

化学品安全技术说明书

按照GB/T 16483、

GB/T 17519编制

版本 6.4

修订日期 25.04.2023

打印日期 15.05.2023

最初编制日期 19.07.2017

SDS 编号 Millipore - 1.14559

产品编号 Millipore - 1.14559

氨测试预装试剂 Method: photometric 4.0 - 80.0 mg/l NH₄-N5.2 - 103.0 mg/l NH₄⁺ Spectroquant®

第 1 部分：化学品及企业标识

1.1 产品标识

产品名称：氨测试预装试剂 Method: photometric 4.0 - 80.0 mg/l NH₄-N
5.2 - 103.0 mg/l NH₄⁺ Spectroquant®
Ammonium Cell Test Method: photometric 4.0 - 80.0 mg/l NH₄-N
5.2 - 103.0 mg/l NH₄⁺ Spectroquant®

产品编号：1.14559
产品编号：114559
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

Millipore- 1.14559

页码 1 的 9

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



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

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

Millipore- 1.14559

页码 4 的 9

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

MERCK

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

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：

NH4+	Millipore	218521	
NH4-1K试剂	Millipore	218690	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.

kit组分：

NH4+					
产品标识	象形图	信号词	危险性说明	防范说明	补充信息
Millipore - 218521					无需危险象形图、 信号词、危险性说明及防范说明。

NH ₄ -1K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 - 218690		警告	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。	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。	

Millipore- 1.14559

页码 8 的 9

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



Millipore- 1.14559

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

页码 9 的 9

