

本安全技术说明书依据如下要求编写：
第1907/2006 (EC) 号法规和欧盟第1272/2008号法规

最初编制日期 06-7月-2020

Revision Date 06-7月-2020

Revision Number 1

EGHS / 简体中文 (Chinese Simplified)

第 1 部分：物质/混合物和公司/企业的识别

1.1. Product identifier

Product Name PhenoCure LP Mounting Powder
Product Code(s) 20-6100-080, 20-6100-400, 20-6100-500
SDS编号 1592527_E

Chemical name

1.2. 物质或混合物的相关确定用途和使用建议

Recommended Use 实验室用途.
限制用途 无资料.

1.3 安全数据表供应商的详细信息

制造商 ITW Test & Measurement GmbH
制造者地址 Boschstraße 10
73734 Esslingen am Neckar / GERMANY
www.buehler-met.de www.buehler.fr www.buehler.co.uk
电话号码 +49 (0) 711 4904690-0
电子邮件地址 lab.eu@buehler.com

1.4. 紧急电话号码

Global Access Code: 334545
Americas: +1 760 476 3962

Europe: +1 760 476 3961

Middle East/Africa: +1 760 476 3959
UK: +44 8 08 189 0979

Asia Pacific: +1 760 476 3960

第2部分：危害识别

2.1. 物质或混合物的分类

法规 (EC) 第1272/2008号

依据第 1272/2008 (EC) 号法规], 此混合物未被分类为有危害的

2.2. Label elements

依据第 1272/2008 (EC) 号法规], 此混合物未被分类为有危害的

2.3. Other hazards

无资料

第 3 部分：成分/成分信息

3.1 物质

不适用.

3.2 混合物

| Chemical name | EC 编号 | CAS No. | Weight-% | 根据第 1272/2008 (EC) 号法规] 分类 | REACH registration number |
|----------------|-----------|------------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Cellulose pulp | - | 65996-61-4 | 40 - 70% | No data available | No data available |
| Limestone | - | 1317-65-3 | 10 - 20% | No data available | No data available |
| Methenamine | 202-905-8 | 100-97-0 | 0 - 10% | Flam. Sol. 2 (H228) Skin Sens. 1 (H317) | No data available |
| Phenol | Present | 108-95-2 | < 1% | Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Skin Corr. 1B (H314) STOT RE 2 (H373) Muta. 2 (H341) Acute Tox. 3 (H331) | No data available |

完整的H-和EUH-用语：参见第16节

本产品不含浓度 $\geq 0.1\%$ 的高关注物质候选物(第(EC)1907/2006号法规(REACH), 第59条)

第4部分: 急救措施

4.1. 急救措施说明

| | |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| 一般建议 | 向现场的医生出示此安全技术说明书。 |
| Inhalation | 转移至空气新鲜处。如果呼吸停止, 请进行人工呼吸。立即就医治疗。如症状持续, 呼叫医生。 |
| Skin contact | 用肥皂和水清洗。如发生皮肤刺激或过敏反应, 就医。 |
| Eye contact | 立即用大量清水冲洗至少15 分钟以上, 包括眼皮下面。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。冲洗时保持眼睛睁开。不要搓揉患处。如刺激发展并持续, 就医。 |
| Ingestion | 不得诱导呕吐。清水漱口, 然后饮用大量的水。不可对无意识的受害人经由嘴巴喂服任何东西。就医。 |
| Self-protection of the first aider | 避免接触皮肤、眼睛或衣物。确保医务人员了解所涉及物质, 采取预防措施保护自己并防止污染扩散。避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。使用所需的个人防护装备。更多信息请参考第8部分。 |

4.2. 最重要的症状和影响, 急性和延迟

症状 瘙痒。发红。咳嗽和/或气喘。

4.3. 表示立即就医和特殊治疗需要

对医生的特别提示 接触物质的影响(吸入、吞咽或皮肤接触)可能会有延迟性。对症治疗。

第 5 部分: 消防措施

5.1. 灭火介质

Suitable Extinguishing Media 请使用适合当地境况与周遭环境的灭火措施。

Unsuitable extinguishing media 无资料。

5.2. 物质或混合物引起的特殊危害

Specific hazards arising from the chemical
可燃物。粉尘或烟雾可能在空气中形成爆炸性混合物。

Hazardous Combustion Products

碳氧化物。

5.3. 对消防员的建议

消防员特殊防护设备

消防员应穿戴自给式正压呼吸器和全套消防装备。使用个人防护装备。

第6部分：意外释放措施

6.1. 个人防护措施，防护装备和应急程序

Personal precautions

避免接触皮肤、眼睛或衣物。确保足够的通风。使用所需的个人防护装备。将人员疏散至安全地带。人员须远离溢出/泄漏区域或处于上风。避免产生粉尘。不要吸入粉尘。

Other Information

请参阅第7和第8部分所列明的防护措施。

对应急响应人员的建议

使用第8部分推荐的个体防护装备。

6.2. 环境保护措施

Environmental precautions

不得排放到环境中。See Section 12 for additional Ecological Information.

