

# 化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、  
GB/T 17519编制

版本 8.4  
修订日期 11.07.2023  
打印日期 11.07.2023  
最初编制日期 11.03.2022

SDS 编号 Millipore - 1.00683  
产品编号 Millipore - 1.00683

## 铵测试试剂 Method: photometric 2.0 - 150 mg/l NH<sub>4</sub>-N 2.6 - 193 mg/l NH<sub>4</sub><sup>+</sup> Spectroquant®

### 第 1 部分：化学品及企业标识

#### 1.1 产品标识

产品名称 : 铵测试试剂 Method: photometric 2.0 - 150 mg/l NH<sub>4</sub>-N  
2.6 - 193 mg/l NH<sub>4</sub><sup>+</sup> Spectroquant®  
Ammonium Test Method: photometric 2.0 -  
150 mg/l NH<sub>4</sub>-N  
2.6 - 193 mg/l NH<sub>4</sub><sup>+</sup> Spectroquant®

产品编号 : 1.00683  
产品编号 : 100683  
品牌 : Millipore

#### 1.2 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称 : Sigma-Aldrich (Shanghai) Trading Co.Ltd.  
509 Renqing Road  
Zhangjiang High Tech East Park, Pudong  
SHANGHAI  
201201 SHANGHAI  
CHINA

西格玛奥德里奇（上海）贸易有限公司  
上海市浦东新区仁庆路 509 号 10 幢  
邮政编码：201201

默克股份两合公司  
64271 达姆施塔特  
德国  
Phone:+49(0)6151 72-2440

电话号码 : +86 21 6141-5566

Millipore- 1.00683

页码 1 的 7

The life science business of Merck operates as MilliporeSigma in  
the US and Canada

传真 : +86 21 6141-5567

### 1.3 应急咨询电话

紧急联系电话 : +86 532 83889090

### 1.4 物质或混合物的推荐用途和限制用途

已确认的各用途 : 分析用试剂

这是此产品概括的物质安全资料表(SDS),如需第16项中所列的每一成分完整的物质安全资料表(SDS),请浏览我们的网站.

## 第 2 部分 : 危险性概述

### 紧急情况概述

吞咽有害。 , 造成皮肤刺激。 , 造成严重眼刺激。 , 对水生生物有害并具有长期持续影响。 向到现场的医生出示此安全技术说明书。 吸入之后:新鲜空气。 在皮肤接触的情况下: 立即除去 / 脱掉所有沾污的衣物。 用水清洗皮肤/淋浴。 眼睛接触之后:以大量清水洗去。 , 联络眼科医生。 , 取下隐形眼镜。 吞食之后:立即让伤者饮水(最多 2 杯)。 , 请教医生。 具有可燃成分的混合物。 起火时可能引发产生危害性气体或蒸气。

### 2.1 GHS危险性类别

急性毒性, 经口 (类别 4), H302

皮肤腐蚀/刺激 (类别 2), H315

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 (类别 2A), H319

急性 (短期) 水生危害 (类别 3), H402

长期水生危害 (类别 3), H412

本部分提及的健康说明 (H-)全文请见第16部分。

### 2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图



信号词

警告

危险申明

H302

吞咽有害。

H315

造成皮肤刺激。

H319

造成严重眼刺激。

H412

对水生生物有害并具有长期持续影响。

警告申明

预防措施

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。

P273

避免释放到环境中。

P280

戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。

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。

P305 + P351 + P338

如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。

P332 + P313

如发生皮肤刺激: 求医/就诊。

P337 + P313

如仍觉眼刺激: 求医/就诊。

废弃处置

P501

将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。

简化了的小包装标签 (<= 125 ml)

象形图



信号词

警告

危险申明

H302

吞咽有害。

H315

造成皮肤刺激。

H319

造成严重眼刺激。

H412

对水生生物有害并具有长期持续影响。

警告申明

无

### 2.3 物理和化学危险

目前掌握信息，没有物理或化学的危险性。

### 2.4 健康危害

H302

吞咽有害。

H315

造成皮肤刺激。

H319

造成严重眼刺激。

### 2.5 环境危害

H402

对水生生物有害。

H412

对水生生物有害并具有长期持续影响。

### 2.6 其它危害物 - 无

---

## 第 3 部分：成分/组成信息

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第 4 部分：急救措施

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第 5 部分：消防措施

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第 6 部分：泄露应急处理

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第7部分：操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

有关预防措施，请参见章节2.2。

### 7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性

#### 储存条件

紧闭。

建议储存温度，看产品标签。

#### VCI 储存等级

德国贮藏等级 (TRGS 510): 10: 可燃性液体

---

## 第8部分：接触控制/个体防护

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第9部分：理化特性

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第10部分：稳定性和反应性

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第11部分：毒理学信息

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第12部分：生态学信息

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第13部分：废弃处置

请参考组成的物质安全资料表(SDS).

