

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

1 化学品及企业标识

· 产品识别者

· 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 1,41 mS/cm

· 商品编号: 285126293-Set1

· 名称: 测试溶液 KCl 0.01 mol/l (1.41 mS/cm)

· 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途

· 产品类别 PC21 Laboratory chemicals

· 工艺类别 PROC15 Use as laboratory reagent

· 物质或混合物的用途 电导率测试溶液

· 安全技术说明书内供应商详细信息

· 企业名称:

Xylem Analytics Germany GmbH
Am Achalaich 11
82362 Weilheim
Germany

Kontakt: SI Analytics, Mainz
Tel. +49.(0)6131.66.5111

· 可获取更多资料的部门: E-Mail: msds.si@xylem.com

· 紧急联系电话号码: Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

2 危险性概述

· 紧急情况概述:

无色的, 无资料

· GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。

· 标签要素

· GHS卷标元素 无效

· 象形图 无效

· 警示词 无效

· 危险性说明 无效

· 其他有害性 无相关详细资料。

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的

· vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

3 成分/组成信息

· 混合物

· 描述:

混合物: 由以下成分组成
水、氯化钾

(在 2 页继续)

CN

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 1,41 mS/cm

(在 1 页继续)

· **危险的成分:** 无效

4 急救措施

· 应急措施要领

- **皮肤接触:** 用水清洗皮肤/淋浴
- **眼睛接触:** 张开眼睛在流水下冲洗数分钟.
- **食入:**
冲洗口腔,然后喝大量的清水.
如果症状仍然持续,请咨询医生.
- **给医生的资料:**
 - **最重要的急慢性症状及其影响** 无相关详细资料.
 - **需要及时的医疗处理及特别处理的症状** 无相关详细资料.

5 消防措施

· 灭火方法

- **灭火的方法和灭火剂:** 产品不可燃。根据环境确定灭火剂。
- **特别危险性** 没有特别提及的危害。
- **特殊灭火方法**
 - **消防人员特殊的防护装备:** 没有要求特别的措施。

6 泄漏应急处理

- **保护措施** 不需要特别的措施。
- **环境保护措施:** 不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统。
- **密封及净化方法和材料:** 用水冲掉。
- **参照其他部分** 没有释放危险的物质。

7 操作处置与储存

· 操作处置

- **储存** 如果正确使用便不需特别的预防措施。
- **有关火灾及防止爆炸的资料:** 不需特别的措施。

· 混合危险性等安全储存条件

- **储存库和容器须要达到的要求:** 只能储存在原来的贮藏器。
- **有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:** 不需要。
- **有关储存条件的更多资料:** 室温 (15-25 °C) 条件下存放。
- **具体的最终用户** 无相关详细资料。

8 接触控制和个体防护

- **工程控制方法:** 没有进一步数据;见第 7 项。

· 控制变数

- **在工作场需要监控的限值成分** 该产品不含任何必须在工作间受到监视的重要价值的材料。
- **额外的资料:** 制作期间有效的清单将作为基础来使用。

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 1,41 mS/cm

(在 2 页继续)

· 泄漏控制

· 个人防护设备:

· 一般保护和卫生措施:

避免和眼睛及皮肤接触。
脱掉沾染的衣服,清洗后方可重新使用
在休息之前和工作完毕后请清洗双手。

· 呼吸系统防护: 不需要。

· 手防护: 频繁或者长期连续皮肤接触的情况下,推荐使用防护手套。

· 手套材料 丁腈橡胶

· 眼睛防护: 安全眼镜

· 暴露于环境中的限制与监控

水危害级别 1(德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是稍微危害的
不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统。

9 理化特性

· 有关基本物理及化学特性的信息

· 一般说明

· 外观:

· 颜色: 无色的

· 气味: 无气味的

· pH值 在 20 °C: 7

· 条件的更改

· 熔点: 0 °C

· 沸点/初沸点和沸程: 100 °C

· 闪点: 不适用的

· 可燃性(固体、气体): 该产品是不可燃的

· 自燃温度: 该产品是不自燃的

· 爆炸的危险性: 该产品并没有爆炸的危险

· 蒸气压 在 20 °C: 23 hPa

· 密度 在 20 °C: 1 g/cm³

· 溶解性

· 水: 完全可拌和的

· 黏性:

