



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.04.09

在 2019.04.09 审核

1 化学品及企业标识

- 产品识别者
- 化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: **Food Grade H1 Silicone Grease**
- 相应纯物质或者混合物的相关下位用途及禁止用途 无相关详细资料。
- 原材料的应用/准备工作进行 润滑脂
- 安全技术说明书内供应商详细信息
- 企业名称:
Alfa Laval Tumba AB
Hans Stahles väg 7
S-147 80 Tumba
Sweden
+46 8 530 650 00
info.se@alfalaval.com
- 可获取更多资料的部门:
如果您有关于安全数据表的任何疑问, 请联系您当地的阿法拉伐销售公司。
请访问www.alfalaval.com或去这个安全数据表的末尾。
- 紧急联系电话号码: 紧急电话号码: 120

2 危险性概述

- 紧急情况概述:
白色, 高度粘性的, 无资料
- **GHS危险性类别** 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)不另分类。
- 标签因素
- **GHS卷标元素** 无效
- 图示 无效
- 名称 无效
- 危险字句 无效
- 其他有害性
- **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果**
- **PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质)** 不适用的
- **vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质):** 不适用的

3 成分/组成信息

- 混合物
- 描述: 根据现行法规, 该产品不含任何需要贴标签的物质。
- 危险的成分: 无效

4 急救措施

- 应急措施要领
- 总说明: 不需要特别的措施。
- 吸入: 供给新鲜空气。
- 皮肤接触:
用肥皂和水清洗
如果皮肤的刺激持续, 请咨询医生。
- 眼睛接触: 张开眼睛在流水下冲洗数分钟. 如果症状仍然持续, 请咨询医生。

(在 2 页继续)



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.04.09

在 2019.04.09 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: Food Grade H1 Silicone Grease

(在 1 页继续)

- **食入:**
如误吞咽:漱口。不要诱导呕吐
如果症状仍然持续,请谘询医生。
- **给医生的资料:**
- **最重要的急慢性症状及其影响** 无相关详细资料。
- **需要及时的医疗处理及特别处理的症状** 无相关详细资料。

5 消防措施

- **灭火方法**
- **灭火的方法和灭火剂:**
二氧化碳 (CO₂)、灭火粉末或洒水。使用洒水或抗酒精泡沫灭火剂扑灭较大的火种。
- **为了安全,不适当的灭火剂会:** 不适用的
- **特别危险性**
一氧化碳和二氧化碳
甲醛。
Silica
Fluorine compounds
- **特殊灭火方法**
- **消防人员特殊的防护装备:** 没有要求特别的措施。
- **额外的资料** 用洒水冷却受到存在危险的贮藏器。

6 泄漏应急处理

- **保护措施** 有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节。
- **环境保护措施:**
切勿让产品接触到污水系统或任何水源。
运走以待其复原或弃置在适当的贮藏器内。
如果渗入了地下,请通知有关当局。
- **密封及净化方法和材料:**
吸收液体粘合原料 (沙粒、硅藻土、酸性粘合剂、通用粘合剂、锯屑)。
根据第 13 条条款弃置受污染物。
- **参照其他部分**
有关安全处理的资料请参阅第 7 节。
有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节。
有关弃置的资料请参阅第 13 节。

7 操作处置与储存

- **操作处置**
- **储存**
确保工作间有良好的通风/排气装置。
使用时不要进食或喝饮料。
- **有关火灾及防止爆炸的资料:** 不需特别的措施。
- **混合危险性等安全储存条件**
- **储存:**
- **储存库和容器须要达到的要求:** 没有特别的要求。
- **有关使用一个普通的储存设施来储存的资料:** 储存的地方必须远离氧化剂。
- **有关储存条件的更多资料:** 没有。

(在 3 页继续)

化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.04.09

在 2019.04.09 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: Food Grade H1 Silicone Grease

(在 2 页继续)