---

## 第14部分：运输信息

### 14.1 联合国编号 / UN number

欧洲陆运危规 / ADR/RID: -      国际海运危规 / IMDG: -      国际空运危规 / IATA-DGR: -

### 14.2 联合国运输名称 / UN proper shipping name

欧洲陆运危规: 非危险货物

ADR/RID: 非危险货物

国际海运危规：非危险货物  
IMDG: Not dangerous goods  
国际空运危规：非危险货物  
IATA-DGR: Not dangerous goods

#### 14.3 运输危险类别 / Transport hazard class(es)

欧洲陆运危规 / ADR/RID: - 国际海运危规 / IMDG: - 国际空运危规 / IATA-DGR: -

#### 14.4 包裹组 / Packaging group

欧洲陆运危规 / ADR/RID: - 国际海运危规 / IMDG: - 国际空运危规 / IATA-DGR: -

#### 14.5 环境危害 / Environmental hazards

ADR/RID: 否 国际海运危险货物规则 (IMDG) 海 国际空运危规: 否  
洋污染物 (是/否): 否

#### 14.6 特殊防范措施 / Special precautions for user

#### 14.7 禁配物 / Incompatible materials

#### 其他信息 / Further information

根据运输法规，未被分类为危险品。

---

### 第 15 部分：法规信息

#### 15.1 专门对此物质或混合物的安全，健康和环境的规章 / 法规

##### 适用法规

##### 危险化学品安全管理条例

危险化学品目录

: 已列入

##### 其它的规定

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

---

### 第 16 部分：其他信息

#### -kit组分：

NH <sub>4</sub> -1	Millipore	218051	
NH <sub>4</sub> -2试剂	Millipore	221091	Acute Tox. 4; Skin Corr./Irrit. 2; Eye Dam./Irrit. 2A; Aquatic Acute 3; Aquatic Chronic 3; H302, H315, H319, H412

#### 其他信息


上述信息视为正确，但不包含所有的信息，仅作为指引使用。本文件中的信息是基于我们目前所知，就正确的安全提示来说适用于本品。该信息不代表对此产品性质的保证。Sigma-Aldrich公司及其附属公司对任何操作或者接触上述产品而引起的损害不负有任何责任。更多使用条款，参见发票或包装条的反面。更多销售条款及条件请参见[www.sigma-aldrich.com](http://www.sigma-aldrich.com)以及/或发票或装箱单的背面。

版权所有：2020 Sigma-Aldrich Co. LLC. 公司。许可无限制纸张拷贝，仅限于内部使用。

本文件页眉和/或页脚上的商标可能暂时在视觉上与所购买的产品不符，因为我们正在过渡我们的品牌。然而，文中关于产品的所有信息都保持不变，并与所订购的产品相符。欲悉详情，请联系：  
[mlsbranding@sial.com](mailto:mlsbranding@sial.com).

## kit组分：

NH <sub>4</sub> -1					
产品标识	象形图	信号词	危险性说明	防范说明	补充信息
Millipore - 218051					无需危险象形图、信号词、危险性说明及防范说明。

NH <sub>4</sub> -2试剂					
产品标识	象形图	信号词	危险性说明	防范说明	补充信息
Millipore - 221091		警告	<p>吞咽有害。 造成皮肤刺激。 造成严重眼刺激。 对水生生物有害并具有长期持续影响。</p>	<p>作业后彻底清洗皮肤。如误吞咽：如感觉不适，呼叫急救中心/医生。漱口。将内装物/容器送到批准的废物处理厂处理。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。 如皮肤沾染：用水充分清洗。避免释放到环境中。如进入眼睛：用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出，取出隐形眼镜。继续冲洗。戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。如发生皮肤刺激：求医/就诊。如仍觉眼刺激：求医/就诊。</p>	