# 安全数据表

## 物质/混合物的识别和公司/企业的信息

**1.** 试剂盒标识符

| | |
|---|---|
| 试剂盒名称: | PreciseGreen® dsDNA 定量试剂盒 (PreciseGreen dsDNA Quantification Kit) |
| 目录号: | 1102-20, 1102-200, B1102 |
| 成分/有关组分的信息: | PreciseGreen® dsDNA 定量试剂，200× (PreciseGreen dsDNA Quantification Reagent, 200×)<br>TE buffer, 20x<br>PreciseGreen dsDNA Quantification Kit manual<br>dsDNA quantitative standard, 100 ng/uL in TE buffer |

**2.** 试剂盒的相关识别用途和建议的用途

使用 PreciseGreen® 荧光染料定量 dsDNA 的试剂盒。

**3.** 安全数据表供应商详细信息

| | |
|---|---|
| 供应商: | Lumiprobe Corporation<br>115 Airport Dr Suite 160<br>Westminster, Maryland 21157,<br>USA<br>+1 888 973 6353<br>order@lumiprobe.com |

**4.** 紧急电话号码

+1 888 973 6353 ext 2

## 该套安全数据表包括所有成分的安全数据表

Lumiprobe
Life science solutions

# 安全数据表

## 1. 化学产品的标识和制造商信息

### 1.1. 产品识别符

| | |
|---|---|
| 产品名称: | PreciseGreen® dsDNA 定量试剂，200× (PreciseGreen dsDNA Quantification Reagent, 200×) |
| 目录号: | 12010, 42010, 52010, 62010, 92010 |
| 物质名称: | PreciseGreen® dsDNA 定量试剂，200× (PreciseGreen dsDNA Quantification Reagent, 200×) |
| 分子式: | 暂无 |
| 分子量: | 暂无 |
| CAS 号码: | 暂无 |
| EC 号: | N/A |
| REACH 注册号: | N/A |

### 1.2. 物质或混合物的相关确定用途和不建议的用途

分析试剂。研发试剂。

### 1.3. 安全数据表供应商的详细信息

供应商:

**Lumiprobe Corporation**
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
美国
电话：+1 888 973 6353
传真：+1 888 973 6354
电子邮件：order@lumiprobe.com

### 1.4. 应急电话号码

+1 888 973 6353 ext 2; +49 (0)511 16596812

## 2. 危险辨识

### 2.1. 物质或混合物的分类

该物质根据欧盟法规 (EC) No 1272/2008 或 GHS 法规不具有危险性，且其含有的危险物质不超过总重量的1%。美国出口管制分类编号 (ECCN) - EAR99 - 该物质无需许可证。

### 2.2. 标签元素

不适用

### 2.3. 其他危险

未发现其他危险

## 3. 成分/成分信息

### 3.1. 物质

| | |
|---|---|
| 产品名称: | PreciseGreen® dsDNA 定量试剂，200× (PreciseGreen dsDNA Quantification Reagent, 200×) |
| CAS 号码: | 暂无 |

| | |
|---|---|
| 重量百分比: | >95 % |

**3.2. 混合物**
不适用.

## 4. 急救措施

**4.1. 急救措施描述**

| | |
|---|---|
| 一般注释 | 使用后彻底洗净 |
| 吸入 | 将受伤者移到新鲜空气处，并寻求医疗建议 |
| 皮肤接触 | 用水冲洗受影响区域15分钟，如果发生刺激，请寻求医疗建议 |
| 眼部接触 | 用水冲洗眼睛15分钟，如果出现刺激，请寻求医疗建议 |
| 摄入 | 寻求医疗建议 |
| 急救者的自我保护 | 戴防护手套 |

**4.2. 最重要的急性和延迟症状和效应**
我们不知道有关该产品的任何已报告健康危害

**4.3. 需要立即就医和特殊治疗的迹象**
没有迹象需要立即医疗关注或特殊治疗

## 5. 消防措施

**5.1. 灭火介质**
适用的灭火介质：取决于周围的火源。该物质不易燃。 不适用的灭火介质：未知。

**5.2. 由物质或混合物产生的特殊危险**
无特殊火灾危险

**5.3. 消防员建议**
该物质没有特定的预防措施

## 6. 意外泄漏措施

**6.1. 个人预防措施、防护装备和应急程序**
对非紧急人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。
对紧急救援人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。

