

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

**1 物质/混合物及提供者的识别信息****1.1 GHS 产品标识符**

商标名称: Alcotabs®

产品编号: 1500、1500-1

**1.2 物质/混合物的用途:**

清洁材料/洗涤剂。

**1.2.1 建议稀释比例:**

在水中含量为 1-2%。

**1.3 安全数据表提供者的详细信息****制造商:**

Alconox Inc.  
30 Glenn St  
White Plains, NY 10603  
(914) 948-4040

**供应商:****紧急电话:**

ChemTel Inc  
北美: 1-888-255-3924  
国际: +1 813-248-0573

**2 危害识别****2.1 物质或混合物的分类:**

遵从欧盟第 1272 号法规、29CFR1910/1200 以及全球化学品统一分类和标签制度 (GHS) 要求。

**决定危害物的标签组分:**

焦磷酸四钠

柠檬酸

烷基苯磺酸钠

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

## 2.2 标签要素:

眼部损伤, 类别 1。

皮肤刺激, 类别 2。

## 建议稀释程度的产品

眼部刺激, 类别 2B。

## 危害图示:



## 信号词:

危险。

## 危害声明:

H315 导致皮肤刺激。

H318 引起严重的眼部损伤。

## 预防说明:

P264 处理后彻底清洗皮肤。

P280 穿戴防护手套/防护衣/护目镜/防护面罩。

P302+P352 如果粘在皮肤上: 请用肥皂和水清洗。

P305+P351+P338 如果进入眼部: 请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。

P321 特别处理 (请参见此标签上的补充急救说明书)。

P332+P313 如果出现皮肤刺激: 请咨询医务人员/就医。

P362 脱去污染的衣服并进行清洗, 然后才能再次使用。

P501 根据第 13 部分的说明处置包含物和容器。

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

## 稀释使用时的危害要素

## 危害图示:



## 信号词:

警告。

## 危害声明:

H320 引起眼部刺激。

## 预防说明:

P302+P352 如果粘在皮肤上: 请用肥皂和水清洗。

P305+P351+P338 如果进入眼部: 请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。

P501 根据第 13 部分的说明处置包含物和容器。

## 其他信息:

无。

## 危害描述

## 未被归类的危害 (HNOC):

如果浸湿, 可能会导致表面变得湿滑。如果在地板上, 在此类区域内步行时要务必谨慎。

## 有关对人类和环境的特殊危害的信息:

按照“欧盟制剂一般分类准则”最新有效版本的计算步骤, 产品必须贴上标签。

## 分类系统:

根据欧盟第 1272 号规定、29CFR1910/1200 以及全球化学品统一分类和标签制度 (GHS) 要求进行分类, 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, 并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:

未确定或无法提供。

## 3.2 描述:

无。

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

## 3.3 有害组分 (重量百分比)

识别信息	化学名称	分类	重量 %
CAS 编号: 77-92-9	柠檬酸	眼部刺激 2 ; H319	10-25
CAS 编号: 68081-81-2 或 68411-30-3	烷基苯磺酸钠	急性毒性 4 ; H303 皮肤刺激 2 ; H315 眼部损伤 1 ; H318	3-10
CAS 编号: 7722-88-5	焦磷酸四钠	皮肤刺激 2 ; H315 眼部刺激 2 ; H319	2.5-10

## 稀释使用时:

识别信息	化学名称	分类	重量 %
CAS 编号: 77-92-9	柠檬酸	眼部刺激 2 ; H319	0.1-0.25
CAS 编号: 68081-81-2 或 68411-30-3	烷基苯磺酸钠	眼部刺激 2 ; H319	0.03-0.1
CAS 编号: 7722-88-5	焦磷酸四钠	眼部刺激 2 ; H319	0.025-0.10

## 3.4 其他信息:

无。

## 4 急救措施

## 4.1 急救措施描述

## 一般信息:

无。

## 吸入后:

保持呼吸道畅通。

根据需要解开衣服并让人员处于舒服的姿势。

## 安全数据表

生效日期：2023 年 5 月 11 日

修订版：2023 年 5 月 11 日

商标名称：Alcotabs®

### 皮肤接触后：

用肥皂和水清洗受影响的部位。  
如果症状显现或持续存在，请就医。

### 眼部接触后：

用水轻柔地清洗/冲洗暴露的眼部 15-20 分钟。  
清洗期间，如能取下隐形眼镜，请将其取下。  
如果刺激持续或不放心，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 表明立刻进行医治和特别处理的必要：

无其他信息。

### 建议稀释程度下的急救措施：

#### 一般信息：

无。

#### 吸入后：

保持呼吸道畅通。  
根据需要解开衣服并让人员处于舒服的姿势。

#### 皮肤接触后：

用肥皂和水清洗受影响的部位。

#### 眼部接触后：

用水轻柔地清洗/冲洗暴露的眼部 15-20 分钟。  
清洗期间，如能取下隐形眼镜，请将其取下。

#### 吞食后：

彻底清洗口腔。如果刺激、不适或呕吐症状显现，请就医。

## 5 消防措施

### 5.1 灭火介质

#### 合适的灭火剂：

对邻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。

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

### 5.2 物质或混合物引起的特殊危害:

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 其他信息:

