

商品名称 : ERFURT-KlimaTec system adhesive  
(ERFURT-KlimaTec Systemkleber)  
修正 : 21.08.2023  
印刷日期 : 21.08.2023

版本 : 4.1.0 (4.0.0)  
Article number : 1001202

### 章节1: 化学品及企业标识

#### 1.1 化学品名称

ERFURT-KlimaTec system adhesive  
(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) (1001202)

#### 1.2 推荐用途和限制用途

##### 重要特征用途

##### 使用领域[SU]

SU22 - 专业用途: 公共领域 (管理, 教育, 娱乐, 服务, 技工)

SU21 - 消费用途: 私人家庭 (= 公众=消费者)

##### 产品类别 [PC]

PC 1 - 粘合剂、密封材料

#### 1.3 供应商的详细情况

##### 供应商

Erfurt & Sohn KG

街道 : Hugo-Erfurt-Strasse 1

邮编/地区 : 42399 Wuppertal

电话 : +49 202 / 6110-0

传真 : +49 202 / 6110-89451

信息联络人 : [s.schmieder@erfurt.com](mailto:s.schmieder@erfurt.com)

Homepage: [www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)

##### 信息联络人 :

Herr Stephan Schmieder

Tel.: +49 202 6110 420

Fax: +49 202 6110 89420

Mobil: +49 173 2588270

E-Mail: [s.schmieder@erfurt.com](mailto:s.schmieder@erfurt.com)

Website : [www.erfurt.com](http://www.erfurt.com)

#### 1.4 应急电话号码

+49 202 / 6110-242

这个号码仅在办公时间 ( 周一至周五上午8点至下午4点, 周五上午8点至下午12点30分) 被占用。

### 章节2: 危险性概述

#### 2.1 物质/混合物的GHS危险性类别

根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]法令分级

不

## 根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

|        |   |                  |               |
|--------|---|------------------|---------------|
| 商品名称 : | ERFURT-KlimaTec system adhesive<br>(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) | 版本 :             | 4.1.0 (4.0.0) |
| 修正 :   | 21.08.2023  | Article number : | 1001202       |
| 印刷日期 : | 21.08.2023  |                  |               |

## 2.2 象形图 (标识符)

## 根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 规定的标记

用于标示特定物质和混合物的特别补充规定

EUH208 包含 MIXTURE OF: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) 可引起过敏反应。

## 2.3 其他危险

这种混合物在明知的情况下不含有>0.1%的高危物质 (<https://echa.europa.eu/de/candidate-list-table>)。

## 对人体可能有害的作用和可能的症状

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

## 对环境可能有害的作用

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

根据附录十三的 REACH 法规, 混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

## 章节3: 成分/组成信息

## 3.2 混合物

## 形容

包括: 塑料分散剂 · 碳酸钙 · 纤维素醚 · 防腐剂 · 水和助剂

## 危险的成分

MIXTURE OF: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1);  
REACH-编号: 01-2120764691-48; CAS号码: 55965-84-9

|                     |   |
|---------------------|---|
| 重量分配:               | ≥ 0,001 - < 0,0015 %  |
| 分级 1272/2008 [CLP]: | Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410                |
| 特殊浓度限值:             | Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % • Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % • Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 0,06 % • Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 0,06 % • Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 % • (M=100) |

## 额外提示

H术语和EUH术语的全文: 见第16部分。

## 章节4: 急救措施

## 4.1 有关急救措施的描述

## 一般提示

注意标签上的使用说明。如有疑问或症状仍然存在, 寻求医疗咨询。脱去湿透污染的衣服, 换上新的服装。

## 吸入

呼吸道受到刺激时, 请去看医生。

|       |   |                 |               |
|-------|---|-----------------|---------------|
| 商品名称： | ERFURT-KlimaTec system adhesive<br>(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) | 版本：             | 4.1.0 (4.0.0) |
| 修正：   | 21.08.2023  | Article number： | 1001202       |
| 印刷日期： | 21.08.2023  |                 |               |