6.3. 遏制和清理方法和材料

Methods for containment

在安全可行的情况下，防止进一步的泄漏或溢出。

Methods for cleaning up

用机械方式清理并置于适当的容器中待处置。

6.4. 参考其他部分

参照其他部分

更多信息请参考第8部分。更多信息请参考第13部分。

第7部分：处理和储存

7.1. 安全处理注意事项

有关安全操作的建议

依照良好的工业卫生和安全实践进行操作。避免接触皮肤、眼睛或衣物。确保足够的通风。通风不良时，佩带适当的呼吸装置。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。脱掉污染的衣服，清洗后方可重新使用。避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。避免产生粉尘。

一般卫生注意事项

避免接触皮肤、眼睛或衣物。佩戴适当的手套和眼镜/面部防护装备。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。

7.2. 安全储存条件，包括任何不兼容性

Storage Conditions

保持容器密闭，存放于干燥、阴凉且通风良好处。避免儿童触及。存放处须加锁。

7.3. 具体的最终用途**Identified Uses****风险管理方法 (RMM)**

所需信息包含在本物质安全数据表中。

第8部分：接触控制/个体防护**8.1. 控制参数****Exposure Limits**

| Chemical name | 欧盟 | 英国 | 法国 | 西班牙 | 德国 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Limestone 1317-65-3 | - | STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ | - | - | - |
| Phenol 108-95-2 | S* TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ TWA 7.8 mg/m ³ TWA 2 ppm | STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 7.8 mg/m ³ Sk* | TWA: 2 ppm TWA: 7.8 mg/m ³ * STEL: 4 ppm STEL: 15.6 mg/m ³ | vía dérmica* STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ | TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ S* |
| Chemical name | 意大利 | 葡萄牙 | 荷兰 | 芬兰 | 丹麦 |
| Phenol 108-95-2 | TWA: 2 ppm TWA: 7.8 mg/m ³ pelle* | STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ | H* TWA: 8 mg/m ³ | TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ iho* | TWA: 1 ppm TWA: 4 mg/m ³ H* |
| Chemical name | 奥地利 | 瑞士 | 波兰 | 挪威 | 爱尔兰 |
| Limestone 1317-65-3 | - | - | - | - | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ |
| Methenamine 100-97-0 | - | - | TWA: 4 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | - |
| Phenol 108-95-2 | H* STEL 4 ppm STEL 16 mg/m ³ TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ | H* STEL: 5 ppm STEL: 19 mg/m ³ TWA: 5 ppm TWA: 19 mg/m ³ | P* STEL: 16 mg/m ³ TWA: 7.8 mg/m ³ | TWA: 1 ppm TWA: 4 mg/m ³ H* STEL: 3 ppm STEL: 12 mg/m ³ | TWA: 2 ppm TWA: 8 mg/m ³ STEL: 4 ppm STEL: 16 mg/m ³ Sk* |

生物接触限值

| Chemical name | 欧盟 | 英国 | 法国 | 西班牙 | 德国 |
|---------------|----|----|------------------|-----|----------|
| Phenol | - | - | Urine : 250 mg/g | 120 | 120 mg/g |

| | | | | | |
|--------------------|-----|-----|------------|-----|------------------------|
| 108-95-2 | | | creatinine | | |
| Chemical name | 意大利 | 葡萄牙 | 荷兰 | 芬兰 | 丹麦 |
| Phenol 108-95-2 | - | - | - | 1.3 | - |
| Chemical name | 奥地利 | 瑞士 | 波兰 | 挪威 | 爱尔兰 |
| Phenol 108-95-2 | - | 250 | - | - | 120 mg/g creatinine |

衍生无影响水平 (DNEL) 无资料

预计无影响浓度 (PNEC) 无资料

8.2. 接触控制

个人防护设备

Eye/face protection 佩戴有侧护罩的安全眼镜(或护目镜).

手防护 戴适当手套.

Skin and body protection 穿戴适当的防护服.

