

第 1 部分: 成套产品识别

1.1 成套产品识别码

商品名称

: FIS V Zero 150 C / 300 T

产品编码

: 00558953

1.2 成套产品安全信息表的供应商详情

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal - 德国
T +49(0)7443 12-0 - F +49(0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de - www.fischer.de

第 2 部分: 一般信息

储存

: 5 - 25°C

这种成套产品应当根据良好实验室规范处置并且应当使用适宜的个人防护装备

第 3 部分: 成套产品内容物

名称	根据Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]
FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A (砂浆)	非此类
FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B (固化剂)	



产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

最初编制日期：2022/8/23 修订日期：2024/8/14 替代版本：2022/8/23 版本：1.1

第 1 部分：物质/配制品名称和公司名称

1.1. 产品 标识符

产品形态 : 混合物
商品名称 : FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A (砂浆)

1.2. 物质或混合物的相关指定用途及其建议避免的用途

重要特征用途

供大众使用
主要用途分类 : 工业用途、职业使用、消费者用途
物质/混合物的用途 : 混合砂浆

禁止用于

使用限制 : 遵守技术数据表

1.3. 产品安全信息表的供应商详情

制造商

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
德国
T +49(0)7443 12-0, F +49(0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de, www.fischer.de

分销商

fischer (Taicang) fixings Co. Ltd.
Building 1, Suntec Industrial Park, No.105 North Dongcang Road
215400 Taicang Jiangsu
中国
T +86 51 25 35 88 93 8, F +86 51 25 35 88 94 8
ficn@fischer.com.cn, www.fischer.com.cn

1.4. 应急咨询电话

没有更进一步的信息

第 2 部分：危险性概述

2.1. 物质或混合物的分类

根据Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

非此类

理化、人体健康和环境的有害影响

没有更进一步的信息

2.2. 标签要素

根据Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP] 标签

无适用标签

2.3. 其他危害

不含根据 REACH 附件 XIII 评估 $\geq 0.1\%$ 的 PBT 物质和/或 vPvB 物质

该混合物不含因具有内分泌干扰特性而纳入根据 REACH 第 59(1) 条所建立的清单中的物质，或根据欧委会授权条例 (EU) 2017/2100 或欧委会条例 (EU) 2018/605 中所述的标准在等于或大于 0,1% 的浓度，(诸)物质未被鉴定为具有内分泌干扰特性

第 3 部分：组成/成分信息

3.2. 混合物

本混合物不包含任何REACH规范附件II第3.2节的标准中所提及的物质

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A（砂浆）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

第 4 部分：急救措施

4.1. 急救措施

- 吸入
- ： 将人转移到空气新鲜处，保持呼吸舒适体位。
- 皮肤接触
- ： 用大量清水清洗皮肤。脱掉沾染的衣服。如发生皮肤刺激或皮疹：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。立即呼叫医生。
- 食入
- ： 如感觉不适，呼叫解毒中心或医生。

4.2. 最重要的急性或延迟发生的症状及后果

没有更进一步的信息

4.3. 关于紧急医疗救助或特殊处理的提示

对症治疗。

第 5 部分：消防措施

5.1. 灭火剂

- 适用灭火剂
- ： 雾状水。干粉。泡沫。
- 不适用灭火剂
- ： 强力水柱。

5.2. 由物质或混合物带来的特殊危险

- 燃烧时可能产生的有毒有害燃烧产物
- ： 可能释放有毒烟雾。

5.3. 灭火注意事项及防护措施

- 消防人员应穿戴的个体防护装备
- ： 不得在没有适当防护装备的情况下尝试采取行动。独立的呼吸防护装置。完整的身体防护。
- 其他信息
- ： 绝不允许灭火用水进入下水道、地下或水道。避免直接排入下水道。

第 6 部分：泄漏应急处理

6.1. 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

非应急人员

- 应急处置程序
- ： 对泄漏区域进行通风。避免接触皮肤及眼睛。避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

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“接触控制和个体防护”。

6.2. 环境保护措施

避免释放到环境中。

6.3. 遏制和清洁的方法与材料

- 清除方法
- ： 以机械方式回收产品。

6.4. 参照其他章节

更多信息请参考第13部分。

第 7 部分：操作处置与储存

7.1. 安全处置注意事项和措施

- 处理时的额外危害
- ： 当本产品产生粉尘或细微颗粒时，必须小心尽量减少吸入的量，不要超过职业接触限值。

7.2. 安全存放的条件，包括一切不相容性

- 储存条件
- ： 存放在通风良好的地方。保持低温。

7.3. 特殊终端用途

没有更进一步的信息

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A（砂浆）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

