

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

1 化學品與廠商資料

- 產品識別者
- 化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: **GC6C**
- 商品編號: 3222030556
- 相應純物質或者混合物的相關下位用途及禁止用途 無相關詳細資料。
- 物質或混合物的用途 膠水/膠粘劑
- 安全技術說明書內供應商詳細信息
- 企業名稱:
Alfa Laval Technologies AB
SE-221 00 Lund
Sweden
+46 46 36 65 00
info.se@alfalaval.com
- 可獲取更多資料的部門:
有關安全數據表的更多問題,請聯繫您當地的阿法拉伐銷售辦事處,您可以在www.alfalaval.com,或在安全數據表的第16節:其他信息中找到。
- 緊急聯繫電話號碼: 緊急电话号码: 120

2 危害辨識資料

- 緊急情況概述:
棕色, 流體, 高度易燃液體和蒸氣。 造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷。 可能造成皮膚過敏。 懷疑造成遺傳性缺陷。 可能致癌。 懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害。 長期或重複暴露可能對器官造成傷害。 對水生生物有害並具有長期持續影響。
- GHS危險性類別

易燃液體 第2級	H225 高度易燃液體和蒸氣
腐蝕/刺激皮膚物質 第1B級	H314 造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷
嚴重損傷/刺激眼睛物質 第1級	H318 造成嚴重眼睛損傷
皮膚過敏物質 第1級	H317 可能造成皮膚過敏
生殖細胞致突變性物質 第2級	H341 懷疑造成遺傳性缺陷
致癌物質 第1B級	H350 可能致癌
生殖毒性物質 第2級	H361 懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害
特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級	H373 長期或重複暴露可能對器官造成傷害
水環境之危害物質(慢毒性) 第3級	H412 對水生生物有害並具有長期持續影響

- 標籤要素
- GHS標籤元素 本產品根據化學物質分類及標記全球協調制度(GHS)進行了分類及標記。
- 象形圖



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

- 警示詞 危險
- 標籤上辨別危險的成份:
苯基甲烷
石炭酸
福爾馬林溶液

(在 2 頁繼續)



安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 1 頁繼續)

危險性說明

- H225 高度易燃液體和蒸氣
- H314 造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷
- H317 可能造成皮膚過敏
- H341 懷疑造成遺傳性缺陷
- H350 可能致癌
- H361 懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害
- H373 長期或重複暴露可能對器官造成傷害
- H412 對水生生物有害並具有長期持續影響

防範說明**預防措施**

- P210 遠離熱源/火花/明火/熱表面。—禁止抽菸。
- P260 不要吸入粉塵/煙煙/氣體/霧滴/蒸氣/噴霧。
- P280 穿戴防護手套/防護衣物/眼睛防護具/臉部防護具。

事故響應

- P303+P361+P353 如皮膚(或頭髮)沾染:立即移除或脫掉所有沾染的衣物。用水沖洗/淋洗皮膚。
- P304+P340 若不慎吸入:將患者移到空氣新鮮處,保持呼吸舒適的體位休息。
- P305+P351+P338 如進入眼睛:用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出,取出隱形眼鏡。繼續清洗。

其他有害性

- **PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 及 vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質)評價結果**
- **PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質)** The product is not, nor contains, a substance that is, PBT.
- **vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質):** The product is not, nor contains a substance that is, vPvB.

3 成分辨識資料**混合物**

- **描述:** 由以下含有無害添加劑的成分組成的混合物

危險的成分:

CAS: 9003-35-4	酚與甲醛之聚合物 皮膚過敏物質 第1級, H317	30-<50%
CAS: 64-17-5	無水酒精 易燃液體 第2級, H225	20-<30%
CAS: 108-88-3	苯基甲烷 易燃液體 第2級, H225; 生殖毒性物質 第2級, H361; 特定標的器官系統毒性物質 (重複暴露) 第2級, H373; 吸入性危害物質 第1級, H304; 腐蝕/刺激皮膚物質 第2級, H315; 特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級, H336; 急毒性物質(吞食) 第5級, H303; 水環境之危害物質(慢毒性) 第3級, H412	10-<20%
CAS: 108-95-2	石炭酸 急毒性物質(吞食) 第3級, H301; 急毒性物質(皮膚) 第3級, H311; 急毒性物質(吸入) 第3級, H331; 生殖細胞致突變性物質 第2級, H341; 特定標的器官系統毒性物質 (重複暴露) 第2級, H373; 腐蝕/刺激皮膚物質 第1B級, H314; 水環境之危害物質(慢毒性) 第2級, H411	3-<5%

(在 3 頁繼續)



安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 2 頁繼續)

