



Hilti Spray

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

版本 2.0

修订日期: 2025/07/03

最初编制日期: 2025/07/03

取代: 2022/01/27

第 1 部分 化学品及企业标识

产品 标识符

产品形态	混合物
名称	Hilti Spray
产品代码	BU Direct Fastening
化学品中文名称	Hilti 喷
化学品英文名称	Hilti Spray



化学品的推荐用途	仅供专业使用 润滑剂
----------	---------------

安全数据表的供应商信息

供应商 喜利得（中国）商贸有限公司 耀元路 58 号环球都会广场 2 号楼 8 层 浦东新区 200126 上海 T +86 21 6016 7316	安全技术说明书编制部门 Hilti AG Feldkircherstraße 100 9494 Schaan - Liechtenstein T +423 234 2111 product.compliance-direct.fastening@hilti.com
---	---

应急咨询电话

应急咨询电话	Emergency CONTACT (24-Hour-Number) GBK GmbH Global Regulatory Compliance +49 (0) 6132-84463
--------	---

国家	机构/公司	地址	应急咨询电话
China	中国境内化学事故应急咨询电话 / chemical accident emergency consultation service hotline (24/7)		+86 532 83889090

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

紧急情况概述

黄色。二氧化碳。一氧化碳。使用所需的个人防护设备。清洁人员应配备适当的防护装备。对该区域进行通风。疏散多余的人员。氧化剂。强酸。强碱。粉尘/烟雾。本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性。

GHS 危險性類別

上述未涉及的其他危险性，分类不适用或无法分类

标签要素

无资料

物理和化学危险

没有更进一步的信息

健康危害

症狀 / 后果

无相关信息

环境危害

没有更进一步的信息

其他危害

没有更进一步的信息

产品形态

混合物。

根据 GB/T 17519-2013 中第三部分的规定, 该混合物中不含有任何应列出的物质。

急救措施的描述

一般急救措施

立即去除/脱掉所有沾染的衣服。

切勿给无意识的人口服任何东西。

吸入

如感觉不适，就医（如可能，向其出示标签）

将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。

让患者休息

皮肤接触

如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。

沾染的衣服清洗后方可重新使用。

用大量清水清洗皮肤

眼睛接触

立即用大量清水冲洗。

如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。

疼痛或发红情形持续时，就医处理

食入

漱口。

勿催吐。

求医/就诊。

Hilti Spray

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。

最重要的症状和健康影响	
症状 / 后果	无相关信息
对保护施救者的忠告	
没有更进一步的信息	
对医生的特别提示	
其他医疗意见或处理方式	没有更进一步的信息

第 5 部分 消防措施

灭火剂	
适用灭火剂	雾状水 二氧化碳 干粉 泡沫 砂
不适用灭火剂	不得用强水流
特别危险性	
燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物	热分解产生： 二氧化碳 一氧化碳
灭火注意事项及防护措施	
灭火方法	以水喷雾冷却暴露的容器 扑灭化学火灾时应格外小心 防止灭火废水污染环境
消防人员应穿戴的个体防护装备	独立的呼吸防护装置 未有防护装备（包括呼吸防护装备）勿进入火场

第 6 部分 泄漏应急处理

人员防护措施、防护装备和应急处置程序	
一般措施	溢出的物质有可滑动的危险
作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序	疏散多余的人员
非应急人员	
应急处置程序	疏散多余的人员
应急人员	
防护装备	不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动 更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”
应急处置程序	对该区域进行通风
环境保护措施	
没有更进一步的信息	



Hilti Spray

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料	
清洁方法	没有更进一步的信息
收容方法	收集溢出物。

防止发生次生灾害的预防措施	
防止发生次生灾害的预防措施	没有更进一步的信息
其他信息	将固体状的物质或固体残留物于受许可的地点清除

第 7 部分 操作处置与储存

操作处置	
安全处置注意事项和措施	确保工作点通风良好 配戴个人防护装备
卫生措施	接触本产品后务必洗手 受沾染的工作服不得带出工作场地。 沾染的衣服清洗后方可重新使用。 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。
局部通风和全面通风	没有更进一步的信息

储存	
储存条件	保持低温。防日光照射。 存放在通风良好的地方。
包装/容器材料	没有更进一步的信息
不兼容物质	起火源。阳光直射。湿度。
贮藏温度	5 - 25 ° C

第 8 部分 接触控制和个体防护

职业接触限值	
没有更进一步的信息	

生物限值	
没有更进一步的信息	

监测方法	
没有更进一步的信息	

工程控制	
确保工作点通风良好	

个体防护装备	
个体防护装备	在正常使用条件下不需要
环境接触控制	避免释放到环境中。
手防护	重复或长期接触时，配戴手套 丁腈橡胶手套



Hilti Spray

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

类型	材料	渗透	厚度（mm）	穿透	标准
可弃式手套。	丁腈橡胶（NBR）。	6（> 480 分钟）。	0, 12		EN ISO 374。

- 眼面防护

皮肤和身体防护

呼吸系统防护
- 未要求

避免眼睛接触

穿戴适当的防护衣物

通风不足时，配戴适当的呼吸装置

第 9 部分 理化特性

物理状态	液体
外观	无资料
颜色	黄色
气味	混合物含有一种或多种具有以下气味的组分：特殊气味
pH	无资料
熔点	不适用
凝固点	无资料
沸点	300 ° C
闪点	240 ° C
自燃温度	无资料
分解温度	200 ° C。
可燃性	不适用
蒸气压	无资料
50 ° C 时的蒸气压	1 hPa
相对蒸气密度（空气以 1 计）	无资料
密度	0.93 g / cm³
溶解性	无资料
正辛醇/水分配系数（Log Pow）	无资料
运动粘度	23.4 mm² / s（40 ° C）
爆炸下限	无资料
爆炸上限	无资料
放射性	否
粒度	无资料