Environmental exposure controls 无资料.

第9部分：理化性质

9.1. 有关基本物理化学性质的信息

Physical state 粉末
Appearance Black
 气味 特征性
 颜色 无资料
Odor Threshold 无资料

| 性质 | 值 | 备注 | 方法 |
|-------------------------------|-------------------|----|----|
| pH值 | No data available | 未知 | |
| Melting / freezing point | No data available | 未知 | |
| Boiling point / boiling range | No data available | 未知 | |
| Flash Point | No data available | 未知 | |
| Evaporation Rate | No data available | 未知 | |
| Flammability (solid, gas) | No data available | 未知 | |
| Flammability Limit in Air | | 未知 | |
| Upper flammability limit | No data available | | |
| Lower flammability limit | No data available | | |
| Vapor pressure | No data available | 未知 | |
| Vapor density | No data available | 未知 | |
| Relative density | No data available | 未知 | |

| | | |
|----------------------------------|--------------------------|----|
| Water Solubility | 无资料 | |
| Solubility(ies) | No data available | 未知 |
| 分配系数: 正辛醇/水 | No information available | |
| Autoignition temperature | No data available | 未知 |
| Decomposition temperature | No data available | 未知 |
| Kinematic viscosity | No data available | 未知 |
| Viscosity | No data available | 未知 |

9.2. 其他信息

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Softening Point | 无资料 |
| Molecular Weight | 无资料 |
| VOC Content (%) | 无资料 |
| 液体密度 | 无资料 |
| Bulk Density | 无资料 |
| Particle Size | 无资料 |
| Particle Size Distribution | 无资料 |

第10部分：稳定性和反应性

10.1. 反应

反应性 稳定.

10.2. 化学稳定性

正常条件下稳定.

Explosion Data

Sensitivity to Mechanical Impact 无.

Sensitivity to Static Discharge 无.

10.3. 危险反应的可能性

危险反应 正常处理过程中不会发生.

Hazardous Polymerization 不会发生危险性聚合反应.

10.4. 要避免的条件

Dust formation, 远离明火、热表面和点火源, 静态放电(静电放电).

10.5. 不相容的材料

氧化剂, 酸类.

10.6. 有害的分解产物

在正常使用条件下无。

第11部分：毒理学信息

11.1. 有关毒理效应的资料

Information on likely routes of exposure

Product Information

| | |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Inhalation | 本物质或混合物的具体测试数据不可得。可能造成呼吸道刺激。吸入有害。（基于成分）。 |
| Eye contact | 本物质或混合物的具体测试数据不可得。造成严重眼刺激。（基于成分）。可能造成发红，发痒和疼痛。 |
| Skin contact | 皮肤接触可能引起过敏。本物质或混合物的具体测试数据不可得。反复或长期皮肤接触可能会使易感人群产生过敏反应。（基于成分）。可能造成刺激。长期接触可能导致发红和刺激。皮肤接触可能有害。 |
| Ingestion | 本物质或混合物的具体测试数据不可得。摄入可能造成胃肠刺激、恶心、呕吐和腹泻。Harmful if swallowed.（基于成分）。 |

Symptoms related to the physical, chemical and toxicological characteristics

症状 瘙痒。皮疹。麻疹。可能导致眼睛发红和流泪。咳嗽和/或气喘。

Numerical measures of toxicity

Acute Toxicity

下列值是基于GHS文件的第3.1章节计算得来

| | |
|-------------------|----------------|
| ATEmix (经口) | 1,000.00 mg/kg |
| ATEmix (经皮) | 3,000.00 mg/kg |
| ATEmix (吸入-气体) | 7,000.00 ppm |
| ATEmix (吸入-粉尘/烟雾) | 5.01 mg/L |
| ATEmix (吸入-蒸气) | 30.00 mg/L |

Unknown acute toxicity

- 混合物中 95 % 由未知毒性成分组成
- 混合物中含有 95 % 的急性经口毒性未知成分
- 混合物中含有 95 % 的急性经皮毒性未知成分
- 混合物中含有 95 % 的急性吸入毒性未知成分
- 混合物中含有 95 % 的急性吸入毒性(蒸气)未知成分
- 混合物中含有 95 % 的急性吸入毒性(粉尘/烟雾)未知成分

Component Information

| Chemical name | Oral LD50 | Dermal LD50 | 吸入 LC50 |
|---------------|-----------------------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| Methenamine | = 9200 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rat) | - |
| Phenol | = 317 mg/kg (Rat) = 340 mg/kg (Rat) | = 630 mg/kg (Rabbit) | = 316 mg/m ³ (Rat) 4 h |

