

# Hilti Spray

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

版本:1.2

修订日期: 2022/01/27 最初编制日期: 2022/01/27

取代: 2016/02/16

## 第 1 部分 化学品及企业标识

### 产品 标识符

产品形态	混合物
产品名称	Hilti Spray
产品代码	BU Direct Fastening
化学品中文名称	Hilti 润滑剂
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 Entwicklungsgesellschaft mbH  
Hiltistrasse 6  
86916 Kaufering - Deutschland  
T +49 8191 906310 - F +49 8191 90176310  
[df-hse@hilti.com](mailto:df-hse@hilti.com)

### 应急咨询电话

应急咨询电话

Schweizerisches Toxikologisches Informationszentrum -  
24h Service  
+41 44 251 51 51 (international)

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

## 第 2 部分 危险性概述

### 紧急情况概述

黄色。清洁人员应配备适当的防护装备。对该区域进行通风

# Hilti Spray

## 化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### GHS 危险性类别

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

症状/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

## 第 3 部分 成分/组成信息

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。

## 第 4 部分 急救措施

### 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。

如感觉不适，就医（如可能，向其出示标签）

吸入

将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。

使其呼吸新鲜空气。

让患者休息

皮肤接触

沾染的衣服清洗后方可重新使用。

用水充分清洗/……。

如发生皮肤刺激或皮疹：就医/就诊。

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。

就医/就诊。

# Hilti Spray

## 化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

勿催吐。

紧急就医

### 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

没有更进一步的信息

### 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

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

应急处置程序

对该区域进行通风

# Hilti Spray

## 化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### 环境保护措施

没有更进一步的信息

### 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

清除方法	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	没有更进一步的信息
卫生措施	使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 接触本产品后务必洗手 受污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。
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。
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

没有更进一步的信息

### 个体防护装备

个体防护装备	正常使用条件下不需要
--------	------------

# Hilti Spray

## 化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

手防护	没有更进一步的信息
眼面防护	没有更进一步的信息
皮肤和身体防护	没有更进一步的信息
呼吸系统防护	没有更进一步的信息

## 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	无资料
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。
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/cm <sup>3</sup>
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 mm <sup>2</sup> /s (40 ° C)
爆炸下限 (LEL)	无资料
爆炸上限 (UEL)	无资料
放射性	否

## 第 10 部分 稳定性和反应性

反应性	没有更进一步的信息
稳定性	正常条件下稳定
危险反应	没有更进一步的信息
应避免的条件	没有更进一步的信息
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

# Hilti Spray

## 化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

其他性质 没有更进一步的信息

### 第 11 部分 毒理学信息

#### 急性毒性

急性毒性（经口）	无资料
急性毒性（经皮）	无资料
急性毒性（吸入）	无资料

#### 皮肤腐蚀/刺激

皮肤腐蚀/刺激	无资料
---------	-----

#### 严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激	无资料
-----------	-----

#### 呼吸道或皮肤致敏

呼吸道或皮肤致敏	无资料
----------	-----

#### 生殖细胞致突变性

生殖细胞致突变性	无资料
----------	-----

#### 致癌性

致癌性	无资料
-----	-----

#### 生殖毒性

生殖毒性	无资料
------	-----

#### 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
-----------------	-----

#### 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
-----------------	-----

#### 吸入危害

吸入危害	: 无资料
------	-------

Hilti Spray	
运动粘度	23.4 mm <sup>2</sup> /s (40 ° C)
密度	0.93 g/cm <sup>3</sup>

### 第 12 部分 生态学信息

#### 生态毒性

水生环境危险，短期（急性）	无资料
水生环境危险，长期（慢性）	无资料

没有更进一步的信息

# Hilti Spray

## 化学品安全技术说明书

依据 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

### 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

污染包装物

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。

废弃处置生态影响

避免释放到环境中。

废弃处置地区法规

依照法律规定处置

## 第 14 部分: 运输信息

根据 ADR / IMDG / IATA / RID

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. UN 编号或识别号</b>			
未规定	未规定	未规定	未规定
<b>14.2. 联合国正式运输名称</b>			
未规定	未规定	未规定	未规定
<b>14.3. 运输危险分类</b>			
未规定	未规定	未规定	未规定
<b>14.4. 包装类别</b>			
未规定	未规定	未规定	未规定
<b>14.5. 环境危害</b>			
未规定	未规定	未规定	未规定
无补充信息			

# Hilti Spray

## 化学品安全技术说明书

依据 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### 14.6. 用户的特别防护措施

#### 道路运输

未规定

#### 海运 (IMDG)

未规定

#### 航空运输 (IATA)

未规定

#### 铁路运输 (RID)

未规定

### 14.7. 根据国际海事组织的文书散装运输

IBC 规则

不适用。

## 第 15 部分 法规信息

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办法 (环境保护部令第 7 号)

中国现有化学物质名录 (IECSC) : 列入

其他国内法规名录或清单

GB12268-2012 危险货物物品名表 : 未列入

## 第 16 部分 其他信息

#### 显示变更

部分	变更的项目	变更	备注
3。	组成/成分信息。	已修改。	

SDS\_CN\_Hilti

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。