

# 化学品安全技术说明书

根据 GB/T 16483-2008, GB/T 17519-2013

打印日期 2019.09.18

在 2019.09.18 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: **GC6A**
- 商品编号: 32220-3055-4
- 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 粘合物
- 安全技术说明书内供应商详细信息
- 企业名称:  
Alfa Laval Lund AB  
Box 74  
SE-221 00 Lund  
Sweden  
+46 46 36 65 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](http://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:

黄棕色的, 流体, 高度易燃液体和蒸气。 吸入可能有害。 造成皮肤刺激。 造成严重眼刺激。 可能导致皮肤过敏反应。 怀疑会导致遗传性缺陷。 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害。 长期或反复接触可能对器官造成伤害。 对水生生物有害。 对水生生物有毒并具有长期持续影响。

### · GHS危险性类别

易燃液体 第2类	H225 高度易燃液体和蒸气
急性毒性(吸入) 第5类	H333 吸入可能有害
皮肤腐蚀/刺激 第2类	H315 造成皮肤刺激
严重眼损伤/眼刺激 类别2A	H319 造成严重眼刺激
敏化(皮肤) 第1类	H317 可能导致皮肤过敏反应
生殖细胞致突变性 第2类	H341 怀疑会导致遗传性缺陷
生殖毒性 第2类	H361 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害
特定靶器官系统毒性(重复接触) 第2类	H373 长期或反复接触可能对器官造成伤害
对水环境的危害(急性) 第3类	H402 对水生生物有害
对水环境的危害(慢性) 第2类	H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响

### · 标签因素

· **GHS卷标元素** 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)进行了分类及标记。

### · 图示



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

### · 名称 危险

· 标签上辨别危险的成份:  
苯酚与甲醛的聚合物 (0-25 %)

(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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 1 页继续)

苯基甲烷 (2.5-15 %)  
石炭酸 (2.5-10 %)

**· 危险字句**  
H225 高度易燃液体和蒸气  
H333 吸入可能有害  
H315 造成皮肤刺激  
H319 造成严重眼刺激  
H317 可能导致皮肤过敏反应  
H341 怀疑会导致遗传性缺陷  
H361 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害  
H373 长期或反复接触可能对器官造成伤害  
H402 对水生生物有害  
H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响

**· 警戒字句****· 预防措施**

P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟  
P260 不要吸蒸气/  
P280 戴防护手套

**· 事故响应**

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  
P333+P313 如发生皮肤刺激或皮疹:求医/就诊

**· 废弃处置**

P501 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

**· 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:**

CAS: 68648-78-2	聚乙烯基丁醛与乙酸乙烯酯和乙醇醇的聚合物	10-25%
-----------------	----------------------	--------

**· 危险的成分:**

CAS: 64-17-5	无水酒精 易燃液体 第2类, H225	25-100%
CAS: 9003-35-4	苯酚与甲醛的聚合物 敏化(皮肤) 第1类, H317	0-25%
CAS: 108-88-3	苯基甲烷 易燃液体 第2类, H225; 生殖毒性 第2类, H361; 特定靶器官系统毒性(重复接触) 第2类, H373; 吸入危险 第1类, H304; 皮肤腐蚀/刺激 第2类, H315; 特定靶器官系统毒性(单次接触) 第3类, H336; 急性毒性(径口) 第5类, H303; 对水环境的危害(急性) 第2类, H401; 对水环境的危害(慢性) 第3类, H412	2.5-15%
CAS: 108-95-2	石炭酸 急性毒性(径口) 第3类, H301; 急性毒性(径皮肤) 第3类, H311; 急性毒性(吸入) 第3类, H331; 生殖细胞致突变性 第2类, H341; 特定靶器官系统毒性(重复接触) 第2类, H373; 皮肤腐蚀/刺激 第1B类, H314; 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410	2.5-10%

(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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 2 页继续)

