首次进出口及有毒化学品进出口环境管理规定

中国严格限制进出口的有毒化学品目录：未列入

易制毒化学品管理条例

易制毒化学品的分类和品种目录：未列入

长江保护法

此产品所有组分均不属于禁运危险化学品。

16. 其他信息

修订日期：2024-11-21

其他信息

参考文献：内部技术数据，数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果，以及欧洲化学品管理局，<http://echa.europa.eu/>

文件左侧双垂直线：表示对前一版本内容进行了修订。

日期格式：年/月/日

缩略语和首字母缩写

ACGIH：美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈限值 (TLV)

低强度管螺纹密封胶（含聚四氟乙烯）-50 G

版本	修订日期:	SDS 编号:	前次修订日期: 2024-03-28
5.0	2024-11-21	10638471-00016	最初编制日期: 2011-07-07

CN OEL : 工作场所有害因素职业接触限值 - 化学有害因素

ACGIH / TWA : 8 小时, 时间加权平均值

ACGIH / SL : 阈值-表面限值 (TLV-SL)

CN OEL / PC-TWA : 时间加权平均容许浓度

AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; ECx - 引起 x%效应的浓度; ELx - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErCx - 引起 x%生长效应的浓度; ERG - 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全与健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TECI - 泰国既有化学物质清单; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

免责声明

据我们所知及确信, 本安全技术说明书 (SDS) 于发布之日提供的信息均准确无误。此信息只用作安全操作、使用、加工、存储、运输、处置和发布的指南, 不代表任何类型的保证书或质量说明书。除文本规定外, 此表提供的信息只与本 SDS 顶部确定的特定材料有关, 当 SDS 中的材料与任何其他材料混合使用或用于任何流程时, 此表的信息将无效。材料用户应审查在特定环境下所需使用的操作、使用、加工和存储方式相关的信息和建议, 包括用户最终产品 SDS 材料的适用性评估 (如适用)。

CN / ZH