### 皮肤接触时

接触到皮肤时, 立刻用很多水 和 肥皂冲洗皮肤。

### 跟眼镜接触后

与眼部接触后, 翻开眼睑长时间地用清水冲洗并立即就医。

### 吞咽之后

立刻漱口, 然后喝大量的水。如有疑问或症状仍然存在, 寻求医疗咨询。

## 4.2 急性和迟发效应与主要症状

没有相关信息。

## 4.3 医疗注意事项

不

## 章节5: 消防措施

### 5.1 灭火介质

#### 适合的灭火剂

该产品自身不燃烧。配合周边环境决定防火措施。

### 5.2 特别危险性和有害燃烧产物

#### 危险的燃烧产物

没有相关信息。

### 5.3 消防人员的特殊保护设备和防范措施

#### 保护消防人员特殊的防护装备

不要吸入爆炸气体和燃烧气体。使用适合的呼吸防护器。

## 章节6: 泄露应急处理

### 6.1 作业人员防护措施, 防护装备和应急程序

不需要特殊措施。

### 6.2 环保措施

勿使之进入地下水或水域。

### 6.3 泄漏化学品的收容, 清除方法及所使用的处置材料

#### 为遏制

用惰性的吸收剂吸取, 并且以特别需要监督的废物作处理。不得使产品干燥。

### 6.4 参照其他章节

安全处理: 见 段 7

商品名称 : ERFURT-KlimaTec system adhesive  
(ERFURT-KlimaTec Systemkleber)  
修正 : 21.08.2023  
印刷日期 : 21.08.2023

版本 : 4.1.0 (4.0.0)  
Article number : 1001202

个人防护装备: 见 段 8  
垃圾处理: 见 段 13

## 章节7: 操作处置与储存

### 7.1 安全操作处置

#### 安全措施

避免接触皮肤和眼睛。去除食物，饮料和饲料。

#### 防火措施

不需要特殊措施。

### 7.2 安全存储条件

#### 对存放空间和容器的要求

只能存放/贮存在原容器中。容器密封好。

#### 共同存放的提示

不需要特别的预防措施。

#### 关于仓储条件的其他资料

不要在户外存放。存放在原始容器中。按照标签上的说明进行操作。避免高温和阳光直射。  
请遵守标签上的安全说明和使用说明。

不得保存在温度低于：避免冷却至0°C以下

### 7.3 特殊终端用途

#### 推荐

请注意技术数据页的说明。

## 章节8: 接触控制和个体防护

### 8.1 控制参数

#### 工作场所极限值

没有相关信息。

### 8.2 工程控制方法

#### 个人防护装备

##### 眼部/面部防护

适当的护眼装备

眼睛防护: 不需要。

商品名称 : ERFURT-KlimaTec system adhesive  
(ERFURT-KlimaTec Systemkleber)  
修正 : 21.08.2023  
印刷日期 : 21.08.2023

版本 : 4.1.0 (4.0.0)  
Article number : 1001202

## 皮肤保护

### 手部防护

无需手部防护

### 皮肤和身体防护

工作服。脱下受污, 浸染的衣物。

## 呼吸防护

### 适当的呼吸防护器具

通常无需个人呼吸防护用具。

## 一般提示

应遵守处理化学品时的常规预防措施。休息前和工作结束时请洗手。在工作场所不饮食, 不抽烟, 不擤鼻涕。

## 环境曝光的限制和监督

另见第6章和第12章。

## 章节9: 理化特性

### 9.1 基本物理和化学性质信息

#### 外观

聚合状态 : Pasty.

颜色 : 白色

#### 气味

特征性

#### 安全性参数

|              |                    |    |                        |              |
|--------------|--------------------|----|------------------------|--------------|
| 熔点/凝固点 :     | ( 1013 hPa )       | 大约 | 0 °C                   |              |
| 沸点/沸腾范围 :    | ( 1013 hPa )       | 大约 | 100 °C                 |              |
| 闪点 :         |                    |    | 不适用                    | Brookfield   |
| 自燃温度 :       |                    |    | 没有/没有                  |              |
| 密度 :         | ( 20 °C )          | 大约 | 1,08 g/cm <sup>3</sup> |              |
| 溶剂分离测试 :     | ( 20 °C )          |    | 没有/没有                  |              |
| 水溶性 :        | ( 20 °C )          |    | 事实上不可溶                 |              |
| pH value :   | ( 20 °C / 91 g/l ) |    | 9,5 - 10,5             |              |
| 惯性运动时间 :     | ( 23 °C )          |    | 没有/没有                  | ISO cup 6 mm |
| 黏度 :         | ( 20 °C )          |    | high viscous           |              |
| 固体 :         |                    | 大约 | 27 重量百分比               |              |
| 挥发性有机化合物数值 : |                    | <  | 1 g/l                  |              |

### 9.2 其他资料或数据

不

## 根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

|       |   |                 |               |
|-------|---|-----------------|---------------|
| 商品名称： | ERFURT-KlimaTec system adhesive<br>(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) | 版本：             | 4.1.0 (4.0.0) |
| 修正：   | 21.08.2023  | Article number： | 1001202       |
| 印刷日期： | 21.08.2023  |                 |               |