**6.2. 环境预防措施**
避免释放到环境和污水系统中

**6.3. 控制和清理的方法和材料**

| | |
|---|---|
| 小型泄漏 | 快速扫除泄漏物，并按照当地法规处置。 |
| 大规模泄漏 | 避免擴散。迅速清理溢出物質，按照當地法規處置。 |

**6.4. 参考其他章节**
请参阅第8部分以获取有关适当的个人防护装备的信息。
请参阅第13部分以获取额外的废物处理信息。

## 7. 处理与储存

**7.1. 安全操作预防措施**

根据第8节中规定的方式佩戴防护装备。
工作区域禁止进食、饮水和吸烟。使用后彻底洗手。进入用餐区之前，应脱掉受污染的衣物和防护装备。

**7.2. 安全储存条件，包括任何不相容性**
储存：收到后-20℃避光保存24个月。 运输：室温下最多可保存3周。 避免长时间暴露在光线下。 干燥。

**7.3. 特定最终用途**
分析试剂。研发试剂。

## 8. 暴露控制/个人防护

**8.1. 控制参数**
无已知职业暴露限值。

**8.2. 暴露控制**

| | |
|---|---|
| 适当的工程控制: | 在排风罩内工作。 |
| 个人防护: | 在通常的预防措施下在排风罩内工作。 |
| 眼/面部防护: | 戴安全眼镜。 |
| 皮肤保护: | 戴耐化学品手套。穿实验外套和适当鞋。 |
| 呼吸系统防护: | 在排风罩内工作。 |
| 环境暴露控制: | 不要排放到污水系统。 |

## 9. 物理和化学性质

**9.1. 基本物理和化学性质信息**

| | |
|---|---|
| 外观 | |
| 气味 | 无味 |
| 气味阈值 | 不可用 |
| pH | 不可用 |
| 熔点 / 凝固点 | 不可用 |
| 初馏点 / 沸腾范围 | 不可用 |
| 闪点 | 物质不支持燃烧 |
| 蒸发速率 | 不可用 |
| 可燃性（固体、气体 | 非易燃 |
| 可燃性或爆炸性上限/下限 | 不可用 |
| 蒸汽压力 | 不可用 |
| 蒸气密度 | 不可用 |
| 相对密度 | 不可用 |
| 溶解度 | 暂无 |
| 分配系数：正辛醇/水 | 不可用 |
| 自燃温度 | 不可用 |
| 分解温度 | 不可用 |
| 粘度 | 不可用 |
| 爆炸特性 | 不可用 |
| 氧化性能 | 不可用 |

**9.2. 其他信息**
不适用

## 10. 稳定性和反应性

**10.1. 反应性**
该物质没有具体的测试数据。

**10.2. 化学稳定性**
该产品在正常储存和使用条件下稳定。

**10.3. 危险反应的可能性**
在正常储存和使用条件下不会发生危险反应。

**10.4. 应避免的情况**
无具体数据.

**10.5. 不相容材料**
没有具体数据。

**10.6. 危险的分解产物**
在正常储存和使用条件下不应产生危险的分解产物。

## 11. 毒理学资料

该物质的毒理学特性尚未得到彻底研究。

## 12. 生态信息

**12.1. 毒性**
无可用测试数据。

**12.2. 持久性和降解性**
无可用测试数据。

**12.3. 生物累积潜力**
无可用测试数据。

**12.4. 土壤中的流动性**
无可用测试数据。

**12.5. PBT 和 vPvB 评估结果**
无可用测试数据。

**12.6. 其他不良反应**
无可用测试数据。

**12.7. 附加信息**
我们不知道这种物质会造成任何生态危害。

## 13. 处置注意事项

**13.1. 废物处理方法**
废物不应通过排入下水道进行处理。有关适用要求，请参阅当地、州或国家法规。

## 14. 运输信息

**14.1. 联合国编号**
不规范。

**14.2.** 联合国正确运输名称
不适用.

**14.3.** 运输危险类别
不适用.

**14.4.** 包装组别
不适用.

**14.5.** 环境危害
No.

**14.6.** 用户特别注意事项
不可用.

**14.7 IATA/ICAO**
不规范。

## 15. 监管信息

**15.1.** 针对该物质或混合物的安全、健康和环境法规/立法
该物质未列入相关法规。

**15.2.** 化学品安全评估
供应商尚未对该物质进行化学安全评估。

## 16. 其他信息

| | |
|---|---|
| 发布/修订日期 | 03.08.2025 |
| 版本 | 1 |

# 安全数据表

## 1. 化学产品的标识和制造商信息

### 1.1. 产品识别符

| | |
|---|---|
| 产品名称: | TE buffer, 20x |
| 目录号: | G2150, N2150 |
| 物质名称: | TE buffer, 20x |
| 分子式: | 暂无 |
| 分子量: | 暂无 |
| CAS 号码: | 暂无 |
| EC 号: | N/A |
| REACH 注册号: | N/A |