CAS: 67-63-0	异丙醇 易燃液体 第2类, H225; 严重眼损伤/眼刺激 类别2A, H319; 特定靶器官系统毒性(单次接触) 第3类, H336; 急性毒性(吸入) 第5类, H333	0-≤2.5%
CAS: 78-93-3	甲基酮 易燃液体 第2类, H225; 严重眼损伤/眼刺激 类别2A, H319; 特定靶器官系统毒性(单次接触) 第3类, H336; 急性毒性(经口) 第5类, H303	0-≤2.5%
CAS: 123-31-9	氢醌 生殖细胞致突变性 第2类, H341; 严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第1类, H318; 对水环境的危害(急性) 第1类, H400 (M=10); 对水环境的危害(慢性) 第1类, H410; 急性毒性(经口) 第4类, H302; 敏化(皮肤) 第1类, H317	<0.05%

#### 4 急救措施

- **应急措施要领**
- **总说明:** 中毒的症状可能会在几个小时以后才出现;因此在发生事故之后起码要有 48 小时的医疗观察.
- **吸入:** 供给新鲜空气;如果病人感到不适时要询问医生.
- **皮肤接触:**  
马上用水和肥皂进行彻底的冲洗.  
立即脱去所有受污染的衣服.  
如果症状仍然持续,请谘询医生.
- **眼睛接触:**  
Flush eyes with lukewarm water for 10-15 minutes. Transport the exposed person to hospital or an eye specialist. Continue rinsing eyes during transport.  
如戴隐形眼镜并可方便地取出,取出隐形眼镜。继续冲洗
- **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** Refer to section 11.1
- **危害物**  
Product contains chemical(s) which can cause damage to the unborn child, or other reproduction damages
- **需要及时的医疗处理及特别处理的症状**  
This product contain methanol. Methanol poisoning can cause matabolic acidose, blindness or death. The symptoms can be delayed for 18 to 24 hours.

#### 5 消防措施

- **灭火方法**
- **灭火的方法和灭火剂:**  
二氧化碳  
灭火粉末
- **特别危险性** 无相关详细资料。
- **特殊灭火方法**
- **消防人员特殊的防护装备:**  
穿上全面保护的衣物.

(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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

带上齐全的呼吸保护装置.

(在 3 页继续)

## 6 泄漏应急处理

### · 保护措施

- 确保有足够的通风装置
- 远离燃烧的源头.
- 使用呼吸保护装置以避免受到烟雾/灰尘/气溶胶的影响.
- 透过液体粘合原料吸收液体成份.
- 只能使用不产生火花的工具
- 带上保护仪器. 让未受到保护的人们远离.
- 不要吸入蒸汽.

### · 环境保护措施:

- 保存受污染的洗涤用水并适当地弃置.
- 切勿用水或水溶清洁剂来冲清.
- 运走以待其复原或弃置在适当的贮藏器内.
- 切勿让其进入下水道/水面或地下水.

### · 密封及净化方法和材料:

- 运走以待其复原或弃置在适当的贮藏器内.
- 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.
- 确保有足够的通风装置.
- 切勿用水或水溶清洁剂来冲清.

### · 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

- 确保有良好的内部通风装置,尤其是在地面层. (烟雾的重量比空气重).
- 避免和皮肤接触.
- 小心地处置和打开容器.
- 不要吸入蒸汽.
- 确保工作间有良好的通风/排气装置.
- 防止气溶胶的形成.
- 当使用该产品时切勿进食、喝饮料或抽烟.
- 有关个人防护装备的资料请参阅第 8 节.
- 只能使用不产生火花的工具
- 有关火灾及防止爆炸的资料:
  - 穿上有传导鞋底的鞋子.
  - 使用防爆炸的设备/装置和防火花的工具.
  - 远离火源一切勿吸烟.
  - 防静电.
  - 高度可燃的.

