

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## 过硫酸钾 (POTASSIUM PERSULFATE)

简称: KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

### 1. 化学品及企业标识

产品名称 : 过硫酸钾(简称: KPS)

化学文摘登记号(CAS No.) : 7727-21-1

化学性质 : 过硫酸盐  
固体

#### 制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 优耐德引发剂合肥有限公司  
United Initiators Hefei Co., Ltd.

地址 : 安徽省合肥市循环经济示范园,  
清泉路 168 号

电话号码 : 0551-67368892-718

应急咨询电话 : 0551-67368892-704

电子邮件地址 : Yunlong.wang@united-in.com

#### 推荐用途和限制用途

推荐用途 : 氧化剂  
聚合反应引发剂

### 2. 危险性概述

#### 紧急情况概述

外观与性状 : 固体  
颜色 : 白色  
气味 : 不明显

可能加剧燃烧; 氧化剂。 吞咽有害。 造成皮肤刺激。 可能造成皮肤过敏反应。 造成严重眼刺激。  
吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。 可能造成呼吸道刺激。

#### GHS 危险性类别

氧化性固体 : 类别 3

急性毒性 (经口) : 类别 4

皮肤腐蚀/刺激 : 类别 2

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 2A  
呼吸过敏 : 类别 1  
皮肤过敏 : 类别 1  
特异性靶器官系统毒性 (一次接触) : 类别 3 (呼吸道刺激)

## GHS 标签要素

象形图



信号词

: 危险

危险性说明

: H272 可能加剧燃烧; 氧化剂。  
H302 吞咽有害。  
H315 造成皮肤刺激。  
H317 可能造成皮肤过敏反应。  
H319 造成严重眼刺激。  
H334 吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。  
H335 可能造成呼吸道刺激。

防范说明

: **预防措施:**

P210 远离热源。  
P220 避开/贮存处远离服装/可燃材料。  
P221 采取一切防范措施, 避免与可燃物混合。  
P261 避免吸入粉尘/烟/气体/烟雾/蒸气/喷雾。  
P264 作业后彻底清洗皮肤。  
P270 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。  
P271 只能在室外或通风良好之处使用。  
P272 受沾染的工作服不得带出工作场地。  
P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。  
P284 [在通风不足的情况下]戴呼吸防护装置。

**事故响应:**

P301 + P312 + P330 如误吞咽: 如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。漱口。  
P302 + P352 如皮肤沾染: 用水充分清洗。  
P304 + P340 + P312 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。如感觉不适, 呼叫急救中心/医生。  
P305 + P351 + P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。  
P333 + P313 如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。  
P337 + P313 如仍觉眼刺激：求医/就诊。  
P342 + P311 如有呼吸系统病症：呼叫急救中心/医生。  
P362+P364 脱掉沾污的衣服，清洗后方可重新使用。  
P370 + P378 火灾时：使用水喷淋灭火。

#### 储存:

P403 + P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。  
P405 存放处须加锁。

#### 废弃处置:

P501 将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

#### 物理和化学危险

可能加剧燃烧；氧化剂。

#### 健康危害

吞咽有害。造成皮肤刺激。造成严重眼刺激。吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。可能造成皮肤过敏反应。可能造成呼吸道刺激。

#### 环境危害

根据现有信息无需进行分类。

#### GHS 未包括的其他危害

未见报道。

### 3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 物质  
化学品名称或通用名 : 过硫酸钾  
化学文摘登记号(CAS No.) : 7727-21-1

#### 组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
过硫酸钾	7727-21-1	>= 99 <= 100

### 4. 急救措施

一般的建议 : 离开危险区域。  
向到现场的医生出示此安全技术说明书。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## KPS

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期:
1.1	2022/06/05	600000000019	2022/06/06

- 不要离开无人照顾的患者。  
中毒症状可能几小时后才出现。  
立即呼叫医生。
- 吸入 : 立即呼叫医生或中毒控制中心。  
如失去知觉, 使患者处于复原体位并就医。  
保持呼吸道通畅。  
如果吸入, 请将患者移到新鲜空气处。
- 皮肤接触 : 如不慎接触, 立即用大量水冲洗皮肤至少 15 分钟, 同时脱去污染的衣服和鞋。  
沾染的衣服清洗后方可重新使用。  
如果皮肤接触了, 用水彻底淋洗。  
如果衣服被污染了, 脱掉衣服。  
如果症状持续, 请就医。
- 眼睛接触 : 如与眼睛接触, 立即用大量水冲洗并就医。  
取下隐形眼镜。  
保护未受伤害的眼睛。  
冲洗时保持眼睛睁开。  
如果眼睛刺激持续, 就医。
- 食入 : 保持呼吸道通畅。  
立即呼叫医生。  
用水彻底漱口。
- 最重要的症状和健康影响 : 吞咽有害。  
造成皮肤刺激。  
可能造成皮肤过敏反应。  
造成严重眼刺激。  
吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。  
可能造成呼吸道刺激。
- 对保护施救者的忠告 : 急救者应该注意自我保护, 并使用推荐的防护服装
- 对医生的特别提示 : 对症辅助治疗。