· 动态: 未决定。

· 运动学的: 未决定。

· 其他信息 无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

· 反应性 无相关详细资料。

· 稳定性

· 热分解/要避免的情况: 如果遵照规格使用则不会分解。

· 有害反应可能性 未有已知的危险反应。

· 应避免的条件 无相关详细资料。

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 1,41 mS/cm

(在 3 页继续)

- 不相容的物质: 无相关详细资料。
- 危险的分解产物: 未知有危险的分解产品。

11 毒理学信息

- 对毒理学影响的信息
 - 急性毒性: 对于本产品, 没有毒性方面的定量数据。
 - 主要的刺激性影响:
 - 皮肤: 没有刺激性影响。
 - 在眼睛上面: 没有刺激的影响。
 - 致敏作用: 没有已知的敏化影响。

12 生态学信息

- 生态毒性
 - 水生毒性: 无相关详细资料。
- 持久性和降解性: 无相关详细资料。
- 环境系统习性:
 - 潜在的生物累积性: 无相关详细资料。
 - 土壤内移动性: 无相关详细资料。
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质) 评价结果: 不适用的
 - PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质): 不适用的
 - vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

13 废弃处置

- 废弃处置方法
 - 建议: 可用足够的水将少量产品稀释后然后冲走; 当产品数量多时, 应按当地有关部门的规定处理。
- 受污染的容器和包装:
 - 建议:
 - 彻底掏空受污染的包装使用。在进行了全面和正确的清洁后可以循环再使用。
 - 不能被清洁的包装物料要采用象产品一样的方法来丢弃。
 - 建议的清洗剂: 如有必要请使用水及清洁剂进行清洁。

14 运输信息

联合国危险货物编号(UN号)	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	无效
UN适当装船名	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	无效
运输危险等级	
ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
级别	无效
包装组别	
ADR/RID, IMDG, IATA	无效

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 1,41 mS/cm

(在 4 页继续)

· 环境危害	
· 海运污染物:	不是
· 用户特别预防措施	不适用的
· MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协议)附件2及 根据IBC Code(国际装货物编码)的大量运送	不适用的
· UN "标准规定":	无效

15 法规信息

· 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律 无相关详细资料。

· 危险化学品安全管理条例

· 危险化学品目录

没有列出成份

· 化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定

· 新化学物质环境管理办法

· 中国现有化学物质名录

列出所有成分

· 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

· 联络:

· 缩写:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: 持久性生物累积性有毒物质

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

1 化学品及企业标识

· 产品识别者

· 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 12,9 mS/cm

· 商品编号: 285126293-Set2

· 名称: 测试溶液 KCl 0.1 mol/l (12.9 mS/cm)

· 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途

· 产品类别 PC21 Laboratory chemicals

· 工艺类别 PROC15 Use as laboratory reagent

· 物质或混合物的用途 电导率测试溶液

· 安全技术说明书内供应商详细信息

· 企业名称:

Xylem Analytics Germany GmbH
Am Achalaich 11
82362 Weilheim
Germany

Kontakt: SI Analytics, Mainz
Tel. +49.(0)6131.66.5111

· 可获取更多资料的部门: E-Mail: msds.si@xylem.com

· 紧急联系电话号码: Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

2 危险性概述

· 紧急情况概述:

无色的, 无资料

· GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。

· 标签要素

· GHS卷标元素 无效

· 象形图 无效

· 警示词 无效

· 危险性说明 无效

· 其他有害性 无相关详细资料。

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的

· vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

3 成分/组成信息

· 混合物

· 描述:

混合物: 由以下成分组成
水、氯化钾

(在 2 页继续)

CN

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 12,9 mS/cm

(在 1 页继续)

· 危险的成分: 无效

4 急救措施

· 应急措施要领

- 皮肤接触: 用水清洗皮肤/淋浴
- 眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟. 然后咨询医生.
- 食入:
冲洗口腔,然后喝大量的清水.
如果症状仍然持续,请咨询医生.
- 给医生的资料:
 - 最重要的急慢性症状及其影响 无相关详细资料.
 - 需要及时的医疗处理及特别处理的症状 无相关详细资料.