第 10 部分 稳定性和反应性

稳定性	正常条件下稳定
反应性	本产品在正常使用、储存与运输条件下不具反应性
危险反应	正常使用条件下无已知的危险反应
应避免的条件	依据建议的储存与操作（见第 7 章）
禁配物	氧化剂 强酸 强碱
危险的分解产物	二氧化碳 一氧化碳 烟雾
其他性质	没有更进一步的信息

Hilti Spray

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

第 11 部分 毒理学信息

急性毒性

急性毒性（经口）	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
急性毒性（经皮）	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
急性毒性（吸入）	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）

皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
---------	----------------------

严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/刺激	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
----------	----------------------

呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
----------	----------------------

生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
----------	----------------------

致癌性

致癌性	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
-----	----------------------

生殖毒性

生殖毒性	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
------	----------------------

特异性靶器官系统毒性 一次接触

特异性靶器官系统毒性 一次接触	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
-----------------	----------------------

特异性靶器官系统毒性 反复接触

特异性靶器官系统毒性 反复接触	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
-----------------	----------------------

吸入危害

吸入危害	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
------	----------------------

Hilti Spray

运动粘度	23.4 mm ² /s (40 °C)
密度	0.93 g/cm ³

第 12 部分 生态学信息

生态毒性

危害水生环境，短期（急性）	非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）。
危害水生环境，长期（慢性）	非此类（基于可得的数据，不符合分类标准）。
没有更进一步的信息	



Hilti Spray

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

持久性和降解性	
没有更进一步的信息	
潜在的生物累积性	
没有更进一步的信息	
土壤中的迁移性	
没有更进一步的信息	
其他环境有害作用	
分级程序（臭氧）	无资料（基于可得的数据，不符合分类标准）
其他环境有害作用	没有更进一步的信息
PBT 和 vPvB 评价结果	
PBT	本物质/混合物不符合 REACH 法规附件 XIII PBT 标准
vPvB	本物质/混合物不符合 REACH 法规附件 XIII vPvB 标准

第 13 部分 废弃处置

废弃化学品	没有更进一步的信息
被污染的容器和包装	没有更进一步的信息
其他信息	没有更进一步的信息
产品/包装物处置建议	处置内装物/容器至避免释放到环境中。、有关回收和循环使用的资料，请征询制造商/供应商。
生态废弃物信息	避免释放到环境中。
地区废弃物法规	依照法律规定处置

第 14 部分 运输信息

根据 JT/T 617 / IMDG / IATA

道路运输（JT/T 617）	海运（IMDG）	航空运输（IATA）
联合国危险货物编号（UN 号）		
运输法规没有记载货品危害性		
正式运输名称		
未规定	未规定	未规定
运输危险性分类		
未规定	未规定	未规定
包装类别		
未规定	未规定	未规定
环境危害		
未规定	未规定	未规定
无补充信息		

运输注意事项

道路运输 (JT/T 617)

未规定

海运 (IMDG)

未规定

航空运输 (IATA)

未规定

第 15 部分 法规信息

GB12268 危险货物物品名表	未列入。
铁路危险货物运输管理规则	未列入。
使用有毒物品作业场所劳动保护条例	未列入。
化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定	未列入。
中华人民共和国货物进出口管理条例	未列入。
易制毒化学品管理条例	未列入。
中华人民共和国监控化学品管理条例	未列入。
新化学物质环境管理登记办法（生态环境部 2020 第 12 号令）	
中国现有化学物质名录（IECSC）	列入
危险化学品安全管理条例（国务院令 第 591 号）	
危险化学品目录（2015 版）	未列入
危险化学品重大危险源辨识（GB 18218）	未列入
中国严格限制的有毒化学品名录	未列入
易制爆危险化学品名录	未列入
内河禁运危险化学品目录	未列入
中华人民共和国职业病防治法	
职业病危害因素分类目录	未列入
高毒物品目录	未列入
中华人民共和国监控化学品管理条例	
各类监控化学品名录	未列入
易制毒化学品管理条例（国务院令 第 445 号）	
易制毒化学品的分类和品种目录	未列入
消耗臭氧层物质管理条例（国务院令 第 573 号）	
中国受控消耗臭氧层物质清单	未列入
其他国内法规名录或清单	
GB12268 危险货物物品名表	未列入
有关化学品及相关设备和技术出口管制清单	未列入
禁止出口或禁止进口商品名录	未列入
重点监管的危险化学品名录	未列入

第 16 部分 其他信息

其他信息

本产品不要求安全数据表。这份产品安全信息表已经基于自愿生成



Hilti Spray

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

部分	变更的项目	变更	备注
3。	组成 / 成分信息。	已修改。	

这些信息是基于我们现有的知识，目的只在于描述产品的健康，安全和环保要求。因此，它不应该被理解为保证产品的任何特定性质。