CAS: 67-56-1	木精 易燃液體 第2級, H225; 急毒性物質(吞食) 第3級, H301; 急毒性物質(皮膚) 第3級, H311; 急毒性物質(吸入) 第3級, H331; 特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第1級, H370	1-<3%
CAS: 50-00-0	福爾馬林溶液 急毒性物質(吞食) 第3級, H301; 急毒性物質(皮膚) 第3級, H311; 急毒性物質(吸入) 第3級, H331; 生殖細胞致突變性物質 第2級, H341; 致癌物質 第1B級, H350; 腐蝕/刺激皮膚物質 第1B級, H314; 皮膚過敏物質 第1級, H317; 易燃液體 第4級, H227	0.2-<1%

4 急救措施

· 應急措施要領

· 總說明:

馬上脫下染有該產品的衣服。

中毒的症狀可能會在幾個小時以後才出現;因此在發生事故之後起碼要有 48 小時的醫療觀察。

· 吸入: 供給新鮮空氣;如果病人感到不適時要詢問醫生。

· 皮膚接觸:

馬上用水和肥皂進行徹底的沖洗。

如果症狀仍然持續,請諮詢醫生。

· 眼睛接觸:

在溫水下沖洗眼睛(保持眼瞼張開)15分鐘。如果方便的話,摘下任何隱形眼鏡。繼續沖洗。

求醫治療/諮詢。

· 食入:

如果誤食:漱口。不要誘發嘔吐。

聯繫醫生

· 最重要的急慢性症狀及其影響 造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷

· 需要及時的醫療處理及特別處理的症狀 對症治療。

5 滅火措施

· 滅火方法

· 滅火的方法和滅火劑:

二氧化碳

沙粒

滅火粉末

· 為了安全,不適當的滅火劑會: 使用全噴嘴的水

· 特別危險性 在加熱期間或失火的情況下,產生有毒氣體。

· 特殊滅火方法

· 消防人員特殊的防護裝備:

帶上齊全的呼吸保護裝置。

穿上全面保護的衣物。

· 額外的資料

要依照官方的規則來棄置火種殘骸和已受污染的救火用水。

用灑水冷卻受到存在危險的貯藏器。

TW

(在 4 頁繼續)



安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 3 頁繼續)

6 洩漏處理方法

· 保護措施

遠離燃燒的源頭。

確保有足夠的通風裝置

該產品的揮發氣體比空氣重。因此, 可以在地面、凹坑、下水道和地窖中形成高濃度的沉積。

裝上呼吸保護裝置。

帶上保護儀器, 讓未受到保護的人們遠離。

不要吸入蒸汽。

· 環境保護措施:

切勿讓其進入下水道/水面或地下水。

避免滲入汗水系統、深坑和地窖。

如果滲入了水源或汗水系統, 請通知有關當局。

運走以待其複原或棄置在適當的貯藏器內。

· 密封及淨化方法和材料:

吸收液體粘合原料 (沙粒、矽藻土、酸性粘合劑、通用粘合劑、鋸屑)。

使用中和劑。

根據第 13 條條款棄置受汙染物。

確保有足夠的通風裝置。

· 參照其他部分

有關安全處理的資料請參閱第 7 節。

有關個人保護裝備的資料請參閱第 8 節。

有關棄置的資料請參閱第 13 節。

7 安全處置與儲存方法

· 操作處置

· 儲存

在工作場所必須有洗眼瓶或緊急洗眼器。

有關個人保護裝備的資料請參閱第 8 節。

遠離火源一切勿吸煙。

遠離熱力和直接的陽光照射。

不要吸入蒸汽。

確保工作間有良好的通風/排氣裝置。

防止氣溶膠的形成。

當使用該產品時切勿進食、喝飲料或抽煙。

只能使用不產生火花的工具。

· 有關火災及防止爆炸的資料:

該產品的揮發氣體比空氣重。因此, 可以在地面、凹坑、下水道和地窖中形成高濃度的沉積。

遠離火源一切勿吸煙。

防靜電。

提供呼吸保護裝置。

高度可燃的。

· 混合危險性等安全儲存條件

· 儲存:

· 儲存庫和容器須要達到的要求:

存放於通風良好的地方。

保持容器緊閉著。

儲存在陰涼的位置。

· 有關使用一個普通的儲存設施來儲存的資料: See section 10 in the SDS

(在 5 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: **GC6C**

(在 4 頁繼續)

- 有關儲存條件的更多資料:
將容器密封。
儲存密封的貯藏器內,並放在陰涼、幹爽的位置。
- 建議的儲存溫度: 2-4 °C
- 具體的最終用戶 Professional use only.