## 5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 水喷雾头  
泡沫
- 不合适的灭火剂 : 大量水喷射
- 特别危险性 : 接触不相容材料或暴露于超过自加速分解温度, 可引起自加速

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期:
1.1	2022/06/05	600000000019	2022/06/06

- 分解反应，出现易燃的、可自动点火的气化物释放。  
用水喷雾来冷却暴露于火焰的封闭容器。
- 特殊灭火方法 : 单独收集被污染的消防用水，不可排入下水道。  
按照当地规定处理火灾后的残留物和污染的消防用水。  
根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
- 不要使用强实水流，因为它可能使火势蔓延扩散。  
在安全的情况下，移出未损坏的容器。  
喷水冷却未打开的容器。  
喷水压制气体/蒸气/雾滴。
- 消防人员的特殊保护装备 : 如有必要，佩戴自给式呼吸器进行消防作业。  
使用个人防护装备。

## 6. 泄漏应急处理

- 人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 使用个人防护装备。  
避免粉尘生成。  
避免吸入粉尘。  
保证充分的通风。  
消除所有火源。  
遵循安全处置建议和个人防护装备建议。
- 环境保护措施 : 防止产品进入下水道。  
如能确保安全，可采取措施防止进一步的泄漏或溢出。  
如果产品污染了河流、湖泊或下水道，请告知有关当局。
- 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 在处于或低于自加速分解温度的情况下，与不相容物质接触可导致其分解  
立即清洗溢出物。  
喷水压制气体/蒸气/雾滴。  
使用大量水来清洗受此物质污染的地板及物品。  
用惰性材料吸收。  
隔离废料，勿再利用。  
应使用无火花的工具。  
地方或国家法规可能适用于这种材料的释放和处置，以及清理排放物时使用的材料和物品。您需要自行判定适用的法规。
- 防止发生次生灾害的预防措施 : 勿将溢出物回收原容器中再使用。  
按“废弃处理”中描述的方法处理回收物。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期:
1.1	2022/06/05	600000000019	2022/06/06

## 7. 操作处置与储存

### 操作处置

- 技术措施 : 请参阅“接触控制/个体防护”部分的工程控制。
- 防火防爆的建议 : 避免粉尘生成。  
在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。  
切勿接近可燃物质。
- 安全处置注意事项 : 不要吞咽。  
不要吸入蒸气/粉尘。  
避免曝露: 使用前需要获得专门的指导。  
避免接触皮肤和眼睛。  
采取预防措施防止静电释放。  
使用过程中, 物质/混合物可释放 0.1 至 0.5ppm 的甲醛。  
在工作室内提供足够的空气交换和/或排气。  
避免密封。  
远离热源、热表面、火花、明火和其他点火源。禁止吸烟。  
操作现场不得进食、饮水或吸烟。  
操作后彻底清洗。  
有关个人防护, 请看第 8 部分。  
使用这种混合物的工艺生产岗位不要聘用: 易皮肤过敏或哮喘、过敏体质、慢性或常发呼吸系统疾病的人。  
避免污染。  
防潮。
- 防止接触禁配物 : 促进剂、强酸、强碱、重金属及其盐、还原剂

### 储存

- 安全储存条件 : 避免杂质 (例如铁锈、粉尘和灰渣), 分解的风险。  
电器安装/施工材料必须符合技术安全标准。  
打开了的容器必须仔细重新封口并保持竖放位置以防止泄漏。  
储存于原装容器中。  
使容器保持密闭, 存放在阴凉、通风良好的地方。  
保存在干燥处。  
按国家特定法规要求贮存。
- 禁配物 : 远离强酸, 底涂, 重金属盐和其他还原物质。
- 建议的贮存温湿度和保管期限 : 温度<30° C, 湿度<80%, 保管期限 2 年。
- 有关储存稳定性的更多信息 : 通常的贮存条件下不会分解。

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

## 8. 接触控制和个体防护

### 危害组成及职业接触限值

组分	化学文摘登记号 (CAS No.)	数值的类型 (接触形式)	控制参数 / 容许浓度	依据
过硫酸钾	7727-21-1	TWA	0.1 mg/m <sup>3</sup> (过硫酸盐)	ACGIH