(在 5 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 4 页继续)

- **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:**  
存放在通风良好的地方。保持低温  
防日晒
- **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。  
切勿与酸性物质储存在一起。
- **有关储存条件的更多资料:**  
将容器密封。  
储存密封的贮藏器内,并放在阴凉、干爽的位置。
- **具体的最终用户 粘合物**

### 8 接触控制和个体防护

- **工程控制方法:** 没有进一步数据;见第 7 项。
- **控制变数**

#### · 在工作场需要监控的限值成分

##### **CAS: 64-17-5 无水酒精**

PEL (TW)	PC-TWA: 1880 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm
----------	---

##### **CAS: 108-88-3 苯基甲烷**

OEL (CN)	PC-STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>
----------	--------------------------------

	PC-TWA: 50 mg/m <sup>3</sup>
--	------------------------------

PEL (TW)	PC-TWA: 376 mg/m <sup>3</sup> , 100 ppm
----------	---

##### **CAS: 108-95-2 石炭酸**

OEL (CN)	PC-TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>
----------	------------------------------

PEL (TW)	PC-TWA: 19 mg/m <sup>3</sup> , 5 ppm
----------	--------------------------------------

##### **CAS: 67-63-0 异丙醇**

OEL (CN)	PC-STEL: 700 mg/m <sup>3</sup>
----------	--------------------------------

	PC-TWA: 350 mg/m <sup>3</sup>
--	-------------------------------

PEL (TW)	PC-TWA: 983 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
----------	---

##### **CAS: 78-93-3 甲乙酮**

OEL (CN)	PC-STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>
----------	--------------------------------

	PC-TWA: 300 mg/m <sup>3</sup>
--	-------------------------------

PEL (TW)	PC-TWA: 590 mg/m <sup>3</sup> , 200 ppm
----------	---

##### **CAS: 123-31-9 氢醌**

OEL (CN)	PC-STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>
----------	------------------------------

	PC-TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
--	-----------------------------

PEL (TW)	PC-TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
----------	-----------------------------

#### · 衍生无影响浓度值 / 衍生无影响浓度

108-88-3 Toluene: Hazard via inhalation route: Long time exposure: 192 mg/m<sup>3</sup>; Acute/short term exposure: 384 mg/m<sup>3</sup>.

108-95-2 Phenol: Hazard via inhalation route: Long time exposure: 8 mg/m<sup>3</sup>, Acute/short time exposure: 16 mg/m<sup>3</sup>.

(在 6 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 5 页继续)

67-56-1 Methanol: Hazard via inhalation route: Long time exposure: 260 mg/m<sup>3</sup>, Acute/short time exposure: 260 mg/m<sup>3</sup>.

64-17-5 Ethanol: Hazard via inhalation route: Long time exposure: 950 mg/m<sup>3</sup>, Acute/short time exposure: No-threshold effect and/or no dose-response information available.

**CAS: 78-93-3 甲乙酮**

皮肤	DNEL: Long term systemic effects	1,161 mg/kg/day (Worker)
吸入	DNEL: Long term exposure systemic	600 mg/kg/day (Worker)

## · 预估无显著影响浓度值

64-17-5 Ethanol: Aqua (freshwater): 0.96 mg/L, Assessment factor: 10, Extrapolation method: Assessment factor.

108-88-3 Toluene: Aqua (freshwater): 0.68 mg/L, Assessment factor: 1, Extrapolation method: Statistical extrapolation.

108-95-2 Phenol: Aqua (freshwater): 0.0077 mg/L, Assessment factor: 10, Extrapolation method: Assessment factor.

67-56-1 Methanol: Aqua (freshwater): 154 mg/L, Assessment factor: 100, Extrapolation method: Assessment factor.

## · 额外的资料: 制作期间有效的清单将作为基础来使用.

## · 泄漏控制

## · 个人防护设备:

## · 一般保护和卫生措施:

在工作期间不要吃、喝、抽烟或吸入气体.

请确保在工作的地方有清洗的设施.

容器和装载设备接地/等势联接

远离食品、饮料和饲料.

立即除去所有的不洁的和被污染的衣服.

在休息之前和工作完毕后请清洗双手.

避免和眼睛及皮肤接触.

只在通风良好的地方使用.

在通风不足的情况下, 请戴上适当的呼吸设备.

## · 呼吸系统防护:



如果曾短暂接触或在低污染的情况下

如果曾深入或较长时间接触, 请使用独立的呼吸保护装置.

请使用呼吸过滤装置

## · 手防护:

每次使用前, 必须检查保护手套是否处于正常的状态.



保护手套

手套的物料必须是不渗透性的, 且能抵抗该产品/物质/添加剂.