第 8 部分：接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

没有更进一步的信息

8.2. 接触控制

工程控制

工程控制：

确保工作点通风良好。

个人防护用品

个体防护装备：

在正常使用条件下未有特殊衣物及皮肤防护建议。

护眼用品与护面用品

眼面防护：

在正常使用条件下未有特殊衣物及皮肤防护建议

皮肤防护

手防护：

在正常使用条件下未有特殊衣物及皮肤防护建议

呼吸系统防护

呼吸系统防护：

正常使用本产品时无需配戴呼吸器

环境接触控制

环境接触控制：

避免释放到环境中。

第 9 部分：理化特性

9.1. 基本物理和化学性质信息

物理状态	: 固体
颜色	: 绿色。
外观	: 膏。
气味	: 轻微。
气味阈值	: 无资料
熔点	: 无资料
凝固点	: 无资料
沸点	: 无资料
可燃性	: 无资料
爆炸下限	: 不适用
爆炸上限	: 不适用
闪点	: > 100 ° C
自燃温度	: 不适用
分解温度	: 无资料
pH	: 无资料
pH 溶剂	: 无资料
运动粘度	: 122222222.222 - 152941176.471 mm²/s
动力粘度	: 220000 - 260000 mPa·s
溶解性	: 无资料
正辛醇/水分配系数 (Log Kow)	: 无资料
蒸气压	: 无资料
50° C时的蒸气压	: 无资料
密度	: 1.7 - 1.8 g/l
相对密度	: 无资料
相对蒸气密度(空气以1计)	: 不适用
粒度	: 无资料

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A (砂浆)

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

9.2. 其他信息

没有更进一步的信息

第 10 部分：稳定性和反应性

10.1. 反应性

本产品在正常使用、储存与运输条件下不具反应性。

10.2. 稳定性

正常条件下稳定。

10.3. 危险反应

正常使用条件下无已知的危险反应。

10.4. 应避免的条件

依据建议的储存与操作（见第7章）。

10.5. 禁配物

没有更进一步的信息

10.6. 危险的分解产物

在正常储存与使用条件下，不会产生危害分解物。

第 11 部分：毒理学信息

11.1. 法规（EC）第 1272/2008 号中所规定危害类别的信息

急性毒性（经口）	: 非此类
急性毒性（经皮）	: 非此类
急性毒性（吸入）	: 非此类
皮肤腐蚀/刺激	: 非此类
严重眼损伤/眼刺激	: 非此类
呼吸道或皮肤致敏	: 非此类
生殖细胞致突变性	: 非此类
致癌性	: 非此类
生殖毒性	: 非此类
特异性靶器官系统毒性 一次接触	: 非此类
特异性靶器官系统毒性 反复接触	: 非此类。
吸入危害	: 非此类

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A (砂浆)

运动粘度	122222222.222 - 152941176.471 mm²/s
------	-------------------------------------

11.2. 其他危险源信息

没有更进一步的信息

第 12 部分：生态学信息

12.1. 毒性

危害水生环境，短期（急性）	: 非此类
危害水生环境，长期（慢性）	: 非此类

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A（砂浆）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

12.2. 持久性和降解性

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A（砂浆）	
持久性和降解性	不可快速降解

12.3. 潜在的生物累积性

没有更进一步的信息

12.4. 土壤中的迁移性

没有更进一步的信息

12.5. PBT 和 vPvB 评价结果

没有更进一步的信息

12.6. 内分泌干扰特性

没有更进一步的信息

12.7. 其他环境有害作用

没有更进一步的信息

第 13 部分：处置考虑

13.1. 废弃化学品

没有更进一步的信息

第 14 部分：运输信息

根据ADR / IMDG / IATA

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN 编号或识别号		
运输法规没有记载货品危害性		
14.2. 联合国正式运输名称		
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
14.4. 包装类别		
未规定	未规定	未规定
14.5. 环境危害		
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

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A（砂浆）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

