

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

1 供应商的物质/混合物的识别

1.1 产品名称:

商品名: Luminox

异名:

产品编号: Luminox

1.2 物质/混合物的应用: 清洁材料/洗涤剂。

1.3 安全数据表提供者的详情

制造商:

Alconox, Inc.
30 Glenn Street
White Plains, NY 10603
1-914-948-4040

供应商:

无

紧急电话:

ChemTel Inc:

北美: 1-800-255-3924

国际: 01-813-248-0585

2 危害识别

2.1 物质或混合物的分类:

遵从欧盟第1272/2008号法规、29CFR1910/1200 以及全球化学品统一分类和标签制度(GHS)第三修订版及其修改。

决定危害物的标签组分:

1-氨基-2-丙醇

柠檬酸

丙二醇正丁醚

2.2 标签要素:

眼睛刺激性, 类别 2A

皮肤刺激, 类别 2.

危害象形图:



警示语: 警告

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

危害声明:

H315: 导致皮肤刺激。

H319: 引起严重的眼部刺激。

防范说明:

P264: 处理后彻底清洗皮肤。

P280: 穿戴防护手套/防护服/护目镜/防护面罩。

P302+352: 如果粘在皮肤上: 用肥皂和水彻底清洗。

P305+351+338: 如果进入眼睛: 用水仔细冲洗几分钟。如果佩戴了隐形眼镜, 方便的话请将其取下。继续冲洗。

P332+P313 如果出现皮肤刺激: 咨询医务人员/就医。

P501: 根据第 13 部分的说明处置内容物和容器。

更多信息: 无

危害描述

未被归类的危害 (HNOC): 无

有关对人类和环境的特殊危险的信息:

依照最新有效版本中的《欧盟制剂一般分类准则》的计算步骤, 产品必须贴上标签。

分类系统:

根据欧盟第1272/2008号法规、29CFR1910/1200 以及全球化学品统一分类和标签制度(GHS)第三修订版及其修改进行分类, 并由公司和文献数据扩展。按照最新版国际物质清单进行分类, 而且以技术文献和公司提供的信息作为补充。

3 组分的构成/信息

3.1 化学特性描述: 无

3.2 描述: 无

3.3 有害成分 (重量百分比):

识别信息	化学物名称	分类	重量 %
CAS 号 77-92-9	柠檬酸	眼部刺激 2; H319	2.5-10
CAS 号 78-96-6	1-氨基-2-丙醇	急性毒性 4; H313 皮肤腐蚀性 1B; H314 眼危害 1; H318	2.5-10
CAS 号 5131-66-8	丙二醇丁醚	皮肤刺激 2; H315 眼部刺激 2; H319	2.5-10

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

CAS 号 34590-94-8	二丙二醇甲醚		25-50
----------------------------	--------	--	-------

3.4 更多信息:无

4 急救措施**4.1 急救措施说明:**

一般信息 无

吸入后:

将暴露者移到有新鲜空气处。

根据需要松开衣服, 并让人员处于舒服的姿势。

皮肤接触后:

用肥皂水清洗受影响的部位。

如果刺激持续, 请就医。

眼睛接触后:

用水轻柔地清洗/冲洗暴露的眼睛15-20分钟。

清洗期间, 如果能取下隐形眼镜, 请将其取下。

如果刺激持续或担心, 请就医。

吞食后:

彻底清洗口腔。

如果刺激、不适或呕吐症状持续, 请就医。

4.2 最重要的症状和效应 (包括急性和慢性):

无

4.3 表明立刻进行任何医治和特别处理的必要:

无更多信息。

5 消防措施**5.1 灭火介质**

合适的灭火剂:

对临近的可燃物或火源采用适当的灭火剂。

出于安全原因, 不适合的灭火剂:

无。

5.2 物质或混合物引起的特殊危害:

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

热解可能导致刺激性气体和蒸汽的释放。

5.3 对消防员的建议:

防护装备:

穿戴护目镜、手套和防护服。

请参阅第 8 部分。

5.4 更多信息:

避免吸入气体、烟雾、灰尘、喷雾、蒸汽和气溶胶。

避免接触皮肤和眼睛以及衣物。

6 意外泄漏应急处理措施

6.1 个人预防、防护装备和应急措施:

确保充足的通风。

确保空气处理系统运行正常。

6.2 环境预防措施:

不应被释放到环境中。

防止进入下水道、污水管和航道。

6.3 控制和清理的方法和材料:

穿戴护目镜、手套和防护服。

6.4 参考其他部分: 无

7 操作与储存

7.1 安全操作的注意事项:

