

The Pathology Company

化学品安全技术说明书



苏木素复染液

产品货号: AR9915

化学品安全技术说明书

苏木素复染液

CN

企业名称	Leica Biosystems Newcastle Ltd Balliol Business Park West Benton Lane Newcastle Upon Tyne NE12 8EW United Kingdom
联系电话	+44 191 215 0567
传真	+44 191 215 1152
客户服务	+44 800 298 2344
电子邮件	msds@leicabiosystems.com

当地办公室

Leica Biosystems Canada 71 Four Valley Drive Concord, Ontario L4K 4V8 Canada +1 800 248 0123	Leica Biosystems Inc 1700 Leider Lane Buffalo Grove IL 60089 USA +1 800 248 0123	Leica Microsystems Pty Ltd Suite 2, Level 3, Building A, 11 Talavera Road Macquarie Park, NSW 2113 Australia +61 1800 625 286	Leica Biosystems Melbourne Pty Ltd trading as Leica Biosystems New Zealand 495 Blackburn Road Mt Waverly VIC 3149 Australia +61 1800 625 286
--	--	--	--

欧洲进口商

LBS Deutschland GmbH
Heidelberger Straße 17-19
69226 Nussloch
电话: +49 6224 143 0



化学品安全技术说明书有效期至: 2023年10月01日

第 1 部分：化学品及企业标识

1.1. 产品标识

产品中文名称： 苏木素复染液
产品英文名称： Hematoxylin Counterstain

1.2. 化学品的推荐用途及限制用途

物质/混合物的用途： 在实验室中使用—专业用途。

1.3. 供应商的详细情况

企业名称： Leica Biosystems Newcastle Ltd
Balliol Business Park West
Benton Lane
Newcastle Upon Tyne
NE12 8EW
United Kingdom
联系电话： +44 191 2150567
传真： +44 191 2151152
电子邮件： msds@LeicaBiosystems.com

1.4. 紧急电话

紧急电话： 美国和加拿大： 1-800-424-9300
美国和加拿大以外： +1 703-741-5970
中国： +86-21-80316300
仅用于应急呼叫。

第 2 部分：危险性概述

2.1. 危险性类别

CLP 危险性类别： 本产品无 CLP 分类。
CHIP 危险性类别： 本产品无 CHIP 分类。

2.2. 标签要素

标签要素： 本产品无标签要素。

2.3. 其他危险

PBT： 未识别本产品属于 PBT/vPvB 物质。

第 3 部分：成分/组成信息

3.2 混合物

危险成分：丙三醇

EC	CAS	CLP 分类	CHIP 分类	百分比
200-289-5	56-81-5	-	具有社区工作场所接触限值的物质	1-10%

第 4 部分：急救措施

4.1. 必要时采取的急救措施

- 皮肤接触：** 立即用水/肥皂充分清洗。
眼睛接触： 用流动清水冲洗眼睛 15 分钟。
食入： 漱口
吸入： 若意外吸入蒸气，请移至新鲜空气处。

4.2. 急性和迟发效应、主要症状和对健康的主要影响

- 皮肤接触：** 接触部位可能有轻微刺激。
眼睛接触： 可能出现刺激和发红。
食入： 喉部可能会疼痛。
吸入： 无症状。
迟发效应/即时效应： 无可用数据。

4.3. 及时的医疗护理和特殊的治疗

立即就医/特殊的治疗： 不适用。

第 5 部分：消防措施

5.1. 灭火剂

灭火剂： 应使用适合扑灭周围火灾的灭火剂。

5.2. 化学品的特别危险性

暴露危险： 燃烧时会释放有毒气体。

5.3. 保护消防人员特殊的防护装备

保护消防人员特殊的防护装备： 佩戴自给式呼吸器。穿防护服，以防止接触皮肤和眼睛。

第 6 部分：泄漏应急处理

6.1. 作业人员防护措施、防护装备和应急处置程序

作业人员防护措施： 请参考化学品安全技术说明书第 8 部分。将泄漏容器泄漏面朝上，以防止液体溢出。

6.2. 环境保护措施：

环境保护措施： 请勿排入下水道或河流。筑堤收集液体。

6.3. 泄露化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

清除方法： 吸收到干燥的泥土或沙子中。移至可密闭、贴有标签的容器中，以适当的方法进行处置。

6.4. 参考其他部分

参考其他部分： 请参考化学品安全技术说明书第 8 部分。请参考化学品安全技术说明书第 13 部分。

第 7 部分：操作处置与储存

7.1. 安全处置的注意事项

处置要求： 防止直接接触该物质。

7.2. 安全储存的条件（包括不适合的储存条件）

储存条件： 储存于阴凉、通风处。保持容器密闭。

适用包装： 不适用。

7.3. 特定用途

特定用途： 在实验室中使用——专业用途。

第 8 部分：接触控制和个体防护

8.1. 容许浓度

危险成分： 丙三醇

职业接触限制：

吸入粉尘

状态	工作 8 小时的时间加权平均值	15 分钟短时间接触容许浓度	工作 8 小时的时间加权平均值	15 分钟短时间接触容许浓度
欧洲	10 mg/m ³	-	-	-
英国	10 mg/m ³	-	-	-
爱尔兰	10 mg/m ³	-	-	-
美国	5 mg/m ³ */15mg/m ³ **	-	-	-
加拿大	10mg/m ³	-	-	-
澳大利亚	10mg/m ³	-	-	-
新西兰	10mg/m ³	-	-	-