避免吸入气体、烟雾、灰尘、喷雾和气溶胶。

避免接触皮肤、眼部和衣物。

## 6 意外泄漏应急处理措施

### 6.1 个人防护、防护装备和应急措施:

确保充足的通风。

确保空气调节系统运行正常。

### 6.2 环境预防措施:

不应被释放到环境中。

防止进入下水道、污水管或航道。

### 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 处理和储存

### 7.1 安全操作的注意事项:

正常使用条件下无预期危害。

避免吸入喷雾或蒸汽。

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):

存放在凉爽、通风良好的区域。

### 7.3 具体的最终用途:

无其他信息。

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

## 8 暴露控制/个人防护



## 8.1 控制参数:

- a) 7722-88-5, 焦磷酸四钠, OSHA TWA 5 mg/m<sup>3</sup>  
 b) 7722-88-5, 焦磷酸四钠, NIOSH TWA 5 mg/m<sup>3</sup>

## 8.2 暴露控制

## 适当的工程控制:

紧邻使用或处理的位置应提供紧急眼部冲洗装置和安全淋浴设备。

## 呼吸防护:

正常条件下不需要。

## 皮肤防护:

选择不透水且不受该物质腐蚀的手套。

## 眼部防护:

防护眼镜或护目镜, 或适当的眼部防护。建议遵守 ANSI Z87.1 和/或 EN 166。

## 基本卫生措施:

在工作休息之前或工作结束时洗手。避免接触皮肤、眼部和衣物。

## 建议稀释程度下的暴露控制和防护装备:

在正常使用和操作条件下, 无需特殊的个人防护装备或工程控制。小心处理。

## 9 物理和化学特性

外观 (物理状态、颜色):	白色片剂	爆炸极限下限:	未确定或无法提供。
		爆炸极限上限:	未确定或无法提供。
气味:	未确定或无法提供。	20 ° C 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

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

PH 值:	6.5 (1% 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。	溶解度:	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。	自动点火/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):	不可燃	黏度:	a. 运动黏度: 未确定或无法提供。 b. 动态黏度: 未确定或无法提供。
20 ° C 时的密度:	未确定或无法提供。		



## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

**10 稳定性和反应性****10.1 反应性:**

未确定或无法提供。

**10.2 化学稳定性:**

未确定或无法提供。

**10.3 可能的有害反应:**

未确定或无法提供。

**10.4 避免的条件:**

未确定或无法提供。

**10.5 不兼容物质:**

未确定或无法提供。

**10.6 有害分解产物:**

未确定或无法提供。

**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 &gt;5,000 mg/kg (经口, 大鼠) —— 产品。

**慢性毒性:**

无其他信息。

**皮肤腐蚀/刺激 (原材料):**

烷基苯磺酸钠: 导致皮肤刺激。

**严重眼部损伤/刺激 (原材料):**

烷基苯磺酸钠: 引起严重的眼部损伤。

焦磷酸四钠: 对眼部有严重伤害风险。

**建议稀释程度的产品信息:**

直接接触眼部时可能会引起眼部刺激。在正常使用参数内, 对皮肤接触、吸入或慢性暴露不会造成特殊危害。

**呼吸系统或皮肤致敏:**

无其他信息。

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

**致癌性:**

无其他信息。

**IARC (国际癌症研究机构):**

未列出任何组分。

**NTP (美国国家毒理学计划):**

未列出任何组分。

**生殖细胞诱变:**

无其他信息。

**生殖毒性:**

无其他信息。

**特异性靶器官毒性 —— 单次和重复暴露:**

无其他信息。

**更多毒理学信息:**

无其他信息。

**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) —— 1,535 mg/l —— 24 小时。

柠檬酸: 鱼类, 圆腹雅罗鱼 —— 440 mg/l —— 48 小时。

焦磷酸四钠: 水生无脊椎动物, 半数有效浓度 —— 大型蚤 (水蚤) —— 391 mg/l —— 48 小时。

焦磷酸四钠: 鱼类, 半数致死浓度 —— 其他鱼类 —— 1,380 mg/l —— 96 小时。

烷基苯磺酸钠: 鱼类, 半数致死浓度 1.67 mg/l, 96 小时。

烷基苯磺酸钠: 水生无脊椎动物, 半数有效浓度 水蚤 2.9 mg/l, 48 小时。

烷基苯磺酸钠: 水生植物, 半数有效浓度 藻类 29 mg/l, 96 小时。

**12.2 留存和可降解性:**

无其他信息。

**12.3 潜在生物积累性:**

无其他信息。

**12.4 在土壤中的移动性:**

无其他信息。

**一般注意事项:**

无其他信息。

安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

12.5 PBT 和 vPvB 评估结果:

PBT: 无其他信息。  
vPvB: 无其他信息。

12.6 其他负面效应:

无其他信息。

13 废弃处置意见

13.1 废物处理方法 (请咨询当地、地区和国家管理部门, 了解适当的处置措施)