选择手套材料时, 请注意材料的渗透时间, 渗透率和降解参数

## · 手套材料

丁基橡胶

碳氟橡胶 (氟橡胶)

选择合适的手套不单取决于材料, 亦取决于质量特征, 以及来自哪一间生产厂家,

因为该产品是由很多材料配制而成, 手套材料的抵抗力并不可预计, 所以, 必须在使用之前进行检查

## · 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

(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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A**
**· 眼睛防护:**

(在 6 页继续)



密封的护目镜

- **身体保护:** 穿着保护性衣服
- **暴露于环境中的限制与监控**  
保存受污染的洗涤用水并适当地弃置。  
切勿用水或水溶清洁剂来冲清。  
运走以待其复原或弃置在适当的贮藏器内。  
切勿让其进入下水道/水面或地下水。

### 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:** 流体  
· **颜色:** 黄棕色的

· **气味:** 类似酚

· **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:** >55 °C

· **闪点:** 4 °C

· **可燃性 (固体、气体):** 不适用的

· **分解温度:** 未决定.

· **自燃温度:** 未决定.

· **爆炸的危险性:** 该产品并非爆炸性的然而有可能形成可爆炸性的空气/蒸汽混合物

**· 爆炸极限:**

· **较低:** 1.2 Vol %  
· **较高:** 15 Vol %

· **蒸气压 在 20 °C:** 59 hPa

· **密度 在 20 °C:** 0.93 g/cm<sup>3</sup>

· **相对密度 在 20 °C** 0.9-0.95 g/cm<sup>3</sup>

· **蒸气密度** 未决定.

· **蒸发速率** 未决定.

**· 溶解性**

· **水:** 不能溶解的

· **n-辛醇/水分配系数:** 未决定.

**· 黏性:**

· **动态 在 20 °C:** 27,000-79,000 mPas

(在 8 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 7 页继续)

**运动学的:** 未决定.

- **溶剂成份:**
- **有机溶剂:** 40.7-≤78.7 %
- **其他信息** Volatile organic compounds:  
495 - 617 g/l  
Volatile Compounds:  
55 - 65 %

## 10 稳定性和反应性

- **反应性**  
This product can be reactive with certain compounds under some circumstances - please see headings in this section.
- **稳定性**
- **热分解/要避免的情况:** 如果遵照规格使用和储存则不会分解.
- **有害反应可能性** 未有已知的危险反应.
- **应避免的条件**  
远离火源一切勿吸烟.  
采取防止静电放电的措施  
切勿与酸性物质储存在一起.  
储存的地方必须远离氧化剂.
- **不相容的物质:** 无相关详细资料.
- **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.  
醛  
刺激性气体/蒸汽  
碳氧化物  
一氧化碳和二氧化碳

## 11 毒理学信息

- **对毒性学影响的信息**

- **急性毒性:**

**CAS: 64-17-5 无水酒精**

口腔	LD50	7,060 mg/kg (rat)
吸入	LC50/4 h	20,000 mg/l (rat)

**CAS: 108-88-3 苯基甲烷**

口腔	LD50	5,000 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	12,124 mg/kg (rabbit)
吸入	LC50/4 h	5,320 mg/l (mouse)

**CAS: 108-95-2 石炭酸**

口腔	LD50	317 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	850 mg/kg (rabbit)
	LDLo	630 mg/kg (rabbit) (LD50)

(在 9 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 8 页继续)

**CAS: 67-63-0 异丙醇**

口腔	LD50	5,045 mg/kg (rat)
皮肤	LD50	12,800 mg/kg (rabbit)
吸入	LC50/4 h	30 mg/l (rat)

**CAS: 78-93-3 甲乙酮**

口腔	LD50	3,300 mg/kg (rat)
	LDLo	2,740 mg/kg (rat)
皮肤	LDLo	6,480 mg/kg (rabbit) (LD50)