迟发和即时影响以及来自短期和长期接触的慢性影响

| | |
|-----------|----------------------------|
| 皮肤腐蚀/刺激 | May cause skin irritation. |
| 严重眼损伤/眼刺激 | 基于成分数据的分类. 造成严重眼刺激. |
| 呼吸或皮肤过敏 | 皮肤接触可能引起过敏. |
| 生殖细胞突变性 | 无资料. |

下表显示高于相关阈值而被列为致突变物的成分.

| Chemical name | 欧盟 |
|---------------|---------|
| Phenol | Muta. 2 |

| | |
|---------------------------------|----------------|
| Carcinogenicity | 无资料. |
| 生殖毒性 | 无资料. |
| STOT - single exposure | 无资料. |
| STOT - repeated exposure | 长期或反复接触可能损害器官. |

H373 - 长期或反复接触可能对下列器官造成损害: Respiratory system.

| | |
|------|------|
| 吸入危害 | 无资料. |
|------|------|

第12部分: 生态信息**12.1. 毒性****Ecotoxicity**

| Chemical name | Toxicity to Algae | Toxicity to Fish | Toxicity to Microorganisms | 大型蚤(水蚤) |
|---------------|-------------------|-------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Methenamine | - | 96h LC50: 44600 - 55600 mg/L (Pimephales promelas) | - | 48h EC50: 29868 - 43390 mg/L |

| | | | | |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Phenol | 96h EC50: = 46.42 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) 96h EC50: 0.0188 - 0.1044 mg/L (Pseudokirchneriella subcapitata) 72h EC50: 187 - 279 mg/L (Desmodesmus subspicatus) | 96h LC50: 11.9 - 50.5 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: 20.5 - 25.6 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: = 32 mg/L (Pimephales promelas) 96h LC50: 5.449 - 6.789 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 7.5 - 14 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 4.23 - 7.49 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 5.0 - 12.0 mg/L (Oncorhynchus mykiss) 96h LC50: 11.9 - 25.3 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: = 11.5 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: = 13.5 mg/L (Lepomis macrochirus) 96h LC50: 34.09 - 47.64 mg/L (Poecilia reticulata) 96h LC50: = 31 mg/L (Poecilia reticulata) 96h LC50: = 27.8 mg/L (Brachydanio rerio) 96h LC50: = 0.00175 mg/L (Cyprinus carpio) 96h LC50: 33.9 - 43.3 mg/L (Oryzias latipes) 96h LC50: 23.4 - 36.6 mg/L (Oryzias latipes) | EC50 21 - 36 mg/L 30 min EC50 = 23.28 mg/L 5 min EC50 = 25.61 mg/L 15 min EC50 = 28.8 mg/L 5 min EC50 = 31.6 mg/L 15 min | 48h EC50: 4.24 - 10.7 mg/L 48h EC50: 10.2 - 15.5 mg/L |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

12.2. 持久性和降解性

Persistence and Degradability 无资料.

12.3. 生物累积潜力

生物累积性

| Chemical name | Log Pow |
|---------------|---------|
| Phenol | 1.5 |

12.4. 土壤中的遷移

Mobility in soil 无资料.

12.5. PBT和vPvB評估結果

PBT 及 vPvB 评估 无资料.

| Chemical name | PBT 及 vPvB 评估 |
|---------------|---------------------------------------------------------------|
| Methenamine | The substance is not PBT / vPvB PBT assessment does not apply |
| Phenol | The substance is not PBT / vPvB |

12.6. 其他不良反應

Other adverse effects 无资料.

第13部分：处置注意事项

13.1. 廢物處理方法

Waste from residues/unused products 按照当地规定处理. 按照环境法规处置废弃物.

受污染的包装 无资料.