相关信息:

根据适用管理部门的规定, 废物制造者有责任适当地描述所有废弃物料的性状。(US 40CFR262.11)。

14 运输信息

<p><b>14.1 联合国编号:</b> ADR、ADN、DOT、IMDG、IATA</p>	<p>无</p>
<p><b>14.2 联合国运输专用名称:</b> ADR、ADN、DOT、IMDG、IATA</p>	<p>无</p>
<p><b>14.3 运输危害类别:</b> ADR、ADN、DOT、IMDG、IATA</p>	<p><b>类别:</b> 无 <b>标签:</b> 无 <b>有限数量:</b> 无</p>
<p><b>美国运输部</b> <b>有限数量例外:</b></p>	<p>无</p>
<p><b>散装</b> <b>需报告的数量 (如适用):</b> <b>运输专用名称:</b> <b>危害类别:</b> <b>包装类别:</b> <b>海洋污染物 (如适用):</b> <b>附注:</b></p>	<p><b>非散装:</b> <b>需报告的数量 (如适用):</b> 无 <b>运输专用名称:</b> 无 <b>危害类别:</b> 无 <b>包装类别:</b> 无 <b>海洋污染物 (如适用):</b> 无其他信息 <b>附注:</b> 无</p>

## 安全数据表

生效日期：2023 年 5 月 11 日

修订版：2023 年 5 月 11 日

商标名称：Alcotabs®

14.4 包装类别： ADR、ADN、DOT、IMDG、IATA	无
14.5 环境危害：	无
14.6 对用户的特别预防说明： 危险代码（Kemler 代码）： EMS 编号： 隔离组：	无 无 无 无
14.7 散装运输遵照“防止船舶污染国际公约” (MARPOL73/78) 附件二及“国际散装 运输危险化学品船舶构造与设备规则” (IBC)：	不适用
14.8 运输/其他信息： 运输类别： 隧道限制法规： 联合国“规章范本”：	无 无 无

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

## 15 法规信息

## 15.1 针对该物质或混合物的安全、健康与环境法规/立法。

## 北美

## SARA

## 第 313 部分 (有毒化学品详细列表) :

未列出任何组分。

## 第 302 部分 (极危险物质) :

未列出任何组分。

## CERCLA (“综合环境反应、补偿与债务法案”) :

## 报告的溢出量 :

未列出任何组分。

## TSCA (“有毒物质控制法”) :

## 详细目录 :

所有有效组分均被列出。

## 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 :

未列出任何组分。

## 已知致女性生殖毒性的化学品 :

未列出任何组分。

## 已知致男性生殖毒性的化学品 :

未列出任何组分。

## 已知致发育毒性的化学品 :

未列出任何组分。

## 加拿大

## 加拿大国内物质清单 (DSL) :

所有组分均被列出。

## 安全数据表

生效日期: 2023 年 5 月 11 日

修订版: 2023 年 5 月 11 日

商标名称: Alcotabs®

## 亚太地区

## 澳大利亚

## 澳大利亚化学物质清单 (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

## 新西兰化学品清单 (NZOIC):

所有组分均被列出。

## 菲律宾

## 菲律宾化学品与化学物质名录 (PICCS):

所有组分均被列出。

## 中国台湾

## 中国台湾化学物质名录 (TSCI):

所有组分均被列出。

## 欧盟

## REACH 第 57 条 (SVHC):

未列出任何组分。

## 德国 MAK:

未分类。

## 欧盟 648/2004:

这是一种工业用洗涤剂。含 &gt;30% 磷酸盐、15-30% 阴离子型表面活性剂、&lt;5% 乙二胺四乙酸盐。

## 欧盟 551/2009:

这不是一种洗衣液或洗碟机用洗涤剂。

## 欧盟 907/2006:

不包含任何酶、荧光增白剂、香料、可诱致过敏症的芳香剂或防腐剂。

## 安全数据表

生效日期：2023 年 5 月 11 日

修订版：2023 年 5 月 11 日

商标名称：Alcotabs®

## 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。

H318 引起严重的眼部损伤。

## 预防说明：

P264 处理后彻底清洗皮肤。

P280 穿戴防护手套/防护衣/护目镜/防护面罩。

P302+P352 如果粘在皮肤上：请用肥皂和水清洗。

P305+P351+P338 如果进入眼部：请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。

P321 特别处理（请参见此标签上的补充急救说明书）。

P332+P313 如果出现皮肤刺激：请咨询医务人员/就医。

P362 脱去污染的衣服并进行清洗，然后才能再次使用。

P501 根据第 13 部分的说明处置包含物和容器。

## 制造商声明：

据我们所知和所掌握的信息，我们相信，此安全数据表所提供的信息于出版日是正确的。所给出的信息仅作为安全操作、使用、加工、储存、运输、处置和释放的指南，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，此信息可能无效，除非文中另有说明。

NFPA：1-0-0

HMIS：1-0-0

在建议稀释程度时：

NFPA：1-0-0

HMIS：1-0-0