**CAS: 123-31-9 氢醌**

口腔	LD50	320 mg/kg (rat)
----	------	-----------------

- **主要的刺激性影响:**
- **皮肤:** 刺激皮肤和粘膜.
- **在眼睛上面:** 刺激的影响.
- **致敏作用:**  
The product contains one or more allergens.  
通过皮肤接触可能造成敏化作用.
- **更多毒物的资料:**  
吸入高浓度的蒸气及口服该产品时将导致类似麻醉的现象和出现头疼或昏眩等等.  
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), 该产品显示以下的危险:  
有害的  
刺激性的  
有害的: 通过长时间接触和吸入体内, 有严重的危害.
- **对以下组别可能产生影响的数据:**
- **致敏** The product contains one or more allergenic compounds.
- **重复接触下的毒性** 有害的: 通过长时间接触和吸入体内, 有严重的危害.
- **CMR作用 (致癌、导致基因突变、对生殖系统有害)**  
The product contains one or more compounds that may be carcinogenic.  
生殖细胞致突变性 第2类, 生殖毒性 第2类

**12 生态学信息**

- **生态毒性**  
No test data available for the product.

**CAS: 108-95-2 石炭酸**

LC50	0.00175-67.5 mg/L (Fish) (96 h.)
------	----------------------------------

- **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** Contact your supplier for more information.
- **土壤内移动性** Contact your supplier for more information.
- **额外的生态学资料:**
- **总括注解:**  
水危害级别 2 (德国规例) (通过名单进行自我评估): 对水是有害的  
不要让该产品接触地下水、水道或污水系统。  
即使是少量的产品渗入地下也会对饮用水造成危险.
- **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**

(在 10 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

· 其他副作用 无相关详细资料。

(在 9 页继续)

### 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: 不能被清洁的包装材料要采用象产品一样的方法来丢弃.

### 14 运输信息

 · 联合国危险货物编号(UN号)  
 · ADR, IMDG, IATA

UN1133

 · UN适当装船名  
 · ADR  
 · IMDG

1133 黏合剂, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS ADHESIVES, containing flammable liquid (PHENOL, 1,4-dihydroxybenzene), MARINE POLLUTANT

· IATA

ADHESIVES, containing flammable liquid

 · 运输危险等级  
 · ADR, IMDG

 · 级别  
 · 标签

 3 易燃液体  
 3

· IATA


 · Class  
 · Label

 3 易燃液体  
 3

 · 包装组别  
 · ADR, IMDG, IATA

II

 · 危害环境:  
 · 海运污染物质:

 该产品含有对环境有害的原料: 石炭酸  
 不是  
 象征符号 (鱼和树)

· 特别 标记 (ADR):

象征符号 (鱼和树)

 · 用户特别预防措施  
 · 危险编码:  
 · EMS 号码:

 警告: 易燃液体  
 33  
 F-E,S-D

(在 11 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 10 页继续)

· <b>Stowage Category</b>	B
· <b>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</b>	不适用的
· <b>运输/额外的资料:</b>	
· <b>ADR</b>	
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>IMDG</b>	
· <b>Limited quantities (LQ)</b>	5L
· <b>Excepted quantities (EQ)</b>	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· <b>UN "标准规定":</b>	UN 1133 黏合剂, 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

**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 1272/2008 (CLP)

EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)

EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)

## · 危险化学品安全管理条例

## · 危险化学品目录

CAS: 64-17-5	无水酒精
CAS: 108-88-3	苯基甲烷
CAS: 108-95-2	石炭酸
CAS: 67-56-1	木精
CAS: 78-93-3	甲乙酮
CAS: 67-63-0	异丙醇
CAS: 50-00-0	福尔马林溶液
CAS: 123-31-9	氢醌

## · 新化学物质环境管理办法

## · 中国现有化学物质名录

CAS: 64-17-5	无水酒精
CAS: 9003-35-4	苯酚与甲醛的聚合物
CAS: 108-88-3	苯基甲烷
CAS: 108-95-2	石炭酸
CAS: 67-56-1	木精
CAS: 78-93-3	甲乙酮
CAS: 67-63-0	异丙醇
CAS: 50-00-0	福尔马林溶液

(在 12 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

**化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A**

(在 11 页继续)