避免吸入喷雾或蒸汽。

当处理化学物质时, 请勿进食、饮水、吸烟或使用个人产品。

7.2 安全储存的条件, 包括任何不兼容的条件:

在凉爽、通风良好的地点存放。

7.3 具体的最终用途:

无更多信息。

8 暴露控制/个人防护

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

**8.1 控制参数:**

- 34590-94-8, 二丙二醇甲醚 · ACGIH 短时间暴露限值 150 ppm.
- 34590-94-8, 二丙二醇甲醚 · ACGIH TWA 100.0 ppm.
- 34590-94-8, 二丙二醇甲醚 · OSHA TWA 100. ppm 600 mg/m³.
- 34590-94-8, 二丙二醇甲醚 · NIOSH ST 150. ppm 900. mg/m³.

8.2 暴露控制:**适当的工程控制:**

紧邻使用或处理的附近应提供紧急眼部冲洗装置和安全淋浴。

呼吸系统防护:

正常条件下不需要。

皮肤防护:

选择不透水并不受该物质腐蚀的手套材质。

眼睛防护:

安全眼镜或护目镜，或适当的眼睛防护。

基本卫生措施:

在工间休息之前或工作结束时洗手。

避免接触皮肤和眼睛以及衣物。

9 理化特性

外观 (物理状态, 颜色)	透明液体	爆炸极限下限: 爆炸极限上限:	未确定或无法提供 未确定或无法提供
气味:	未确定或无法提供	20 摄氏度时的蒸汽压力:	未确定或无法提供
嗅觉阈值:	未确定或无法提供	蒸汽密度:	未确定或无法提供

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

PH 值	6.6 以实际为准。 7.5 (水溶液)	相对密度 :	未确定或无法提供
熔点/凝固点:	未确定或无法提供	可溶性 :	未确定或无法提供
沸点/沸腾温度范围 :	未确定或无法提供	分配系数 (n-辛醇/水) :	未确定或无法提供
闪点 (闭杯) :	未确定或无法提供	自动着火/自燃温度 :	未确定或无法提供
蒸发速度 :	未确定或无法提供	分解温度 :	未确定或无法提供
可燃性 (固态、气态) :	未确定或无法提供	粘度 :	a. 运动粘度 : 未确定或无法提供 b. 动力粘度 : 未确定或无法提供
20°C 时的密度 :	未确定或无法提供		

10 稳定性和反应性**10.1 反应性:** 无**10.2 化学稳定性:** 无**10.3 可能的有害反应 :** 无**10.4 避免接触的条件 :** 无**10.5 不相容物质 :** 无**10.6 不相容物质 :** 无**11 毒理学信息****11.1 毒理效应相关信息:****急性毒性 :**

经口:

半数致死量 > 5000 mg/kg 经口 大鼠 - 产品。

慢性毒性: 无更多信息。**皮肤腐蚀性/刺激性**

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

1-氨基-2-丙醇 : 免: 导致皮肤刺激 - 24 小时.

严重眼睛损伤/刺激性

二丙二醇甲醚 免: 眼睛刺激性, - 24 小时

1-氨基-2-丙醇 : 免: 可致严重的眼刺激 - 24 小时.

呼吸系统或皮肤致敏: 无更多信息。

致癌性: 无更多信息。

IARC (国际癌症研究机构): 无任何组分列出。

NTP (美国国家毒理学项目) 无任何组分列出。

生殖细胞诱变: 无更多信息。

生殖毒性: 无更多信息。

特异性靶器官毒性-单次和重复暴露: 无更多信息。

更多毒理学信息: 无更多信息。

12 生态学信息

12.1 毒性:

柠檬酸: 水生无脊椎动物, 大型蚤 (水蚤) - 1535 mg/l - 24 小时

柠檬酸: 鱼类, 高体雅罗鱼 - 440 mg/l - 48 小时

二丙二醇甲醚 水生无脊椎动物, 半数有效浓度 - 大型蚤 (水蚤) - 1919 mg/l - 48 小时

二丙二醇甲醚 鱼类, 半数致死浓度 - 黑头呆鱼 (胖头鲢) - > 10,000 mg/l - 96 小时

1-氨基-2-丙醇 : 鱼类, 半数致死浓度 - 金鱼 (金鱼) - 210 mg/l - 96 小时

12.2 留存和可降解性: 无更多信息。

12.3 潜在生物累积性: 无更多信息。

12.4 在土壤中的移动性: 无更多信息..

一般注意事项: 无更多信息..