### 1.2. 物质或混合物的相关确定用途和不建议的用途

分析试剂。研发试剂。

### 1.3. 安全数据表供应商的详细信息

供应商:

**Lumiprobe Corporation**
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
美国
电话：+1 888 973 6353
传真：+1 888 973 6354
电子邮件：order@lumiprobe.com

### 1.4. 应急电话号码

+1 888 973 6353 ext 2; +49 (0)511 16596812

## 2. 危险辨识

### 2.1. 物质或混合物的分类

该物质根据欧盟法规 (EC) No 1272/2008 或 GHS 法规不具有危险性，且其含有的危险物质不超过总重量的1%。美国出口管制分类编号 (ECCN) - EAR99 - 该物质无需许可证。

### 2.2. 标签元素

不适用

### 2.3. 其他危险

未发现其他危险

## 3. 成分/成分信息

### 3.1. 物质

| | |
|---|---|
| 产品名称: | TE buffer, 20x |
| CAS 号码: | 暂无 |
| 重量百分比: | >95 % |

### 3.2. 混合物

不适用.

## 4. 急救措施

### 4.1. 急救措施描述

| | |
|---|---|
| 一般注释 | 使用后彻底洗净 |
| 吸入 | 将受伤者移到新鲜空气处，并寻求医疗建议 |
| 皮肤接触 | 用水冲洗受影响区域15分钟，如果发生刺激，请寻求医疗建议 |
| 眼部接触 | 用水冲洗眼睛15分钟，如果出现刺激，请寻求医疗建议 |
| 摄入 | 寻求医疗建议 |
| 急救者的自我保护 | 戴防护手套 |

### 4.2. 最重要的急性和延迟症状和效应

我们不知道有关该产品的任何已报告健康危害

### 4.3. 需要立即就医和特殊治疗的迹象

没有迹象需要立即医疗关注或特殊治疗

## 5. 消防措施

### 5.1. 灭火介质

适用的灭火介质：取决于周围的火源。该物质不易燃。 不适用的灭火介质：未知。

### 5.2. 由物质或混合物产生的特殊危险

无特殊火灾危险

### 5.3. 消防员建议

该物质没有特定的预防措施

## 6. 意外泄漏措施

### 6.1. 个人预防措施、防护装备和应急程序

对非紧急人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。
对紧急救援人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。

### 6.2. 环境预防措施

避免释放到环境和污水系统中

### 6.3. 控制和清理的方法和材料

| | |
|---|---|
| 小型泄漏 | 快速扫除泄漏物，并按照当地法规处置。 |
| 大规模泄漏 | 避免擴散。迅速清理溢出物質，按照當地法規處置。 |

### 6.4. 参考其他章节

请参阅第8部分以获取有关适当的个人防护装备的信息。
请参阅第13部分以获取额外的废物处理信息。

## 7. 处理与储存

### 7.1. 安全操作预防措施

根据第8节中规定的方式佩戴防护装备。
工作区域禁止进食、饮水和吸烟。使用后彻底洗手。进入用餐区之前，应脱掉受污染的衣物和防护装备。

### 7.2. 安全储存条件，包括任何不相容性

暂无

**7.3. 特定最终用途**
分析试剂。研发试剂。

## 8. 暴露控制/个人防护

**8.1. 控制参数**
无已知职业暴露限值。

**8.2. 暴露控制**

| | |
|---|---|
| 适当的工程控制: | 在排风罩内工作。 |
| 个人防护: | 在通常的预防措施下在排风罩内工作。 |
| 眼/面部防护: | 戴安全眼镜。 |
| 皮肤保护: | 戴耐化学品手套。穿实验外套和适当鞋。 |
| 呼吸系统防护: | 在排风罩内工作。 |
| 环境暴露控制: | 不要排放到污水系统。 |