CAS: 123-31-9 | 氢醌

· **GHS卷标元素** 本产品根据化学物质分类及标记全球协调制度(GHS)进行了分类及标记。

· 图示



GHS02 GHS07 GHS08 GHS09

· **名称 危险**

· **标签上辨别危险的成份:**

苯酚与甲醛的聚合物 (0-25 %)

苯基甲烷 (2.5-15 %)

石炭酸 (2.5-10 %)

· **危险字句**

H225 高度易燃液体和蒸气

H333 吸入可能有害

H315 造成皮肤刺激

H319 造成严重眼刺激

H317 可能导致皮肤过敏反应

H341 怀疑会导致遗传性缺陷

H361 怀疑对生育能力或胎儿造成伤害

H373 长期或反复接触可能对器官造成伤害

H402 对水生生物有害

H411 对水生生物有毒并具有长期持续影响

· **警戒字句**

· **预防措施**

P210 远离热源/火花/明火/热表面。禁止吸烟

P260 不要吸蒸气/

P280 戴防护手套

· **事故响应**

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

P333+P313

如发生皮肤刺激或皮疹:求医/就诊

· **废弃处置**

P501 处置内装物/容器按照地方/区域/国家/国际规章

· **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

该资料是基于我们目前的知识

然而,这并不构成对任何特定产品特性的担保并且不建立一个法律上有效的合同关系。

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

(在 13 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 12 页继续)

guarantees regarding marketability or appropriateness in terms of both the information provided in this document and the product to which the information refers.

Please contact your local Alfa Laval Sales Company for further questions:  
www.alfalaval.com

· 发行 SDS 的部门: Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations

· 联络:

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

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

New Zealand: newzealand.info@alfalaval.com

Norway: info.no@alfalaval.com

Peru: ventas.peru@alfalaval.com

Philippines: philippines.info@alfalaval.com

Poland: poland.info@alfalaval.com

Portugal: portugal.info@alfalaval.com

Qatar: alme.marketing@alfalaval.com

Romania: romania.info@alfalaval.com

Russia: moscow.response@alfalaval.com

Singapore: al.singapore@alfalaval.com

Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com

Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com

South Africa: info.sa@alfalaval.com

Spain: info.spain@alfalaval.com

Sweden: info.se@alfalaval.com

Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com

Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com

(在 14 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 2019.09.18

在 2019.09.18 审核

化学品中文(英文)名称, 化学品俗名或商品名: GC6A

(在 13 页继续)

Thailand: thailand.info@alfalaval.com  
Turkey: turkey@alfalaval.com  
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com  
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com  
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com  
United States: customerservice.usa@alfalaval.com  
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com  
Vietnam: vietnam.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  
DOT: US Department of Transportation  
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)  
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)  
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)  
PBT: 持久性生物累积性有毒物质  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
易燃液体 第2类: Flammable liquids – Category 2  
急性毒性(经口) 第3类: Acute toxicity – Category 3  
急性毒性(经口) 第4类: Acute toxicity – Category 4  
急性毒性(经口) 第5类: Acute toxicity – Category 5  
皮肤腐蚀/刺激 第1B类: Skin corrosion/irritation – Category 1B  
皮肤腐蚀/刺激 第2类: Skin corrosion/irritation – Category 2  
严重眼睛损伤/眼睛刺激性 第1类: Serious eye damage/eye irritation – Category 1  
严重眼损伤/眼刺激 类别2A: Serious eye damage/eye irritation – Category 2A  
敏化(皮肤) 第1类: Skin sensitisation – Category 1  
生殖细胞致突变性 第2类: Germ cell mutagenicity – Category 2  
生殖毒性 第2类: Reproductive toxicity – Category 2  
特定靶器官系统毒性(单次接触) 第3类: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3  
特定靶器官系统毒性(重复接触) 第2类: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2  
吸入危险 第1类: Aspiration hazard – Category 1  
对水环境的危害(急性) 第1类: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 1  
对水环境的危害(急性) 第2类: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 2  
对水环境的危害(急性) 第3类: Hazardous to the aquatic environment - acute aquatic hazard – Category 3  
对水环境的危害(慢性) 第1类: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 1  
对水环境的危害(慢性) 第2类: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2  
对水环境的危害(慢性) 第3类: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

\* 与旧版本比较的数据已改变

CN