5 消防措施

· 灭火方法

- 灭火的方法和灭火剂: 产品不可燃. 根据环境确定灭火剂.
- 特别危险性 没有特别提及的危害.
- 特殊灭火方法
- 消防人员特殊的防护装备: 没有要求特别的措施.

6 泄漏应急处理

- 保护措施 不需要特别的措施.
- 环境保护措施: 没有要求特别的措施.
- 密封及净化方法和材料: 用水冲掉.
- 参照其他部分 没有释放危险的物质.

7 操作处置与储存

· 操作处置

- 储存 如果正确使用便不需特别的预防措施.
- 有关火灾及防止爆炸的资料: 不需特别的措施.

· 混合危险性等安全储存条件

- 储存库和容器须要达到的要求: 只能储存在原来的贮藏器.
- 有关使用一个普通的储存设施来储存的资料: 不需要.
- 有关储存条件的更多资料: 室温 (15-25 °C) 条件下存放.
- 具体的最终用户 无相关详细资料.

8 接触控制和个体防护

· 工程控制方法: 没有进一步数据;见第 7 项.

· 控制变数

- 在工作场需要监控的限值成分 该产品不含任何必须在工作间受到监视的重要价值的材料.
- 额外的资料: 制作期间有效的清单将作为基础来使用.

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 12,9 mS/cm

(在 2 页继续)

· 泄漏控制

· 个人防护设备:

· 一般保护和卫生措施:

避免和眼睛及皮肤接触。
脱掉沾染的衣服,清洗后方可重新使用
在休息之前和工作完毕后请清洗双手。

· 呼吸系统防护: 不需要。

· 手防护: 频繁或者长期连续皮肤接触的情况下,推荐使用防护手套。

· 手套材料 丁腈橡胶

· 眼睛防护: 安全眼镜

· 暴露于环境中的限制与监控 通常来说对水是不会有危险的

9 理化特性

· 有关基本物理及化学特性的信息

· 一般说明

· 外观:

· 颜色: 无色的

· 气味: 无气味的

· pH值 在 20 °C: 7

· 条件的更改

· 熔点: -0.3 °C

· 沸点/初沸点和沸程: 100 °C

· 闪点: 不适用的

· 可燃性(固体、气体): 该产品是不可燃的

· 自燃温度: 该产品是不自燃的

· 爆炸的危险性: 该产品并没有爆炸的危险

· 蒸气压 在 20 °C: 23 hPa

· 密度 在 20 °C: 1.07 g/cm³

· 溶解性

· 水: 完全可拌和的

· 黏性:

· 动态: 未决定。

· 运动学的: 未决定。

· 其他信息 无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

· 反应性 无相关详细资料。

· 稳定性

· 热分解/要避免的情况: 如果遵照规格使用则不会分解。

· 有害反应可能性 未有已知的危险反应。

· 应避免的条件 无相关详细资料。

· 不相容的物质: 无相关详细资料。

(在 4 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 12,9 mS/cm

(在 3 页继续)

· 危险的分解产物: 未知有危险的分解产品.

11 毒理学信息

· 对毒理学影响的信息

· 急性毒性: 对于本产品, 没有毒性方面的定量数据.

· 主要的刺激性影响:

· 皮肤: 没有刺激性影响.

· 在眼睛上面: 没有刺激的影响.

· 致敏作用: 没有已知的敏化影响.

12 生态学信息

· 生态毒性

· 水生毒性: 无相关详细资料.

· 持久性和降解性: 无相关详细资料.

· 环境系统习性:

· 潜在的生物累积性: 无相关详细资料.

· 土壤内移动性: 无相关详细资料.

· 额外的生态学资料:

· 总括注解: 通常来说对水是不会有危险的

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果 不适用的

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质): 不适用的

· vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

13 废弃处置

· 废弃处置方法

· 建议: 可用足够的水将少量产品稀释后然后冲走; 当产品数量多时, 应按当地有关部门的规定处理.