## 章节10: 稳定性和反应性

## 10.1 反应性

没有相关信息。

## 10.2 稳定性

在推荐的储存和处理条件下稳定 (见第7节)。

## 10.3 危险反应

没有相关信息。

## 10.4 应避免的条件

没有相关信息。

## 10.5 不相容的物质

没有, 如果按照描述使用。

## 10.6 危险的分解产物

没有, 如果按照描述使用。

## 章节11: 毒理学信息

## 11.1 欧盟(EC)第1272/2008号法规中所规定的危险类别信息

## 急性毒性

现有数据不符合分类标准。

## 剧烈的口腔毒

参数：

ATE ( MIXTURE OF: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) ; CAS号码 : 55965-84-9 )

曝光途径：

口服

有效剂量：

100 mg/kg

## 急性皮肤毒性

参数：

ATE ( MIXTURE OF: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) ; CAS号码 : 55965-84-9 )

曝光途径：

皮肤吸收

有效剂量：

300 mg/kg

## 急性吸入毒性

参数：

ATE ( MIXTURE OF: 5-CHLORO-2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE AND 2-METHYL-2H-ISOTHIAZOL-3-ONE (3:1) ; CAS号码 : 55965-84-9 )

曝光途径：

吸入 (切勿吸入气体/蒸汽。)

有效剂量：

3 mg/l

## 腐蚀作用

没有相关信息。

商品名称 : ERFURT-KlimaTec system adhesive  
(ERFURT-KlimaTec Systemkleber)  
修正 : 21.08.2023  
印刷日期 : 21.08.2023

版本 : 4.1.0 (4.0.0)  
Article number : 1001202

### 呼吸道或皮肤过敏

本产品含有少量防腐剂 ( 异噻唑啉酮 ) · 作为在容器中储存期间防止微生物变质 ( 例如霉菌 ) 的保护剂。  
这会导致过敏 · 另见第 2 章。

### 反复吸收后的毒性 (亚急性, 亚慢性, 慢性)

没有数据可使用

### CMR(会致癌, 会改变基因或影响生殖能力的)效果

#### 致癌性

没有相关信息。

#### 生殖细胞致突变型

没有相关信息。

#### 生殖毒性

没有相关信息。

### 特异性靶器官毒性—一次接触

没有相关信息。

### 特异性靶器官毒性—重复接触

没有相关信息。

### 肺内吸入异物的危险

没有相关信息。

## 11.2 关于其他危险的信息

### 内分泌干扰性质

关于对人类可能产生的内分泌干扰作用和可能出现的症状 · 请参考本安全数据表的第2.3节。

### 附近信息

如果处理得当 · 考虑到职业卫生措施 · 预计该产品不会对健康有害 · 不刺激的。

## 章节12: 生态学信息

### 12.1 毒性

没有相关信息。

#### 溶液毒性

没有相关信息。

#### 在污水净化设备里的反应

浓度低时, 适当的引入联接的, 依生物学原理运作的水净化设备时, 活化泥的降解活动不会出现障碍。

### 12.2 持久性和降解性

没有相关信息。

|        |   |                  |               |
|--------|---|------------------|---------------|
| 商品名称 : | ERFURT-KlimaTec system adhesive<br>(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) | 版本 :             | 4.1.0 (4.0.0) |
| 修正 :   | 21.08.2023  | Article number : | 1001202       |
| 印刷日期 : | 21.08.2023  |                  |               |

### 12.3 生物累积潜能

没有相关信息。

### 12.4 土壤中的迁移性

没有相关信息。

### 12.5 PBT 和 vPvB 评估结果

没有相关信息。

根据附录十三的 REACH 法规, 混合物中的物质不符合 PBT/vPvB 标准。

### 12.6 内分泌干扰性质

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

### 12.7 其他有害作用

没有相关信息。

### 12.8 其他的生态毒理学信息

附近信息

勿使之进入地下水或水域。

## 章节13: 废弃处置

### 13.1 废弃物处置方法

#### 指令 2008/98/EC (废物框架指令)

遵守官方的规章清除。或硬化后与生活垃圾一起存放。受污染的包装如同物质材料一样处理。

在预期使用后

废料编号和废料标识根据 EWC/AVV

废料编号 产品 :

08 04 10

or

17 09 04

废料标识 :

waste adhesives and sealants other than those mentioned in 08 04 09

or

mixed construction and demolition wastes other than those mentioned in 17 09 01, 17 09 02 and 17 09 03

废料编号 包装 :

15 01 02

废料标识 包装 :