* 呼吸性粉尘 /**可吸入性粉尘

DNEL/PNEC 值

DNEL/PNEC 无可用数据。

8.2. 工程控制方法

工程控制： 化学品安全技术说明书第 7 部分提及到工程控制。

呼吸系统防护： 不需要呼吸防护。

手防护： 防护手套。

眼睛防护： 护目镜。确保附近配备洗眼器。

皮肤防护： 防护服。

环境： 防止进入公共下水道或周围环境。

第 9 节：理化特性

9.1. 基本的理化特性信息

物态： 液体

颜色： 紫色

气味： 几乎察觉不到的气味

蒸发速率： 无可用数据。

氧化性： 无可用数据。

水溶性： 无可用数据。

也可溶于： 无可用数据。

粘度： 无可用数据。

运动粘度： 无可用数据。

粘度测试方法： 无可用数据。

沸点/范围℃： 无可用数据。

易燃性%： 下限： 无可用数据。

闪点℃： 无可用数据。

自燃性℃： 无可用数据。

熔点/范围℃： 无可用数据。

上限： 无可用数据。

辛醇/水分配系数： 无可用数据

蒸气压： 无可用数据。

化学品安全技术说明书
苏木素复染液

页码：第4页

相对密度： 无可用数据。

pH 值： 无可用数据

VOC g/l： 无可用数据。

9.2. 其他信息

其他信息： 不适用。

第 10 部分：稳定性和反应性

10.1. 反应性

反应性： 在推荐的运输或储存条件下稳定。

10.2. 化学品的稳定性

化学品的稳定性： 正常情况下稳定。

10.3. 可能发生的危险反应

危险反应： 在正常运输或储存条件下，不会发生危险反应。暴露于下列条件或材料时，可能发生分解。

10.4. 应避免的条件：

应避免的条件： 高温。

10.5. 不相容的物质

不相容的物质： 强氧化剂。强酸。

10.6. 危险的分解产物

危险的分解产物： 燃烧时会释放有毒气体。

第 11 部分：毒理学信息

11.1. 毒性作用

危险成分：

丙三醇

经皮肤	GPG	LD50	56,750	mg/kg
经口	大鼠	LD50	23,000	mg/kg
蒸气	大鼠	1H LC50	> 11	mg/l

毒性数据： 无可用数据。

症状/接触途径

- 皮肤接触：** 接触部位可能有轻微刺激。
眼睛接触： 可能出现刺激和发红。
食入： 喉部可能会疼痛。
吸入： 无症状。
迟发效应/即时效应： 无可用数据。
其他信息： 不适用。

第 12 部分：生态学信息

12.1. 生态毒性

生态毒性值： 无可用数据。

12.2. 持久性和降解性

持久性和降解性： 可生物降解。

12.3. 潜在的生物累积性

潜在的生物累积性： 无潜在的生物累积性。

12.4. 土壤中的迁移性

迁移性： 易吸收到土壤中。

12.5. PBT 和 vPvB 评估结果

PBT 标识： 未识别本产品属于 PBT/vPvB 物质。

12.6. 其他不利效应

其他不利效应： 生态毒性可忽略不计。

第 13 部分：废弃处置

13.1. 残余废弃物处置方法

- 处置操作：** 移至合适的容器中，并由专业公司安排收集处置。
回收操作： 不适用。
包装处置： 用水清洗。作为普通工业废物处理。
注意： 用户应注意当地或国家废弃处置法规。

第 14 部分：运输信息

运输分类： 本产品不要求运输分类。

第 15 部分：法规信息

15.1. 具有针对有关化学品的安全、健康和环境条例

特定法规： 本化学品安全技术说明书的编制无依据的法规。

15.2. 化学品安全评估

化学品安全评估： 供应商尚未对该物质或混合物进行化学安全评估。

第 16 部分：其他信息

其他信息

其他信息： *表示自上次修订以来该化学品安全技术说明书中已变更的文本。

法律免责声明： 以上信息准确无误，但不包含所有信息，仅作为指南使用。本公司因操作或接触上述产品而造成的任何损害不负有任何责任。