

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

版本:3.2

修订日期: 2024/12/16

最初编制日期: 2024/12/16

取代: 2022/03/03

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	CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25
产品代码	BU Fire Protection
化学品中文名称	
化学品英文名称	
化学品的推荐用途	防火泥垫 / 棒 / 盘

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-fire.protection@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

第 2 部分 危险性概述

紧急情况概述

对症治疗。在正常储存与使用条件下, 不会产生危害分解物。本产品在使用、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

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

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

眼睛接触后的症状/后果

在正常的条件下没有、本产品的粉尘可引发眼部刺激

摄入后的症状/后果

在正常的条件下没有

吸入后的症状/后果

本产的粉尘在过度吸入后可能引发呼吸刺激、虽然我们并没有与人类或动物有关的毒性数据，本产品仍被视为具有吸入危险

皮肤接触后的症状/后果

在正常的条件下没有、粉尘可能引起皮肤皱折部分或者穿紧身衣时的刺激

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

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）

皮肤接触

将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。

眼睛接触

用大量清水清洗皮肤

疼痛或发红情形持续时，就医处理。

食入

防范起见以水冲洗眼睛

漱口。

不得诱导呕吐。

紧急就医。

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

在正常使用条件下无明显危害

眼睛接触后的症状/后果

在正常的条件下没有

摄入后的症状/后果

本产品的粉尘可引发眼部刺激

吸入后的症状/后果

在正常的条件下没有

本产的粉尘在过度吸入后可能引发呼吸刺激

虽然我们并没有与人类或动物有关的毒性数据，本产品仍被视为具有吸入危险

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

皮肤接触后的症状/后果

在正常的条件下没有

粉尘可能引起皮肤皱折部分或者穿紧身衣时的刺激

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

对症治疗

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
砂

不适用灭火剂

不得用强水流

特别危险性

火灾危险

无火灾风险

燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物

二氧化碳
一氧化碳

爆炸危险

无任何直接爆炸风险

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
未有防护装备（包括呼吸防护装备）勿进入火场
未有防护装备（包括呼吸防护装备）勿进入火场
不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动
独立的呼吸防护装置
完整的身体防护

消防人员应穿戴的个体防护装备

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

本产品若流入下水道或公共水域，立即通知有关当局
吸收溢出物，防止材料损坏。

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

防护装备

配戴推荐的个人防护装备

应急处置程序

对泄漏区域进行通风

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

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

应急处置程序	<p>清洁人员应配备适当的防护装备</p> <p>更多信息请参考第 8 部分“接触控制/个体防护”</p> <p>对该区域进行通风</p> <p>疏散多余的人员</p>
--------	--

环境保护措施

- 避免释放到环境中
- 避免渗入排水沟及公共用水

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	使用干净的铲子，将物料放入干燥的容器中并且盖住，同时勿压紧之

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	<p>确保工作点通风良好</p> <p>配戴个人防护装备</p> <p>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</p>
卫生措施	<p>使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。</p> <p>接触本产品后务必洗手</p>
局部通风和全面通风	没有更进一步的信息
处理时的额外危害	在正常使用条件下无明显危害

储存

储存条件	室温下储存
技术措施	储存在阴凉通风处，远离高温
包装/容器材料	没有更进一步的信息
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 - 40 °C
包装材料	始终将本产品存放在与原始包装性质相同的包装中

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

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

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

避免所有不必要的接触

护目镜

佩戴防护手套

防护服

环境接触控制

避免释放到环境中。

其他信息

使用时不得饮食及吸烟

手防护

Wear suitable gloves tested to EN374

适合短期工作或作为防溅罩：

丁腈橡胶手套 (> 0.1 mm)

在永久产品接触的情况下：

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)。	>0,4		

眼面防护

护目镜

皮肤和身体防护

穿戴适当的防护服

呼吸系统防护

正常使用本产品时无需配戴呼吸器

个人防护用品符号



第 9 部分 理化特性

物理状态

固体

外观

膏状

颜色

红色

气味

特殊气味

气味阈值

尚未确定。

pH

不相关

熔点

无资料

凝固点

不适用

沸点

不适用

闪点

不适用

自燃温度

不适用

分解温度

无资料

可燃性

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

1.6 g/cm³

溶解性

无资料

水溶性

不可溶

正辛醇/水分配系数 (Log Pow)

无资料

运动粘度

不适用

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

爆炸极限 (vol %)	不适用
爆炸下限	无资料
爆炸上限	无资料
放射性	否

第 10 部分 稳定性和反应性

稳定性	未确定
反应性	本产品在使用、储存与运输条件下不具反应性
危险反应	未确定
应避免的条件	阳光直射。极高温或极低温
禁配物	强酸 强碱
危险的分解产物	烟雾 一氧化碳 二氧化碳
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
CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25 pH	不相关

严重眼损伤/眼刺激

严重眼损伤/眼刺激	无资料
CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25 pH	不相关

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
------	-----

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

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

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

运动粘度 不适用

密度 1.6 g/cm³

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。

危害水生环境，短期（急性） 无资料

危害水生环境，长期（慢性） 无资料

没有更进一步的信息

持久性和降解性

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

持久性和降解性 未确定

潜在的生物累积性

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

潜在的生物累积性 未确定

土壤中的迁移性

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

潜在的生物累积性 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，依据合格的处理厂的分说明处置内容及容器。

被污染的容器和包装

没有更进一步的信息

其他信息

勿重复使用空的容器。

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

生态学信息

依照法律规定处置

避免释放到环境中。

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

污水处置建议 依照法律规定处置
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 ADR / IMDG / IATA / RID /

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

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

不适用

第 15 部分 法规信息

新化学物质环境管理办法 (环境保护部令第 7 号)

中国现有化学物质名录 (IECSC) 含有列入物质

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) 含有危险化学品

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

CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

易制爆危险化学品名录	含有列入物质
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	含有列入物质
高毒物品目录	含有列入物质
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	
GB12268-2012 危险货物品名表	含有列入物质
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

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。

缩略语和首字母缩写	
ADN	欧盟有关国际危险货物内陆水道运输的协议
ADR	欧盟有关国际危险货物公路运输的协议
ATE	急性毒性估计值
BCF	生物富集因子
BLV	生物限值
BOD	生化需氧量 (BOD)
COD	化学需氧量 (COD)
DMEL	推导最小影响水平剂量
DNEL	推导的无影响水平剂量
EC 编号	欧洲共同体编号
EC50	半数效应浓度
EN	欧洲标准
IARC	国际癌症研究机构
IATA	国际航空运输协会
IMDG	国际海运危险品法规
LC50	半数致死浓度
LD50	半数致死剂量
LOAEL	最低可观察有害效应水平
NOAEC	无可见不良效应浓度
NOAEL	无可见不良效应剂量水平
NOEC	无可观察效应浓度
OECD	经济合作与发展组织



CFS-P BA, CP 618, CFS-D 1", CFS-D 25

化学品安全技术说明书

依据 GB/T 17519-2013 与 GB 30000

OEL	职业暴露限值
PBT	持久的、生物蓄积的、有毒的
PNEC	预测无效应浓度
RID	国际危险货物铁路运输欧洲协定
SDS	化学品安全技术说明书
STP	污水处理站
理论需氧量 (ThOD)	理论需氧量 (ThOD)
TLM	中位容许限量
挥发性有机化合物	挥发性有机化合物
CAS 编号	化学文摘社编号
N.O.S.	未另行规定
vPvB	强持久性、高生物蓄积性
ED	内分泌干扰特性

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。