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

15. 1. 物质或混合物的安全、健康和环境保护规定/特殊法规

欧盟法规

REACH 附录 XVII（限制物质清单）

不含 REACH 附件 XVII（限用条件）上所列物质

REACH 附录 XIV（授权物质清单）

不含 REACH 附件 XIV（授权清单）上所列物质

REACH 候选物清单（SVHC）

不含 REACH 候选清单上所列物质

PIC 条例（事先知情同意条例）

不含 PIC 清单上所列物质（（EU）649/2012关于危险化学品的进出口条例）

POP 条例（持久性有机污染物）

不含 POP 清单上所列物质（（EU）2019/1021关于持久性有机污染物的条例）

臭氧条例（2024/590）

不含臭氧层消耗清单（条例（EU）2024/590臭氧层消耗物质）上所列物质

两用物项管制理事会条例（EC）

不含遵循两用物项管制理事会条例（EC）的物质

爆炸物前体条例（EU 2019/1148）

不含易爆前体清单上所列物质（关于爆炸物前体销售和使用的条例（EU）2019/1148）

药物前体条例（EC 273/2004）

不含药物前体清单（关于用于非法制造麻醉药物和精神调理物质的某些物质的制造及上市条例 EC 273/2004）所列的物质

15. 2. 化学品安全评估

没有更进一步的信息

第 16 部分：其他信息

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

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

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件A（砂浆）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

缩略语和首字母缩写：	
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品
NOEC	无可观察效应浓度
OECD	经济合作与发展组织
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	内分泌干扰物

产品安全资料表

依据REACH法规第31条, 本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

最初编制日期: 2022/10/14 修订日期: 2024/8/12 替代版本: 2022/10/14 版本: 1.1

第 1 部分: 物质/配制品名称和公司名称

1.1. 产品 标识符

产品形态 : 混合物
商品名称 : FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B (固化剂)

1.2. 物质或混合物的相关指定用途及其建议避免的用途

重要特征用途

供大众使用
主要用途分类 : 工业用途、职业使用、消费者用途

1.3. 产品安全信息表的供应商详情

制造商

fischerwerke GmbH & Co. KG
Klaus-Fischer-Straße 1
72178 Waldachtal
德国
T +49 (0)7443 12-0, F +49 (0)7443 12-4222
info-sdb@fischer.de, www.fischer.de

分销商

fischer (Taicang) fixings Co. Ltd.
Building 1, Suntec Industrial Park, No.105 North Dongcang Road
215400 Taicang Jiangsu
中国
T +86 51 25 35 88 93 8, F +86 51 25 35 88 94 8
ficn@fischer.com.cn, www.fischer.com.cn

1.4. 应急咨询电话

没有更进一步的信息

第 2 部分: 危险性概述

2.1. 物质或混合物的分类

根据Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP]

非此类

理化、人体健康和环境的有害影响

没有更进一步的信息

2.2. 标签要素

根据Regulation (EC) No. 1272/2008 [CLP] 标签

无适用标签

2.3. 其他危害

不含根据 REACH 附件 XIII 评估 $\geq 0.1\%$ 的 PBT 物质和/或 vPvB 物质

该混合物不含因具有内分泌干扰特性而纳入根据 REACH 第 59(1) 条所建立的清单中的物质, 或根据欧委会授权条例 (EU) 2017/2100 或欧委会条例 (EU) 2018/605 中所
述的标准在等于或大于 0.1% 的浓度, (诸) 物质未被鉴定为具有内分泌干扰特性