· 受污染的容器和包装:

· 建议: 空安瓿可以作为普通垃圾处理

14 运输信息

· 联合国危险货物编号(UN号)	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	无效
· UN适当装船名	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	无效
· 运输危险等级	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· 级别	无效
· 包装组别	
· ADR/RID, IMDG, IATA	无效
· 环境危害	
· 海运污染物质:	不是

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 12,9 mS/cm

(在 4 页继续)

· 用户特别预防措施	不适用的
· MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协议)附件书2及根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送	不适用的
· UN "标准规定":	无效

15 法规信息

- 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律 无相关详细资料。
- 危险化学品安全管理条例

· 危险化学品目录
没有列出成份

- 化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定
- 新化学物质环境管理办法

· 中国现有化学物质名录
列出所有成分

- 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

· 联络:

· 缩写:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: 持久性生物累积性有毒物质
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

1 化学品及企业标识

· 产品识别者

· 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 112 mS/cm

· 商品编号: 285126293-Set3

· 名称: 氯化钾溶液 1.0 mol/l

· 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途

· 产品类别 PC21 Laboratory chemicals

· 工艺类别 PROC15 Use as laboratory reagent

· 物质或混合物的用途 电解溶液

· 安全技术说明书内供应商详细信息

· 企业名称:

Xylem Analytics Germany GmbH
Am Achalaich 11
82362 Weilheim
Germany

Kontakt: SI Analytics, Mainz
Tel. +49.(0)6131.66.5111

· 可获取更多资料的部门: E-Mail: msds.si@xylem.com

· 紧急联系电话号码: Chemtrec: (USA & Canada) 800-424-9300 (International) 001 703-527-3887

2 危险性概述

· 紧急情况概述:

无色的, 无资料

· GHS危险性类别 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。

· 标签要素

· GHS卷标元素 无效

· 象形图 无效

· 警示词 无效

· 危险性说明 无效

· 其他有害性 无相关详细资料。

· PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的

· vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

3 成分/组成信息

· 混合物

· 描述:

混合物: 由以下成分组成
水、氯化钾

(在 2 页继续)

CN

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 112 mS/cm

(在 1 页继续)

危险的成分:			
7447-40-7	氯化钾 potassium chloride	急性毒性(经口) 第5类, H303	5 - < 10%

4 急救措施

· 应急措施要领

· 皮肤接触:

用水清洗皮肤/淋浴
脱掉沾染的衣服

· 眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟, 然后咨询医生。

· 食入:

冲洗口腔, 然后喝大量的清水。
如果症状仍然持续, 请咨询医生。

· 给医生的资料:

· 最重要的急性症状及其影响

大量误吞的情况下:

恶心
呕吐

· 危害物 有导致心脏和循环功能障碍、激动和痉挛的危险。

· 需要及时的医疗处理及特别处理的症状 无相关详细资料。

5 消防措施

· 灭火方法

· 灭火的方法和灭火剂: 产品不可燃。根据环境确定灭火剂。

· 特别危险性

如遇上失火的情况, 可以释放以下物质:

氯化氢 (HCl)

· 特殊灭火方法

· 消防人员特殊的防护装备: 带上齐全的呼吸保护装置。

· 额外的资料 要依照官方的规则来弃置火种残骸和已受污染的救火用水。

6 泄漏应急处理

· 保护措施 不需要特别的措施。

· 环境保护措施: 不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统。

· 密封及净化方法和材料: 用水冲掉。

· 参照其他部分 没有释放危险的物质。

7 操作处置与储存

· 操作处置

· 储存 如果正确使用便不需特别的预防措施。

· 有关火灾及防止爆炸的资料: 不需特别的措施。

· 混合危险性等安全储存条件

· 储存库和容器须要达到的要求: 只能储存在原来的贮藏器。

· 有关使用一个普通的储存设施来储存的资料: 不需要。

· 有关储存条件的更多资料: 室温 (15-25 °C) 条件下存放。

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 112 mS/cm

(在 2 页继续)

· 具体的最终用户 无相关详细资料。

8 接触控制和个体防护

· 工程控制方法: 没有进一步数据;见第 7 项.

· 控制变数

· 在工作场需要监控的限值成分 该产品不含任何必须在工作间受到监视的重要价值的材料.

· 额外的资料: 制作期间有效的清单将作为基础来使用.

· 泄漏控制

· 个人防护设备:

· 一般保护和卫生措施:

避免和眼睛及皮肤接触.

脱掉沾染的衣服,清洗后方可重新使用

在休息之前和工作完毕后请清洗双手.