· 具体的最终用户 仅限专业用途

8 接触控制和个体防护

- 控制变数
- 在工作场需要监控的限值成分 该产品不含任何必须在工作间受到监视的重要价值的材料.
- 泄漏控制
- 个人防护设备:
- 一般保护和卫生措施:
在休息之前和工作完毕后请清洗双手.
当处理化学物品时,应遵循一般的预防措施.
只在通风良好的地方使用.
脱掉沾染的衣服
- 呼吸系统防护: 不需要.
- 手防护: 不需要.
- 手套材料 不需要.
- 渗入手套材料的时间 请向劳保手套生产厂家获取准确的破裂时间并观察实际的破裂时间
- 眼睛防护:
如果可能发生眼睛接触,建议使用带侧护罩的安全眼镜。



安全眼镜

- 暴露于环境中的限制与监控
切勿让产品接触到污水系统或任何水源.
运走以待其复原或弃置在适当的贮藏器内.
如果渗入了地下,请通知有关当局.

9 理化特性

- 有关基本物理及化学特性的信息
- 一般说明
- 外观:
 - 形状: 高度粘性的
 - 颜色: 白色
- 气味: 无气味的
- 嗅觉阈限 未决定.
- pH值: 未决定.
- 条件的更改
 - 熔点: 未确定的
 - 沸点/初沸点和沸程: 未确定的
- 闪点: >200 °C (Seta closed cup)
- 可燃性 (固体、气体): 不适用的
- 分解温度: 未决定.
- 自燃温度: 该产品是不自燃的

(在 4 页继续)



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.04.09

在 2019.04.09 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: Food Grade H1 Silicone Grease

(在 3 页继续)

· **爆炸的危险性:** 该产品并没有爆炸的危险

· **爆炸极限:**
 较低: 未决定.
 较高: 未决定.

· **蒸气压:** 未决定.

· **密度:** 未决定的
 · **相对密度** 1.2
 · **蒸气密度** 未决定.
 · **蒸发速率** 未决定.

· **溶解性**
 水: 未决定.

· **n-辛醇/水分配系数:** 未决定.

· **黏性:**
 动态: 未决定.
 运动学的: 未决定.
 · **其他信息** 无相关详细资料。

10 稳定性和反应性

- **反应性** 材料在正常条件下稳定
- **稳定性** 该产品是在常温下是稳定的。和推荐的使用和储存
- **热分解/要避免的情况:**
 不要过度加热以避免出现热分解情况。
 如果遵照规格使用则不会分解。
- **有害反应可能性** 未有已知的危险反应。
- **应避免的条件** 无相关详细资料。
- **不相容的物质:** 鐵
- **危险的分解产物:**
 在加热期间或失火的情况下,可能会形成有毒的气体。
 甲醛。
 氯化物

11 毒理学信息

- **对毒性学影响的信息**
- **急性毒性:**
- **主要的刺激性影响:**
- **皮肤:** 没有刺激性影响。
- **在眼睛上面:** 刺激的影响。
- **致敏作用:** 没有已知的敏化影响。
- **更多毒物的资料:**
 根据有关配制的一般欧盟分类指南的计算方法 (刊印在最新版本),该产品没有多分类限制:
 根据我们的经验和提供给我们资料,我们按照规格使用和处置该产品时,该产品没有任何有害的影响。

(在 5 页继续)

CN



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.04.09

在 2019.04.09 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: Food Grade H1 Silicone Grease

(在 4 页继续)

12 生态学信息

- 生态毒性
- 水生毒性: 无相关详细资料。
- 持久性和降解性 无相关详细资料。
- 环境系统习性:
- 潜在的生物累积性 无相关详细资料。
- 土壤内移动性 无相关详细资料。
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 及 vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质)评价结果
- PBT(残留性、生物浓缩性、毒性物质) 不适用的
- vPvB(高残留性、高生物浓缩性物质): 不适用的
- 其他副作用 无相关详细资料。

13 废弃处置

- 废弃处置方法
- 建议: 不能将该产品和家居垃圾一起丢弃. 不要让该产品接触污水系统.
- 受污染的容器和包装:
- 建议:
不能被清洁的包装物料要采用象产品一样的方法来丢弃.
必须根据官方的规章来丢弃.