塑料包装

## 章节14: 运输信息

### 14.1 UN number or ID number

不是运输法规定义下的危险物品。



|       |   |                 |               |
|-------|---|-----------------|---------------|
| 商品名称： | ERFURT-KlimaTec system adhesive<br>(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) | 版本：             | 4.1.0 (4.0.0) |
| 修正：   | 21.08.2023  | Article number： | 1001202       |
| 印刷日期： | 21.08.2023  |                 |               |

### 14.2 联合国运输名称

不是运输法规定义下的危险物品。

### 14.3 运输危险种类

不是运输法规定义下的危险物品。

### 14.4 包装组

不是运输法规定义下的危险物品。

### 14.5 对环境的危害

不是运输法规定义下的危险物品。

### 14.6 使用者特殊预防措施

不

### 14.7 根据国际海事组织文件进行的散装海运

不适用

## 章节15: 法规信息

### 15.1 化学品的安全, 健康和环境条例

欧盟规定

其他欧盟规定

关于挥发性有机化合物的排放限制的 **2004/42/CE 指令**

- 是不受VOC指令 (2004/42 / EC) 。

根据 **EG Nr. 648/2004** 规定成分标记

- 本产品不受EC洗涤剂法规No.648 / 2004的约束。

国家的规章

水污染等级 (**WGK**)

按欧洲经济共同体第 VwVwS 条例分类 - 等级 : 1 (轻微的水污染)

### 15.2 化学品安全评估

此混合物里的物质没有进行过物质安全性评估。

### 15.3 附近信息

不

## 章节16: 其他信息

### 16.1 变更提示

01. 供应商的详细情况

|        |   |                  |               |
|--------|---|------------------|---------------|
| 商品名称 : | ERFURT-KlimaTec system adhesive<br>(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) | 版本 :             | 4.1.0 (4.0.0) |
| 修正 :   | 21.08.2023  | Article number : | 1001202       |
| 印刷日期 : | 21.08.2023  |                  |               |

### 16.2 缩写和缩略语

|        |   |
|--------|---|
| REACH  | Registration, evaluation, authorisation of chemicals                                |
| CLP    | Classification, labelling and packaging   |
| CAS    | Chemical Abstracts Service  |
| EINECS | European Inventory of Existing Chemical Substances                                  |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances.                                      |
| ATE    | Acute toxicity estimates  |
| LD50   | Lethal dose, 50 percent   |
| LC50   | Lethal concentration, 50 percent  |
| ECxx   | Effect concentration, xx percent  |
| NOEC   | No Observed Effect Concentration  |
| PBT    | Persistent, bioaccumulating and toxic   |
| vPvB   | very persistent and very bioaccumulative  |
| STOT   | Specific target organ toxicity  |
| ADR    | European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road |
| IMDG   | International maritime dangerous goods code   |
| IATA   | International air transport association   |
| IMO    | International maritime organisation declaration                                     |

### 16.3 重要的文献资料和数据源

不

### 16.4 根据 (EG) Nr. 1272/2008 [CLP] 法令混合物及所用评估方法的分级

见下节2.1 (分级).

### 16.5 H- 和EUH句话的原文是 (号码和全文)

|      |                     |
|------|---------------------|
| H301 | 吞咽会中毒。              |
| H310 | 皮肤接触致命。             |
| H314 | 造成严重皮肤灼伤和眼损伤。       |
| H317 | 可能导致皮肤过敏反应。         |
| H318 | 造成严重眼损伤。            |
| H330 | 吸入致命。               |
| H400 | 对水生生物毒性极大。          |
| H410 | 对水生生物毒性极大并具有长期持续影响。 |

### 16.6 培训提示

不

### 16.7 附近信息

不

# 安全数据页



## 根据 欧盟法规 (EC) No. 1907/2006 (REACH)

|        |   |                  |               |
|--------|---|------------------|---------------|
| 商品名称 : | ERFURT-KlimaTec system adhesive<br>(ERFURT-KlimaTec Systemkleber) | 版本 :             | 4.1.0 (4.0.0) |
| 修正 :   | 21.08.2023  | Article number : | 1001202       |
| 印刷日期 : | 21.08.2023  |                  |               |

本安全数据页的资料符合印刷时的最佳知识现况。本信息提供您安全的面对技术数据资料提及的产品, 例如在储存, 加工, 运输和废物清除时的依据。数据不能转用于别的产品。本产品一旦跟其它材料掺杂, 混合或加工, 或者在进行一项加工时, 如果没有其他明言提示, 本安全数据页里的资料不能直接转用到现成新材料。