

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

版本:3.4

修订日期: 2022/08/04 最初编制日期: 2022/08/04

取代: 2021/02/24

## 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	电缆防火涂料 / CP 679 A
产品代码	BU Fire Protection
化学品中文名称	
化学品英文名称	



### 安全数据表的供应商信息

<b>供应商</b>	<b>安全技术说明书编制部门</b>
喜利得 (中国) 商贸有限公司	Hilti AG
耀元路 58 号环球都会广场 2 号楼 8 层	Feldkircherstraße 100
浦东新区	9494 Schaan - Liechtenstein
200126 上海	T +423 234 2111
T +86 21 6016 7316	<a href="mailto:chemicals.hse@hilti.com">chemicals.hse@hilti.com</a>

### 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

膏状。白色。本产品在正常使用、储存与运输条件下不具反应性

### 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

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### 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 在正常使用条件下无明显危害

### 环境危害

没有更进一步的信息

### 其他危害

与皮肤重复或长期接触可能导致刺激

## 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	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	如感觉不适，须求医/就诊。
	使其呼吸新鲜空气。
	让患者休息
皮肤接触	用大量清水清洗皮肤。
	如发生皮肤刺激：求医/就诊。
眼睛接触	用水小心冲洗几分钟。
	如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。
	如仍觉眼刺激：求医/就诊。
食入	如感觉不适，须求医/就诊。
	漱口。
	不得诱导呕吐。

### 最重要的症状和健康影响

症状/后果 在正常使用条件下无明显危害

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### 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

泡沫  
干粉  
二氧化碳  
雾状水

不适用灭火剂

砂  
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

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  
完整的身体防护  
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

没有更进一步的信息

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

更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”  
清洁人员应配备适当的防护装备

### 环境保护措施

避免渗入排水沟及公共用水

若液体渗入排水沟或进入公共用水时通知当局

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 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	没有更进一步的信息

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

## 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	配戴个人防护装备 在进食、饮水、吸烟以及离开工作场所前用温和的肥皂及清水清洗双手及接触的区域 确保工作区域通风良好以避免蒸气形成 避免吸入喷雾、蒸气、烟雾。
卫生措施	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。
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。 存放于干燥处。 不使用时保持容器密闭 没有更进一步的信息
包装/容器材料	
不兼容产品	强碱。强酸。
不兼容物质	起火源。阳光直射。
贮藏温度	5 - 30 ° 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	防护服 护目镜 手套 避免所有非必要的接触
--------	--------------------------------

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

其他信息	使用时不得饮食及吸烟
手防护	戴防护手套。
眼面防护	防泼溅护目镜或安全护目镜。
皮肤和身体防护	穿戴适当的防护衣物
呼吸系统防护	[在通风不足的情况下]戴呼吸防护装置

个人防护用品符号



## 第 9 部分 理化特性

物理状态	液体
外观	膏状
颜色	白色
气味	特殊气味
气味阈值	尚未确定。
pH	5.7 - 6.5
熔点	不适用
凝固点	无资料
沸点	无资料
闪点	不适用
自燃温度	无资料
分解温度	无资料
易燃性 (固体、气体)	不适用 不易燃
蒸气压	无资料
相对蒸气密度(空气以 1 计)	无资料
密度	1.28 - 1.42 g/cm <sup>3</sup>
溶解性	无资料
正辛醇/水分配系数 (Log Pow)	无资料
动力粘度	22000 - 34000 mPa·s
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

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

<b>反应性</b>	本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性
<b>稳定性</b>	正常条件下稳定。未确定
<b>危险反应</b>	正常使用条件下无已知的危险反应 未确定
<b>应避免的条件</b>	依据建议的储存与操作（见第 7 章）。阳光直射。极高温或极低温
<b>禁配物</b>	强酸 强碱
<b>危险的分解产物</b>	在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物 烟雾 一氧化碳 二氧化碳
<b>其他性质</b>	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
pH	5.7 - 6.5

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

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### 吸入危害

吸入危害 : 无资料

电缆防火涂料 / CP 679 A	
密度	1.28 - 1.42 g/cm <sup>3</sup>

## 第 12 部分 生态学信息

### 生态毒性

生态学 - 一般	本产品不被认为对水生生物有害，长期来说亦不对环境有害。
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

### 持久性和降解性

电缆防火涂料 / CP 679 A	
持久性和降解性	未确定

### 潜在的生物累积性

电缆防火涂料 / CP 679 A	
潜在的生物累积性	未确定

### 土壤中的迁移性

电缆防火涂料 / CP 679 A	
土壤中的迁移性	未确定

### 其他环境有害作用

分级程序（臭氧）	无资料
其他信息	避免释放到环境中。

## 第 13 部分 废弃处置

废弃化学品	依据现行有效的地方/国家法规安全地废弃处置。
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	依据现行有效的地方/国家法规安全地废弃处置 处置内装物/容器至地方、区域、国家、国际规章规定的危险废弃物或特殊废弃物收集点。
废弃处置生态影响	避免释放到环境中。

# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### 第 14 部分：运输信息

根据 ADR / IMDG / IATA / RID /

ADR	IMDG	IATA	RID
<b>14.1. 联合国编号</b>			
不适用	不适用	不适用	不适用
<b>14.2. 联合国正式运输名称</b>			
不适用	不适用	不适用	不适用
<b>14.3. 运输危险分类</b>			
不适用	不适用	不适用	不适用
<b>14.4. 包装类别</b>			
不适用	不适用	不适用	不适用
<b>14.5. 环境危害</b>			
不适用	不适用	不适用	不适用
无补充信息			

### 14.6. 用户的特别防护措施

#### 道路运输

不适用

#### 海运 (IMDG)

不适用

#### 航空运输 (IATA)

不适用

#### 铁路运输 (RID)

不适用

### 14.7. 根据 MARPOL 附录 II 和 IBC Code 的散货运输

不适用



# 电缆防火涂料 / CP 679 A

## 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

### 第 15 部分 法规信息

#### 新化学物质环境管理办法（环境保护部令 7 号）

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 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 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 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	
GB12268-2012 危险货物名称表	: 未列入
禁止出口（第 3 批）或禁止进口（第 6 号批）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

#### 参考文献

欧盟于 2008 年 12 月 16 日发布了关于物质和混合物分类、标记与包装的欧洲议会和欧盟理事会第 1272/2008 号法规，修正并废止了 67/548/EEC 与 1999/45/EC 指导书，并修正了欧盟第 1907/2006 号法规。

#### 其他信息

无

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。