· 呼吸系统防护: 不需要.

· 手防护: 频繁或者长期连续皮肤接触的情况下,推荐使用防护手套。

· 手套材料

建议材料厚度: ≥ 0.35 mm

丁腈橡胶

· 眼睛防护: 安全眼镜

· 暴露于环境中的限制与监控

水危害级别 1(德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是稍微危害的

不要让未稀释或大量的产品接触地下水、水道或者污水系统.

9 理化特性

· 有关基本物理及化学特性的信息

· 一般说明

· 外观:

· 颜色: 无色的

· 气味: 无气味的

· pH值 在 20 °C: 7

· 条件的更改

· 熔点: -3.2 °C

· 沸点/初沸点和沸程: 102 °C

· 闪点: 不适用的

· 可燃性 (固体、气体): 该产品是不可燃的

· 自燃温度: 该产品是不自燃的

· 爆炸的危险性: 该产品并没有爆炸的危险

· 蒸气压 在 20 °C: 23 hPa

· 密度 在 20 °C: 1.04 g/cm³

· 溶解性

· 水: 完全可拌和的

· 黏性:

· 动态: 未决定.

(在 4 页继续)

— CN —

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 112 mS/cm

(在 3 页继续)

· 运动学的:	未决定.
· 其他信息	无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

- 反应性 无相关详细资料。
- 稳定性
 - 热分解/要避免的情况: 如果遵照规格使用则不会分解。
- 有害反应可能性 未有已知的危险反应。
- 应避免的条件 无相关详细资料。
- 不相容的物质: 无相关详细资料。
- 危险的分解产物: 发生火灾时: 参见第 5 章。

11 毒理学信息

- 对毒理学影响的信息
 - 急性毒性: 对于本产品, 没有毒性方面的定量数据。
 - 主要的刺激性影响:
 - 皮肤: 没有刺激性影响。
 - 在眼睛上面: 没有刺激的影响。
 - 致敏作用: 没有已知的敏化影响。
- 对以下组别可能产生影响的数据:
 - 剧烈反应 (剧烈毒性、发炎及腐蚀作用)
 - 大量误吞后可能的症状:
 - 恶心、呕吐。
 - 大量服用氯化钾的情况下, 可能发生心脏和循环功能障碍、激动和痉挛。

12 生态学信息

- 生态毒性
 - 水生毒性: 无相关详细资料。
- 持久性和降解性 无相关详细资料。
- 环境系统习性:
 - 潜在的生物累积性 无相关详细资料。
 - 土壤内移动性 无相关详细资料。
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质) 评价结果 不适用的
 - PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的
 - vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的

13 废弃处置

- 废弃处置方法
 - 建议: 不能将该产品和家居垃圾一起丢弃。不要让该产品接触污水系统。
- 受污染的容器和包装:
 - 建议:
 - 彻底掏空受污染的包装使用。在进行了全面和正确的清洁后可以循环再使用。
 - 不能被清洁的包装物料要采用象产品一样的方法来丢弃。

(在 5 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: LF 995 / 112 mS/cm

(在 4 页继续)

· 建议的清洗剂: 如有必要请使用水及清洁剂进行清洁。

14 运输信息

· 联合国危险货物编号(UN号)	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	无效
· UN适当装船名	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	无效
· 运输危险等级	
· ADR/RID, ADN, IMDG, IATA	
· 级别	无效
· 包装组别	
· ADR/RID, IMDG, IATA	无效
· 环境危害	
· 海运污染物:	不是
· 用户特别预防措施	不适用的
· MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协议)附件书2及 根据IBC Code(国际装船货物编码)的大量运送	不适用的
· UN "标准规定":	无效

15 法规信息

· 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律 无相关详细资料。
· 危险化学品安全管理条例

· 危险化学品目录

没有列出成份

· 化学品首次进口及有毒化学品进出口环境管理规定
· 新化学物质环境管理办法

· 中国现有化学物质名录

列出所有成分

· 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

· 联络:

· 缩写:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

PBT: 持久性生物累积性有毒物质

(在 6 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2023.01.30

版本序号: 5

在 2023.01.26 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名 : LF 995 / 112 mS/cm

(在 5 页继续)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
急性毒性(经口) 第5类: Acute toxicity – Category 5

CN