## 9. 物理和化学性质

**9.1. 基本物理和化学性质信息**

| | |
|---|---|
| 外观 | |
| 气味 | 无味 |
| 气味阈值 | 不可用 |
| pH | 不可用 |
| 熔点 / 凝固点 | 不可用 |
| 初馏点 / 沸腾范围 | 不可用 |
| 闪点 | 物质不支持燃烧 |
| 蒸发速率 | 不可用 |
| 可燃性（固体、气体 | 非易燃 |
| 可燃性或爆炸性上限/下限 | 不可用 |
| 蒸汽压力 | 不可用 |
| 蒸气密度 | 不可用 |
| 相对密度 | 不可用 |
| 溶解度 | 暂无 |
| 分配系数：正辛醇/水 | 不可用 |
| 自燃温度 | 不可用 |
| 分解温度 | 不可用 |
| 粘度 | 不可用 |
| 爆炸特性 | 不可用 |
| 氧化性能 | 不可用 |

**9.2. 其他信息**
不适用

## 10. 稳定性和反应性

**10.1. 反应性**
该物质没有具体的测试数据。

**10.2. 化学稳定性**
该产品在正常储存和使用条件下稳定。

**10.3. 危险反应的可能性**
在正常储存和使用条件下不会发生危险反应。

**10.4. 应避免的情况**
无具体数据.

**10.5. 不相容材料**
没有具体数据。

**10.6. 危险的分解产物**
在正常储存和使用条件下不应产生危险的分解产物。

## 11. 毒理学资料

该物质的毒理学特性尚未得到彻底研究。

## 12. 生态信息

**12.1. 毒性**
无可用测试数据。

**12.2. 持久性和降解性**
无可用测试数据。

**12.3. 生物累积潜力**
无可用测试数据。

**12.4. 土壤中的流动性**
无可用测试数据。

**12.5. PBT 和 vPvB 评估结果**
无可用测试数据。

**12.6. 其他不良反应**
无可用测试数据。

**12.7. 附加信息**
我们不知道这种物质会造成任何生态危害。

## 13. 处置注意事项

**13.1. 废物处理方法**
废物不应通过排入下水道进行处理。有关适用要求，请参阅当地、州或国家法规。

## 14. 运输信息

**14.1. 联合国编号**
不规范。

**14.2. 联合国正确运输名称**
不适用.

**14.3. 运输危险类别**

不适用.

**14.4. 包装组别**
不适用.

**14.5. 环境危害**
No.

**14.6. 用户特别注意事项**
不可用.

**14.7 IATA/ICAO**
不规范。

## 15. 监管信息

**15.1. 针对该物质或混合物的安全、健康和环境法规/立法**
该物质未列入相关法规。

**15.2. 化学品安全评估**
供应商尚未对该物质进行化学安全评估。

## 16. 其他信息

| | |
|---|---|
| 发布/修订日期 | 03.08.2025 |
| 版本 | 0 |

# 安全数据表

## 1. 化学产品的标识和制造商信息

### 1.1. 产品识别符

| | |
|---|---|
| 产品名称: | PreciseGreen dsDNA Quantification Kit manual |
| 目录号: | 5555C |
| 物质名称: | PreciseGreen dsDNA Quantification Kit manual |
| 分子式: | 暂无 |
| 分子量: | 暂无 |
| CAS 号码: | 暂无 |
| EC 号: | N/A |
| REACH 注册号: | N/A |

### 1.2. 物质或混合物的相关确定用途和不建议的用途

分析试剂。研发试剂。

### 1.3. 安全数据表供应商的详细信息

供应商:

**Lumiprobe Corporation**
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
美国
电话：+1 888 973 6353
传真：+1 888 973 6354
电子邮件：order@lumiprobe.com

### 1.4. 应急电话号码

+1 888 973 6353 ext 2; +49 (0)511 16596812

## 2. 危险辨识

### 2.1. 物质或混合物的分类

该物质根据欧盟法规 (EC) No 1272/2008 或 GHS 法规不具有危险性，且其含有的危险物质不超过总重量的1%。美国出口管制分类编号 (ECCN) - EAR99 - 该物质无需许可证。

### 2.2. 标签元素

不适用

### 2.3. 其他危险

未发现其他危险

## 3. 成分/成分信息

### 3.1. 物质

| | |
|---|---|
| 产品名称: | PreciseGreen dsDNA Quantification Kit manual |
| CAS 号码: | 暂无 |
| 重量百分比: | >95 % |

### 3.2. 混合物

不适用.