**工程控制** : 尽可能降低工作场所的接触浓度。

### 个体防护装备

**呼吸系统防护** : 在有粉尘或气溶胶生成的情况下使用带过滤功能的呼吸器。

过滤器类型 : 过滤器类型 P

**眼面防护** : 紧密装配的防护眼镜  
请穿戴合适的护目镜。如有喷射危险，还应戴上防护面具。  
确保在工作场所附近有洗眼和淋浴设施。

**皮肤和身体防护** : 根据耐化学性资料和潜在局部暴露的风险评估，选择适当的防护服。

### 手防护

材料 : 丁基橡胶  
溶剂渗透时间 : 480 min  
手套厚度 : 0.5 mm

材料 : 丁腈橡胶  
溶剂渗透时间 : 480 min  
手套厚度 : 0.2 mm

**备注** : 根据有害物质的浓度与数量及特定的工作场所，选择专用的手套保护手不受化学药剂损伤。对于特殊用途，我们建议由手套供应商提供防护手套耐化学品的详细说明。休息前及工作结束时洗手。

**卫生措施** : 远离食品和饮料。  
使用时，严禁饮食。  
使用时，严禁吸烟。  
休息前和操作本品后立即洗手。

## 9. 理化特性

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

---

外观与性状 : 固体

颜色 : 白色

气味 : 不明显

气味阈值 : 无数据资料

pH 值 : 4  
浓度或浓度范围: 大约 10 g/l

熔点/凝固点 : 分解: 熔点以下会分解。

初沸点和沸程 : 不适用

闪点 : 不适用

蒸发速率 : 不适用

易燃性(固体, 气体) : 不会形成爆炸性粉尘空气混合物。

爆炸上限 / 可燃性上限 : 无数据资料

爆炸下限 / 可燃性下限 : 无数据资料

蒸气压 : 不适用

蒸气密度 : 不适用

体积密度 : 1,100 kg/m<sup>3</sup>

溶解性  
水溶性 : 60 g/l 可溶 (25 ° C)