12.5 PBT 和 vPvB 评估结果:

PBT: 无更多信息。

vPvB: 无更多信息。

12.6 其他负面效应: 无更多信息。

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

13 废弃处置指引

13.1 废物处理方法 (请咨询当地、地区和国家主管部门了解适当的处置措施) :

相关信息 :

根据主管部门的规定(US 40CFR262.11) · 废物制造者有责任正确描述所有废弃物料的性状。

14 运输信息

14.1 联合国编号 :

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA: 无

14.2 联合国运输专用名称:

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA 无

14.3 运输危害等级 :

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA

等级: 无

标签: 无

有限数量: 无

美国交通运输部(DOT)

有限数量例外: 无

散装 :

需报告的数量 (如适用) : 无

运输专用名称 : 无

危险类别 : 无

包装类别 : 无

海洋污染物 无更多信息。

附注 : 无

非散装 :

需报告的数量 (如适用) : 无

运输专用名称 : 无

危险类别 : 无

包装类别 : 无

海洋污染物 无更多信息。

附注 : 无

14.4 包装类别 :

ADR, ADN, DOT, IMDG, IATA 无

14.5 环境危害 :

无

14.6 对使用者的特别防范说明 :

无

危险代码 (Kemler 代码) :

无

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

EMS 编号: 无

隔离组: 无

14.7 散装运输遵照 《国际防止船舶造成污染公约》(MARPOL73/78) 附件二以及《国际建筑法规》(IBC): 不适用。

14.8 运输/更多信息:

运输类别: 无

隧道限制法规: 无

联合国“规章范本”: 无

15 法规信息

15.1 针对该物质或混合物的安全、健康和环保的法规/立法。

北美

SARA

第 311/312 部分 (有毒化学品详细列表): 无任何组分离出。

第 302 部分 (极危险物质): 无任何组分离出。

CERCLA (《综合环境反应、赔偿和责任法》)

应报告溢出量: 无任何组分离出。

TSCA (《有毒物质控制法》):

库存: 所有组分均被列出。

法规和命令: 不适用。

第 65 号提案 (加利福尼亚州):

已知致癌化学品 无任何组分离出。

已知致女性生殖毒性的化学品: 无任何组分离出。

已知致男性生殖毒性的化学品: 无任何组分离出。

已知致发育毒性的化学品: 无任何组分离出。

加拿大

加拿大国内物质清单 (DSL): 所有组分均被列出。

欧盟

REACH 第 57 条 (SVHC): 无任何组分离出。

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

德国 **MAK** : 未分类.

亚太

澳大利亚

澳大利亚化学物质目录 (**AICS**): 所有组分均被列出。

中国

《中国现有化学物质名录》 (**IECSC**): 所有组分均被列出。

日本

《现有及新化学物质名录》 (**ENCS**): 所有组分均被列出。

韩国

现有化学品清单 (**ECL**): 所有组分均被列出。

新西兰

《新西兰化学品名录》 (**NZOIC**): 所有组分均被列出。

菲律宾

《菲律宾化学品和化学物质名录》 (**PICCS**): 所有组分均被列出。

台湾

《台湾化学物质目录》 (**TSCI**): 所有组分均被列出。

16 其他信息

缩写词和缩略词: 无

短语总结

危害声明:

H315: 导致皮肤刺激。

H319: 引起严重的眼部刺激。

防范说明:

P264: 处理后彻底清洗皮肤。

P280: 穿戴防护手套/防护服/护目镜/防护面罩。

P302+352: 如果粘在皮肤上: 用肥皂和水彻底清洗。

P305+351+338: 如果进入眼睛: 用水仔细冲洗几分钟。如果佩戴了隐形眼镜, 方便的话请将其取下。继续冲洗。

P332+P313 如果出现皮肤刺激: 咨询医务人员/就医。

安全数据表

根据 1907/2006/EC (REACH)、1272/2008/EC (CLP)、29CFR1910/1200 和 GHS 第三修订版制订

生效日期: 12.09.2015

修订: 12.10.2015

商品名: Luminox

P501: 根据第 13 部分的说明处置内容物和容器。

厂商声明：

据我们所知以及所掌握的信息，我们相信：此安全数据表于出版日所提供的信息是正确的。所给出的信息仅作为安全操作、使用、加工、存储、运输、处置以及释放的指南而不应被视为保证或质量规范。此信息仅与指定的具体物料相关，而对于此类物料与任何其他物料配合使用或用于任何过程中，此信息可能无效，除非文中另行说明。

NFPA: 1-0-0**HMIS: 1-0-0**