## 4. 急救措施

### 4.1. 急救措施描述

| | |
|---|---|
| 一般注释 | 使用后彻底洗净 |
| 吸入 | 将受伤者移到新鲜空气处，并寻求医疗建议 |
| 皮肤接触 | 用水冲洗受影响区域15分钟，如果发生刺激，请寻求医疗建议 |
| 眼部接触 | 用水冲洗眼睛15分钟，如果出现刺激，请寻求医疗建议 |
| 摄入 | 寻求医疗建议 |
| 急救者的自我保护 | 戴防护手套 |

### 4.2. 最重要的急性和延迟症状和效应

我们不知道有关该产品的任何已报告健康危害

### 4.3. 需要立即就医和特殊治疗的迹象

没有迹象需要立即医疗关注或特殊治疗

## 5. 消防措施

### 5.1. 灭火介质

适用的灭火介质：取决于周围的火源。该物质不易燃。 不适用的灭火介质：未知。

### 5.2. 由物质或混合物产生的特殊危险

无特殊火灾危险

### 5.3. 消防员建议

该物质没有特定的预防措施

## 6. 意外泄漏措施

### 6.1. 个人预防措施、防护装备和应急程序

对非紧急人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。
对紧急救援人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。

### 6.2. 环境预防措施

避免释放到环境和污水系统中

### 6.3. 控制和清理的方法和材料

| | |
|---|---|
| 小型泄漏 | 快速扫除泄漏物，并按照当地法规处置。 |
| 大规模泄漏 | 避免擴散。迅速清理溢出物質，按照當地法規處置。 |

### 6.4. 参考其他章节

请参阅第8部分以获取有关适当的个人防护装备的信息。
请参阅第13部分以获取额外的废物处理信息。

## 7. 处理与储存

### 7.1. 安全操作预防措施

根据第8节中规定的方式佩戴防护装备。
工作区域禁止进食、饮水和吸烟。使用后彻底洗手。进入用餐区之前，应脱掉受污染的衣物和防护装备。

### 7.2. 安全储存条件，包括任何不相容性

暂无

**7.3. 特定最终用途**
分析试剂。研发试剂。

## 8. 暴露控制/个人防护

**8.1. 控制参数**
无已知职业暴露限值。

**8.2. 暴露控制**

| | |
|---|---|
| 适当的工程控制: | 在排风罩内工作。 |
| 个人防护: | 在通常的预防措施下在排风罩内工作。 |
| 眼/面部防护: | 戴安全眼镜。 |
| 皮肤保护: | 戴耐化学品手套。穿实验外套和适当鞋。 |
| 呼吸系统防护: | 在排风罩内工作。 |
| 环境暴露控制: | 不要排放到污水系统。 |

## 9. 物理和化学性质

**9.1. 基本物理和化学性质信息**

| | |
|---|---|
| 外观 | |
| 气味 | 无味 |
| 气味阈值 | 不可用 |
| pH | 不可用 |
| 熔点 / 凝固点 | 不可用 |
| 初馏点 / 沸腾范围 | 不可用 |
| 闪点 | 物质不支持燃烧 |
| 蒸发速率 | 不可用 |
| 可燃性（固体、气体 | 非易燃 |
| 可燃性或爆炸性上限/下限 | 不可用 |
| 蒸汽压力 | 不可用 |
| 蒸气密度 | 不可用 |
| 相对密度 | 不可用 |
| 溶解度 | 暂无 |
| 分配系数：正辛醇/水 | 不可用 |
| 自燃温度 | 不可用 |
| 分解温度 | 不可用 |
| 粘度 | 不可用 |
| 爆炸特性 | 不可用 |
| 氧化性能 | 不可用 |