正辛醇/水分配系数 : 不适用

自加速分解温度 (SADT) : 170 ° C  
方法: 联合国 H.4 号测试标准  
被测试包装品会经历自加速分解反应的最低温度

黏度  
动力黏度 : 不适用



# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

---

运动黏度 : 不适用

爆炸特性 : 无爆炸性

氧化性 : 此物质或混合物被分类为氧化剂, 类别 5.1。

## 10. 稳定性和反应性

反应性 : 在建议的贮存条件下是稳定的。

稳定性 : 在建议的贮存条件下是稳定的。

危险反应 : 防潮。  
即使少量的湿气或杂质都会明显降低自加速分解 (SADT)。

应避免的条件 : 在处于或低于自加速分解温度的情况下, 与不相容物质接触可导致其分解  
即使少量的湿气或杂质都会明显降低自加速分解 (SADT)。

禁配物 : 促进剂、强酸、强碱、重金属及其盐、还原剂

危险的分解产物 : 火灾和分解时, 产生刺激性、碱性、易燃、有害的/有毒的气体和蒸气。

---

## 11. 毒理学信息

### 急性毒性

吞咽有害。

### 产品:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠): 1,130 mg/kg

### 组分:

#### 过硫酸钾:

急性经口毒性 : LD50 (大鼠, 雄性): 742 mg/kg  
方法: OECD 测试导则 401  
评估: 此成分/混合物食入单口后毒性中等。

急性吸入毒性 : LC50 (大鼠): > 5.1 mg/l  
暴露时间: 4 h  
测试环境: 粉尘/烟雾  
方法: OECD 测试导则 403

---

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

---

评估: 此物质或混合物无急性吸入毒性  
备注: 专家意见

急性经皮毒性 : LD50 (大鼠): > 2,000 mg/kg  
评估: 此物质或混合物无急性皮肤毒性  
备注: 专家意见

## 皮肤腐蚀/刺激

造成皮肤刺激。

### 产品:

备注 : 对易感的人会引起皮肤刺激。

### 组分:

#### 过硫酸钾:

结果 : 皮肤刺激

## 严重眼睛损伤/眼刺

激造成严重眼刺激。

### 产品:

备注 : 可能引起不可逆转的眼睛损伤。

### 组分:

#### 过硫酸钾:

种属 : 家兔  
结果 : 眼睛刺激  
方法 : OECD 测试导则 405

## 呼吸或皮肤过敏

### 皮肤过敏

可能造成皮肤过敏反应。

### 呼吸过敏

吸入可能导致过敏或哮喘病症状或呼吸困难。

### 产品:

评估 : 接触皮肤可引起过敏。  
: 根据动物试验, 可能对人类有呼吸致敏作用

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

---

备注 : 引起过敏。

## 组分:

### 过硫酸钾:

接触途径 : 皮肤接触  
种属 : 豚鼠  
方法 : OECD 测试导则 406  
结果 : 接触皮肤可引起过敏。

备注 : 吸入 (粉尘/烟雾)  
: 吸入可引起过敏。  
: 专家意见

### 生殖细胞致突变性

根据现有信息无需进行分类。

## 组分:

### 过硫酸钾:

体外基因毒性 : 测试类型: 细菌回复突变试验 (AMES)  
结果: 阴性  
备注: 基于类似物中的数据

体内基因毒性 : 测试类型: 哺乳动物红细胞微核试验 (体内细胞遗传试验)  
种属: 小鼠  
染毒途径: 腹腔内注射  
结果: 阴性  
备注: 基于类似物中的数据

### 致癌性

根据现有信息无需进行分类。

## 组分:

### 过硫酸钾:

种属 : 小鼠  
染毒途径 : 皮肤接触  
暴露时间 : 52 周  
方法 : OECD 测试导则 451  
结果 : 阴性  
备注 : 基于类似物中的数据



# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

---

## 吸入危害

根据现有信息无需进行分类。

## 其他信息

### 产品:

备注 : 无数据资料

---

## 12. 生态学信息

### 生态毒性

#### 组分:

##### 过硫酸钾:

对鱼类的毒性 : LC50 (*Scophthalmus maximus* (大菱鲆)): 107.6 mg/l  
暴露时间: 96 h  
方法: OECD 测试导则 203  
备注: 基于类似物中的数据

对水蚤和其他水生无脊椎动物的毒性 : EC50 (*Daphnia magna* (水蚤)): 120 mg/l  
暴露时间: 48 h  
备注: 基于类似物中的数据

对藻类/水生植物的毒性 : EC50 (*Phaeodactylum*): 320 mg/l  
暴露时间: 72 h  
方法: OECD 测试导则 201  
备注: 基于类似物中的数据

NOEC (*Phaeodactylum*): 32 mg/l  
暴露时间: 72 h  
方法: OECD 测试导则 201  
备注: 基于类似物中的数据

对微生物的毒性 : EC10 (*Pseudomonas putida* (恶臭假单胞菌)): 36 mg/l  
暴露时间: 18 h  
备注: 基于类似物中的数据

### 持久性和降解性

无数据资料

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

---

## 生物蓄积潜力

### 组分:

#### 过硫酸钾:

正辛醇/水分配系数 : 备注: 不适用

## 土壤中的迁移性

无数据资料

## 其他环境有害作用

### 产品:

其它生态信息 : 无数据资料

---

## 13. 废弃处置

### 处置方法

废弃化学品 : 本品不允许排入下水道, 水道或土壤。  
不要用化学物质或使用过的容器去污染水池, 水道和沟渠。  
在许可的废物处置设施中处置废物。

污染包装物 : 倒空剩余物。  
按未用产品处置。  
不要重复使用倒空的容器。  
禁止焚烧或用割炬切割空桶。  
按当地法规处理。

---

## 14. 运输信息

### 国际法规

#### 陆运 (UNRTDG)

联合国编号 : UN 1492  
联合国运输名称 : POTASSIUM PERSULPHATE  
类别 : 5.1  
包装类别 : III  
标签 : 5.1

#### 空运 (IATA-DGR)

UN/ID 编号 : UN 1492  
联合国运输名称 : Potassium persulphate  
类别 : 5.1

---

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



## KPS

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期:
1.1	2022/06/05	600000000019	2022/06/06

包装类别	: III
标签	: Oxidizer
包装说明(货运飞机)	: 563
包装说明(客运飞机)	: 559

### 海运(IMDG-Code)

联合国编号	: UN 1492
联合国运输名称	: POTASSIUM PERSULPHATE

类别	: 5.1
包装类别	: III
标签	: 5.1
EmS 表号	: F-A, S-Q
海洋污染物(是/否)	: 否

### 按《MARPOL73/78 公约》附则 II 和 IBC 规则

不适用于供应的产品。

### 国内法规

#### GB 6944/12268

联合国编号	: UN 1492
联合国运输名称	: 过硫酸钾
类别	: 5.1
包装类别	: III
标签	: 5.1

### 特殊防范措施

本文提供的运输分类仅供参考，纯粹基于本安全技术说明书中所描述的未包装材料的性质。运输分类可能因运输方式、包装尺寸和区域或国家法规的不同而有所不同。

## 15. 法规信息

### 适用法规

#### 职业病防治法

### 危险化学品安全管理条例

危险化学品目录 : 已列入

### 危险化学品重大危险源辨识 (GB 18218)

序号 / 代码	化学品名称 / 类别	临界量
W9.2	氧化性固体和液体	200 t

产品成分在下面名录中的列名信息:

# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本 1.1      修订日期: 2022/06/05      SDS 编号: 600000000019      打印日期: 2022/06/06

TCSI (TW)	: 存在于或符合现有名录
TSCA (US)	: TSCA 库存中列出的所有活性物质
AICS (AU)	: 存在于或符合现有名录
DSL (CA)	: 本品中的所有成分都在加拿大 DSL 清单中
ENCS (JP)	: 存在于或符合现有名录
ISHL (JP)	: 存在于或符合现有名录
KECI (KR)	: 存在于或符合现有名录
PICCS (PH)	: 存在于或符合现有名录
IECSC (CN)	: 存在于或符合现有名录
NZIoC (NZ)	: 存在于或符合现有名录

## 16. 其他信息

### 其他信息

其他信息 : 此安全技术说明书仅包含有关安全的信息，不能代替任何产品信息或产品指标。  
这些安全指导也适用于空的包装物，它们可能仍然含有产品的残留物。

参考文献 : 内部技术数据，数据来源于原料 SDS、OECD eChem 门户网站搜索结果，以及欧洲化学品管理局，<http://echa.europa.eu/>

日期格式 : 年/月/日

### 缩略语和首字母缩写

ACGIH : 美国政府工业卫生学家会议 (ACGIH) 之阈值 (TLV)

ACGIH / TWA : 8 小时，时间加权平均值

AICS - 澳大利亚化学物质名录; AIIC - 澳大利亚工业化学品清单 ; ANTT - 巴西国家陆路运输机构; ASTM - 美国材料实验协会; bw - 体重; CMR - 致癌、致突变性或生殖毒性物质; DIN - 德国标准化学会; DSL - 加拿大国内化学物质名录; EC<sub>x</sub> - 引起 x%效应的浓度; EL<sub>x</sub> - 引起 x%效应的负荷率; EmS - 应急措施; ENCS - 日本现有和新化学物质名录; ErC<sub>x</sub> - 引起 x%生长效应的浓度; ERG



# 化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制



KPS

版本	修订日期:	SDS 编号:	打印日期:
1.1	2022/06/05	600000000019	2022/06/06

---

- 应急指南; GHS - 全球化学品统一分类和标签制度; GLP - 良好实验室规范; IARC - 国际癌症研究机构; IATA - 国际航空运输协会; IBC - 国际散装运输危险化学品船舶构造和设备规则; IC50 - 半抑制浓度; ICAO - 国际民用航空组织; IECSC - 中国现有化学物质名录; IMDG - 国际海运危险货物; IMO - 国际海事组织; ISHL - 日本工业安全和健康法案; ISO - 国际标准化组织; KECI - 韩国现有化学物质名录; LC50 - 测试人群半数致死浓度; LD50 - 测试人群半数致死量 (半数致死量); MARPOL - 国际防止船舶造成污染公约; n. o. s. - 未另列明的; Nch - 智利认证; NO(A)EC - 无可见 (有害) 作用浓度; NO(A)EL - 无可见 (有害) 作用剂量; NOELR - 无可见作用负荷率; NOM - 墨西哥安全认证; NTP - 国家毒理学规划处; NZIoC - 新西兰化学物质名录; OECD - 经济合作与发展组织; OPPTS - 污染防治、杀虫剂和有毒物质办公室; PBT - 持久性、生物累积性和毒性的物质; PICCS - 菲律宾化学品与化学物质名录; (Q)SAR - (定量) 结构-活性关系; REACH - 欧洲议会和理事会关于化学品的注册、评估、授权和限制法规 (EC) 1907/2006 号; SADT - 自加速分解温度; SDS - 安全技术说明书; TCSI - 台湾既有化学物质清册; TDG - 危险货物运输; TSCA - 美国有毒物质控制法; UN - 联合国; UNRTDG - 联合国关于危险货物运输的建议书; vPvB - 高持久性和高生物累积性物质; WHMIS - 工作场所危险品信息系统

## 免责声明

此安全技术说明书提供的信息在其发布之日是准确无误的, 所给出的信息仅作为安全搬运, 储存, 运输, 处理等的指导, 而不能被作为担保和质量指标, 此信息仅用于指定的物质而不能用于其它相关的物质, 除非特别指明。

CN/ZH