第14部分：運輸信息

IMDG/IMO 未受管制

14.1 **UN-No.** 未受管制

14.2 **正式运输名称** 未受管制

14.3 **Hazard Class** 未受管制

14.4 **包装类别** 未受管制

14.5 **海洋污染物** 不适用

14.6 **Special Provisions** 无

14.7 **依据MARPOL 73/78和IBC规则的散货运输** 无资料

RID 未受管制

14.1 **UN-No.** 未受管制

14.2 **正式运输名称** 未受管制

14.3 **Hazard Class** 未受管制

14.4 **包装类别** 未受管制

14.5 **Environmental hazard** 不适用
 14.6 **Special Provisions** 无

ADR 未受管制
 14.1 **UN-No.** 未受管制
 14.2 **正式运输名称** 未受管制
 14.3 **Hazard Class** 未受管制
 14.4 **包装类别** 未受管制
 14.5 **Environmental hazard** 不适用
 14.6 **Special Provisions** 无

IATA 未受管制
 14.1 **UN-No.** 未受管制
 14.2 **正式运输名称** 未受管制
 14.3 **Hazard Class** 未受管制
 14.4 **包装类别** 未受管制
 14.5 **Environmental hazard** 不适用
 14.6 **Special Provisions** 无

第15部分：监管信息

15.1. 安全，健康和环境条例/特定于物质或混合物的立法

国家法规

法国

职业疾病 (R-463-3, 法国)

| Chemical name | 法国 RG 号 | 标题 |
|------------------------------|----------|----|
| Cellulose pulp 65996-61-4 | RG 66bis | - |
| Phenol 108-95-2 | RG 14 | - |

德国

水危害级别 (WGK) 对水有危害/类别1

欧盟

请注意关于保护在工作中面临化学试剂风险的工人的健康与安全的98/24/EC指令。

授权和/或使用限制:

本产品不含受到授权(第(EC)1907/2006号法规(REACH), 附件14)的物质. 本产品不含受到限制(第(EC)1907/2006号法规(REACH), 附件17)的物质.

持久性有机污染物

不适用.

第(EC) 1005/2009号消耗臭氧层物质(ODS)法规

不适用.

国际清单

| | |
|------------------------------------------------------|-------------------|
| TSCA | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |
| DSL/NDSL | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |
| 欧洲现有商用化学物质名录 (EINECS)/ 欧洲已申报化学物质名 录 (ELINCS) : | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |
| ENCS | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |
| 中国现有化学物质名录 (IECSC) | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |
| 韩国既有化学品目录 (KECL) | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |
| 菲律宾化学品与化学物质列表 (PICCS) | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |
| AICS | 与供应者联络, 取得库存遵从状态. |

注释

- TSCA - 美国有毒物质控制发难第8(b)章节目录
- DSL/NDSL - 加拿大国内物质清单/非国内物质清单
- EINECS/ELINCS - 欧洲现有化学物质清单/欧洲已通报化学物质清单
- ENCS - 日本现有和新化学物质
- IECSC - 中国现有化学物质名录
- KECL - 韩国现有及已评估的化学物质
- PICCS - 菲律宾化学品和化学物质名录
- AICS - 澳大利亚化学物质名录

15.2. 化学品安全评估

无资料.

第16部分: 其他信息

安全数据表中所用缩写及简写之解释或图例

H说明的全文参见第3部分

- H228 - 易燃固体
- H301 - 吞咽会中毒
- H311 - 皮肤接触会中毒
- H314 - 造成严重皮肤灼伤和眼损伤
- H317 - 可能导致皮肤过敏反应
- H331 - 吸入会中毒
- H341 - 怀疑会导致遗传性缺陷
- H372 - 长期或反复接触会对器官造成损害

H373 - 长期或反复接触可能对器官造成损害

注释

SVHC: 授权的高关注物质:

Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

| TWA | TWA (时间加权平均浓度) | STEL | STEL (短间接接触限值) |
|-----|----------------|------|-----------------|
| 上限 | 最大限值 | - | 通过完整的皮肤吸收引起全身效应 |

主要参考文献和数据源

www.ChemADVISOR.com/

最初编制日期 06-7月-2020

Revision Date 06-7月-2020

本安全技术说明书符合下列要求: 第1907/2006 (EC) 号法规.

免责声明

根据我们所掌握的最新知识、信息和观念, 本安全技术说明书中所提供的信息是正确的。所提供的信息仅作为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和排放的指南, 并不能作为保证书或质量说明书。这些信息仅用于指定的特定物质, 可能不适用于与任何其他物质混用, 也不适用于所有情况, 除非文中另有规定。



下面所列的各供应者, 使用 UL SDS 为模板制定本安全数据表。UL 没有测试, 认证, 或批准本 SDS 中所描述的物质, 并在此 SDS 中的所有信息均由供应者提供或者是从公开的监管数据源复制来的。关于本 SDS 信息的完整性或准确性, UL 不作任何陈述或保证, 并拒绝承担任何使用本信息或在本 SDS 中描述的物质责任。本 SDS 的设计, 外观和格式属 © 2014 UL LLC。版权所有。

安全技术说明书结束