**9.2. 其他信息**
不适用

## 10. 稳定性和反应性

**10.1. 反应性**
该物质没有具体的测试数据。

**10.2. 化学稳定性**
该产品在正常储存和使用条件下稳定。

**10.3. 危险反应的可能性**
在正常储存和使用条件下不会发生危险反应。

**10.4. 应避免的情况**
无具体数据.

**10.5. 不相容材料**
没有具体数据。

**10.6. 危险的分解产物**
在正常储存和使用条件下不应产生危险的分解产物。

## 11. 毒理学资料

该物质的毒理学特性尚未得到彻底研究。

## 12. 生态信息

**12.1. 毒性**
无可用测试数据。

**12.2. 持久性和降解性**
无可用测试数据。

**12.3. 生物累积潜力**
无可用测试数据。

**12.4. 土壤中的流动性**
无可用测试数据。

**12.5. PBT 和 vPvB 评估结果**
无可用测试数据。

**12.6. 其他不良反应**
无可用测试数据。

**12.7. 附加信息**
我们不知道这种物质会造成任何生态危害。

## 13. 处置注意事项

**13.1. 废物处理方法**
废物不应通过排入下水道进行处理。有关适用要求，请参阅当地、州或国家法规。

## 14. 运输信息

**14.1. 联合国编号**
不规范。

**14.2. 联合国正确运输名称**
不适用.

**14.3. 运输危险类别**

不适用.

**14.4. 包装组别**
不适用.

**14.5. 环境危害**
No.

**14.6. 用户特别注意事项**
不可用.

**14.7 IATA/ICAO**
不规范。

## 15. 监管信息

**15.1. 针对该物质或混合物的安全、健康和环境法规/立法**
该物质未列入相关法规。

**15.2. 化学品安全评估**
供应商尚未对该物质进行化学安全评估。

## 16. 其他信息

| | |
|---|---|
| 发布/修订日期 | 03.08.2025 |
| 版本 | 0 |

# 安全数据表

## 1. 化学产品的标识和制造商信息

### 1.1. 产品识别符

| | |
|---|---|
| 产品名称: | dsDNA quantitative standard, 100 ng/uL in TE buffer |
| 目录号: | AA650, BA650, KA650 |
| 物质名称: | dsDNA quantitative standard, 100 ng/uL in TE buffer |
| 分子式: | 暂无 |
| 分子量: | 暂无 |
| CAS 号码: | 暂无 |
| EC 号: | N/A |
| REACH 注册号: | N/A |

### 1.2. 物质或混合物的相关确定用途和不建议的用途

分析试剂。研发试剂。

### 1.3. 安全数据表供应商的详细信息

供应商:

**Lumiprobe Corporation**
115 Airport Dr Suite 160
Westminster, Maryland 21157
美国
电话：+1 888 973 6353
传真：+1 888 973 6354
电子邮件：order@lumiprobe.com

### 1.4. 应急电话号码

+1 888 973 6353 ext 2; +49 (0)511 16596812

## 2. 危险辨识

### 2.1. 物质或混合物的分类

该物质根据欧盟法规 (EC) No 1272/2008 或 GHS 法规不具有危险性，且其含有的危险物质不超过总重量的1%。美国出口管制分类编号 (ECCN) - EAR99 - 该物质无需许可证。

### 2.2. 标签元素

不适用

### 2.3. 其他危险

未发现其他危险

## 3. 成分/成分信息

### 3.1. 物质

| | |
|---|---|
| 产品名称: | dsDNA quantitative standard, 100 ng/uL in TE buffer |
| CAS 号码: | 暂无 |
| 重量百分比: | >95 % |

### 3.2. 混合物

不适用.

## 4. 急救措施

### 4.1. 急救措施描述

| | |
|---|---|
| 一般注释 | 使用后彻底洗净 |
| 吸入 | 将受伤者移到新鲜空气处，并寻求医疗建议 |
| 皮肤接触 | 用水冲洗受影响区域15分钟，如果发生刺激，请寻求医疗建议 |
| 眼部接触 | 用水冲洗眼睛15分钟，如果出现刺激，请寻求医疗建议 |
| 摄入 | 寻求医疗建议 |
| 急救者的自我保护 | 戴防护手套 |

### 4.2. 最重要的急性和延迟症状和效应

我们不知道有关该产品的任何已报告健康危害

### 4.3. 需要立即就医和特殊治疗的迹象

没有迹象需要立即医疗关注或特殊治疗

## 5. 消防措施

### 5.1. 灭火介质

适用的灭火介质：取决于周围的火源。该物质不易燃。 不适用的灭火介质：未知。

### 5.2. 由物质或混合物产生的特殊危险

无特殊火灾危险

### 5.3. 消防员建议

该物质没有特定的预防措施

## 6. 意外泄漏措施

### 6.1. 个人预防措施、防护装备和应急程序

对非紧急人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。
对紧急救援人员，避免吸入尘土。戴手套和安全眼镜。