14 运输信息

- | | |
|--|------|
| · 联合国危险货物编号(UN号) | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | 无效 |
| · UN适当装船名 | |
| · ADR, ADN, IMDG, IATA | 无效 |
| · 运输危险等级 | |
| · ADR, ADN | |
| · 级别 | 无效 |
| · IMDG, IATA | |
| · Class | 无效 |
| · Label | - |
| · 包装组别 | |
| · ADR, IMDG, IATA | 无效 |
| · 危害环境: | |
| · 海运污染物质: | 不是 |
| · 用户特别预防措施 | 不适用的 |
| · MARPOL73/78(针对船舶引起的海洋污染预防协 约)附件书2及根据IBC Code(国际装船货物编码) 的大量运送 | 不适用的 |

(在 6 页继续)

CN



化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.04.09

在 2019.04.09 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: **Food Grade H1 Silicone Grease**

(在 5 页继续)

· **UN "标准规定":** 无效

15 法规信息

- 对相应纯物质或者混合物的安全、保健及环境法规/法律
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)
TSCA (Toxic Substance Control Act) - All chemical components in this material are included in, or are exceptions from the TSCA listing.

- 危险化学品安全管理条例

- 危险化学品目录

没有列出成份

- 新化学物质环境管理办法

- 中国现有化学物质名录

没有列出成份

- **GHS**卷标元素 无效
- 图示 无效
- 名称 无效
- 危险字句 无效
- 化学物质安全性评价: 尚未进行化学物质安全性评价

16 其他信息

LIMITATION OF LIABILITY

This document is only intended to be used as guidance as regards the risks of which we are aware that are associated with the product. Every individual who works with the product or in close proximity of it must receive suitable training. Individuals who come into contact with the product must be capable of using their own judgement as regards conditions or methods for handling, storing and using the product. Alfa Laval is not liable for demands, losses or damage of any kind that arise from flaws or deficiencies in this document or from using, handling, storing or disposing of the product unless it can be proven that Alfa Laval has acted in a grossly negligent manner. Beyond what has been agreed upon and specified in writing with Alfa Laval in the individual case, Alfa Laval makes no promises or assumes any liability, including but not limited to implicit guarantees regarding marketability or appropriateness in terms of both the information provided in this document and the product to which the information refers.

www.alfalaval.com

- 联络:

Please contact your local Alfa Laval Sales Company for further questions:

Argentina: alfa.consulta@alfalaval.com

Australia: australia.info@alfalaval.com

Austria: info.mideurope@alfalaval.com

Belgium: benelux.info@alfalaval.com

Bolivia: alfa.consulta@alfalaval.com

Brazil: alfalaval.br@alfalaval.com

Bulgaria: bulgaria.info@alfalaval.com

Canada: alfacan.info@alfalaval.com

Chile: chile.informacion@alfalaval.com

China: china.info@alfalaval.com

Colombia: info.colombia@alfalaval.com

(在 7 页继续)



化学品安全技术说明书
根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.04.09

在 2019.04.09 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: Food Grade H1 Silicone Grease

(在 6 页继续)

Croatia: hrvatska.info@alfalaval.com
Czech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.com
Denmark: info.nordic.dk@alfalaval.com
Egypt: alme.marketing@alfalaval.com
Estonia: estonia.info@alfalaval.com
Finland: info.fi@alfalaval.com
France: environnement@alfalaval.com
Germany: info.mideurope@alfalaval.com
Greece: greece.info@alfalaval.com
Hungary: info.hu@alfalaval.com
India: india.info@alfalaval.com
Indonesia: alfalindo@alfalaval.com
Israel: israel.info@alfalaval.com
Italy: alfalaval.italia@alfalaval.com
Latvia: latvia.info@alfalaval.com
Lithuania: lithuania.info@alfalaval.com
Malaysia: malaysia.info@alfalaval.com
Mexico: mexico.info@alfalaval.com
The Netherlands: benelux.info@alfalaval.com

· 缩写:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
PBT: 持久性生物累积性有毒物质
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

· * 与旧版本比较的数据已改变

CN