第 3 部分: 组成/成分信息

3.2. 混合物

本混合物不包含任何REACH规范附件II第3.2节的标准中所提及的物质

第 4 部分: 急救措施

4.1. 急救措施

没有更进一步的信息

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

4.2. 最重要的急性或延迟发生的症状及后果

没有更进一步的信息

4.3. 关于紧急医疗救助或特殊处理的提示

没有更进一步的信息

第 5 部分：消防措施

5.1. 灭火剂

没有更进一步的信息

5.2. 由物质或混合物带来的特殊危险

没有更进一步的信息

5.3. 灭火注意事项及防护措施

没有更进一步的信息

第 6 部分：泄漏应急处理

6.1. 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

6.2. 环境保护措施

没有更进一步的信息

6.3. 遏制和清洁的方法与材料

没有更进一步的信息

6.4. 参照其他章节

没有更进一步的信息

第 7 部分：操作处置与储存

7.1. 安全处置注意事项和措施

没有更进一步的信息

7.2. 安全存放的条件，包括一切不相容性

没有更进一步的信息

7.3. 特殊终端用途

没有更进一步的信息

第 8 部分：接触控制/人身保护

8.1. 控制参数

没有更进一步的信息

8.2. 接触控制

没有更进一步的信息

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

第 9 部分：理化特性

9.1. 基本物理和化学性质信息

物理状态	: 固体
颜色	: 黑色。
外观	: 膏。
气味	: 轻微。
气味阈值	: 无资料
熔点	: 无资料
凝固点	: 不适用
沸点	: 无资料
可燃性	: 不易燃
爆炸下限	: 不适用
爆炸上限	: 不适用
闪点	: 不适用
自燃温度	: 不适用
分解温度	: 无资料
pH	: 无资料
pH 溶剂	: 无资料
运动粘度	: 不适用
动力粘度	: 100 - 300 Pa • s
溶解性	: 无资料
正辛醇/水分配系数 (Log Kow)	: 无资料
蒸气压	: 无资料
50° C时的蒸气压	: 无资料
密度	: 1.5 - 1.7
相对密度	: 无资料
相对蒸气密度(空气以1计)	: 不适用
粒度	: 无资料

9.2. 其他信息

没有更进一步的信息

第 10 部分：稳定性和反应性

10.1. 反应性

没有更进一步的信息

10.2. 稳定性

没有更进一步的信息

10.3. 危险反应

没有更进一步的信息

10.4. 应避免的条件

没有更进一步的信息

10.5. 禁配物

没有更进一步的信息

10.6. 危险的分解产物

没有更进一步的信息

第 11 部分：毒理学信息

11.1. 法规（EC）第 1272/2008 号中所规定危害类别的信息

急性毒性（经口）: 非此类

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

急性毒性（经皮）	: 非此类
急性毒性（吸入）	: 非此类
皮肤腐蚀/刺激	: 非此类
严重眼损伤/眼刺激	: 非此类
呼吸道或皮肤致敏	: 非此类
生殖细胞致突变性	: 非此类
致癌性	: 非此类
生殖毒性	: 非此类
特异性靶器官系统毒性 一次接触	: 非此类
特异性靶器官系统毒性 反复接触	: 非此类。
吸入危害	: 非此类

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）	
运动粘度	不适用

11.2. 其他危险源信息

没有更进一步的信息

第 12 部分：生态学信息

12.1. 毒性

危害水生环境，短期（急性）	: 非此类
危害水生环境，长期（慢性）	: 非此类

12.2. 持久性和降解性

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）	
持久性和降解性	不可快速降解

12.3. 潜在的生物累积性

没有更进一步的信息

12.4. 土壤中的迁移性

没有更进一步的信息

12.5. PBT 和 vPvB 评价结果

没有更进一步的信息

12.6. 内分泌干扰特性

没有更进一步的信息

12.7. 其他环境有害作用

没有更进一步的信息

第 13 部分：处置考虑

13.1. 废弃化学品

生态废弃物信息	: 避免释放到环境中。
---------	-------------

第 14 部分：运输信息

根据ADR / IMDG / IATA

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

ADR	IMDG	IATA
14.1. UN 编号或识别号		
运输法规没有记载货品危害性		
14.2. 联合国正式运输名称		
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
14.4. 包装类别		
未规定	未规定	未规定
14.5. 环境危害		
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

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

15.1. 物质或混合物的安全、健康和环境保护规定/特殊法规

欧盟法规

REACH 附录 XVII（限制物质清单）

不含 REACH 附件 XVII（限用条件）上所列物质

REACH 附录 XIV（授权物质清单）

不含 REACH 附件 XIV（授权清单）上所列物质

REACH 候选物清单（SVHC）

不含 REACH 候选清单上所列物质

PIC 条例（事先知情同意条例）

不含 PIC 清单上所列物质（（EU）649/2012关于危险化学品的进出口条例）

POP 条例（持久性有机污染物）

不含 POP 清单上所列物质（（EU）2019/1021关于持久性有机污染物的条例）

臭氧条例（2024/590）

不含臭氧层消耗清单（条例(EU) 2024/590臭氧层消耗物质）上所列物质

两用物项管制理事会条例（EC）

不含遵循两用物项管制理事会条例（EC）的物质

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

爆炸物前体条例（EU 2019/1148）

不含易爆前体清单上所列物质（关于爆炸物前体销售和使用的条例（EU）2019/1148）

药物前体条例（EC 273/2004）

不含药物前体清单（关于用于非法制造麻醉药物和精神调理物质的某些物质的制造及上市条例 EC 273/2004）所列的物质

15.2. 化学品安全评估

未进行化学安全性评估

第 16 部分：其他信息

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

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
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

FIS V Zero 150 C / 300 T 组件B（固化剂）

产品安全资料表

依据REACH法规第31条，本产品不需安全资料表。本安全资料表乃自愿提供。

缩略语和首字母缩写：	
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	内分泌干扰物