### 6.2. 环境预防措施

避免释放到环境和污水系统中

### 6.3. 控制和清理的方法和材料

| | |
|---|---|
| 小型泄漏 | 快速扫除泄漏物，并按照当地法规处置。 |
| 大规模泄漏 | 避免擴散。迅速清理溢出物質，按照當地法規處置。 |

### 6.4. 参考其他章节

请参阅第8部分以获取有关适当的个人防护装备的信息。
请参阅第13部分以获取额外的废物处理信息。

## 7. 处理与储存

### 7.1. 安全操作预防措施

根据第8节中规定的方式佩戴防护装备。
工作区域禁止进食、饮水和吸烟。使用后彻底洗手。进入用餐区之前，应脱掉受污染的衣物和防护装备。

**7.2. 安全储存条件，包括任何不相容性**
暂无

**7.3. 特定最终用途**
分析试剂。研发试剂。

## 8. 暴露控制/个人防护

**8.1. 控制参数**
无已知职业暴露限值。

**8.2. 暴露控制**

| | |
|---|---|
| 适当的工程控制: | 在排风罩内工作。 |
| 个人防护: | 在通常的预防措施下在排风罩内工作。 |
| 眼/面部防护: | 戴安全眼镜。 |
| 皮肤保护: | 戴耐化学品手套。穿实验外套和适当鞋。 |
| 呼吸系统防护: | 在排风罩内工作。 |
| 环境暴露控制: | 不要排放到污水系统。 |

## 9. 物理和化学性质

**9.1. 基本物理和化学性质信息**

| | |
|---|---|
| 外观 | |
| 气味 | 无味 |
| 气味阈值 | 不可用 |
| pH | 不可用 |
| 熔点 / 凝固点 | 不可用 |
| 初馏点 / 沸腾范围 | 不可用 |
| 闪点 | 物质不支持燃烧 |
| 蒸发速率 | 不可用 |
| 可燃性（固体、气体 | 非易燃 |
| 可燃性或爆炸性上限/下限 | 不可用 |
| 蒸汽压力 | 不可用 |
| 蒸气密度 | 不可用 |
| 相对密度 | 不可用 |
| 溶解度 | 暂无 |
| 分配系数：正辛醇/水 | 不可用 |
| 自燃温度 | 不可用 |
| 分解温度 | 不可用 |
| 粘度 | 不可用 |
| 爆炸特性 | 不可用 |
| 氧化性能 | 不可用 |

**9.2. 其他信息**
不适用

## 10. 稳定性和反应性

**10.1. 反应性**
该物质没有具体的测试数据。

**10.2. 化学稳定性**
该产品在正常储存和使用条件下稳定。

**10.3. 危险反应的可能性**
在正常储存和使用条件下不会发生危险反应。

**10.4. 应避免的情况**
无具体数据.

**10.5. 不相容材料**
没有具体数据。

**10.6. 危险的分解产物**
在正常储存和使用条件下不应产生危险的分解产物。

## 11. 毒理学资料

该物质的毒理学特性尚未得到彻底研究。

## 12. 生态信息

**12.1. 毒性**
无可用测试数据。

**12.2. 持久性和降解性**
无可用测试数据。

**12.3. 生物累积潜力**
无可用测试数据。

**12.4. 土壤中的流动性**
无可用测试数据。

**12.5. PBT 和 vPvB 评估结果**
无可用测试数据。

**12.6. 其他不良反应**
无可用测试数据。

**12.7. 附加信息**
我们不知道这种物质会造成任何生态危害。

## 13. 处置注意事项

**13.1. 废物处理方法**
废物不应通过排入下水道进行处理。有关适用要求，请参阅当地、州或国家法规。

## 14. 运输信息

**14.1. 联合国编号**
不规范。

**14.2. 联合国正确运输名称**
不适用.

**14.3.** 运输危险类别
不适用.

**14.4.** 包装组别
不适用.

**14.5.** 环境危害
No.

**14.6.** 用户特别注意事项
不可用.

**14.7 IATA/ICAO**
不规范。

## 15. 监管信息

**15.1.** 针对该物质或混合物的安全、健康和环境法规/立法
该物质未列入相关法规。

**15.2.** 化学品安全评估
供应商尚未对该物质进行化学安全评估。

## 16. 其他信息

| | |
|---|---|
| 发布/修订日期 | 03.08.2025 |
| 版本 | 0 |