8 暴露預防措施

- 工程控制方法: 沒有進一步數據;見第 7 項。
- 控制變數

· 在工作場需要監控的限值成分

CAS: 64-17-5 無水酒精

PEL (TW) | PC-TWA: 1880 mg/m³, 1000 ppm

CAS: 108-88-3 苯基甲 烷

PEL (TW) | PC-TWA: 376 mg/m³, 100 ppm

OEL (CN) | PC-STEL: 100 mg/m³
PC-TWA: 50 mg/m³
皮

CAS: 108-95-2 石炭酸

PEL (TW) | PC-TWA: 19 mg/m³, 5 ppm

OEL (CN) | PC-TWA: 10 mg/m³
皮

CAS: 67-56-1 木精

PEL (TW) | PC-TWA: 262 mg/m³, 200 ppm

OEL (CN) | PC-STEL: 50 mg/m³
PC-TWA: 25 mg/m³
皮

CAS: 50-00-0 福 爾 馬林溶 液

PEL (TW) | PC-TWA: 1.2 mg/m³, 1 ppm

OEL (CN) | 上限值: 0.5 mg/m³
敏, G1

· 衍生無影響濃度值 / 衍生無影響濃度

CAS: 108-88-3 苯基甲 烷

口腔	DNEL - Long term, Systemic effects	8.13 mg/kg bw/day (Consumer)
皮膚	DNEL - Long term, Systemic effects	384 mg/kg bw/day (Worker)
吸入	DNEL - Long term, Systemic effects	192 mg/m ³ (Worker)

CAS: 108-95-2 石炭酸

口腔	DNEL - Long term, Systemic effects	0.4 mg/kg bw/day (Consumer)
皮膚	DNEL - Long term, Systemic effects	1.23 mg/kg bw/day (Worker)
吸入	DNEL - Long term, Systemic effects	8 mg/m ³ (Worker)

CAS: 67-56-1 木精

口腔	DNEL - Long term, Systemic effects	8 mg/kg bw/day (Consumer)
皮膚	DNEL - Long term, Systemic effects	40 mg/kg bw/day (Worker)
吸入	DNEL - Long term, Systemic effects	260 mg/m ³ (Worker)

(在 6 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 5 頁繼續)

· 預估無顯著影響濃度值
CAS: 108-88-3 苯基甲 烷

PNEC | 0.68 mg/L (淡水)

CAS: 108-95-2 石炭酸

PNEC | 0.0077 mg/L (淡水)

CAS: 67-56-1 木精

PNEC | 154 mg/L (淡水)

· 具有生物學極限值的成分
CAS: 108-88-3 苯基甲 烷

OEL-B (CN) | 1 mol/mol Cr

 測試材料: 尿
 採樣時間: 工作班末(停止接觸後)
 生物監測指標: 馬尿酸

11 mmol/L

 測試材料: 尿
 採樣時間: 工作班末(停止接觸後)
 生物監測指標: 馬尿酸

 20 mg/m³

 採樣時間: 工作班末(停止接觸後15 min~30min)
 生物監測指標: 終末呼出氣甲苯

 5 mg/m³

 採樣時間: 工作班前
 生物監測指標: 終末呼出氣甲苯

CAS: 108-95-2 石炭酸

OEL-B (CN) | 150 mmol/mol Cr

 測試材料: 尿
 採樣時間: 工作週末的班末
 生物監測指標: 總酚

· 額外的資料: 制作期間有效的清單將作為基礎來使用。

· 遺漏控制
· 個人防護設備:
· 一般保護和衛生措施:

Eye wash bottle or emergency eye wash fontain must be found in the work place

只在通風良好的地方使用。

遠離食品、飲料和飼料。

立即除去所有的不潔的和被汙染的衣服。

在休息之前和工作完畢後請清洗雙手。

分開儲存保護性衣服。

避免和眼睛及皮膚接觸。

· 呼吸系統防護:


如果會短暫接觸或在低汙染的情況下

如果會深入或較長時間接觸,請使用獨立的呼吸保護裝置。

請使用呼吸過濾裝置

(在 7 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 6 頁繼續)

· 手防護:



保護手套

手套的物料必須是不滲透性的, 且能抵抗該產品/物質/添加劑. 選擇手套材料時, 請注意材料的滲透時間, 滲濾率和降解參數

· 手套材料

丁基橡膠

丁腈橡膠

Ethyl Vinyl Alcohol Laminate (EVAL)

選擇合適的手套不單取決於材料, 亦取決於質量特征, 以及來自哪一間生產廠家, 因為該產品是由很多材料配制而成, 手套材料的抵抗力並不可預計, 所以, 必須在使用之前進行檢查

· 滲入手套材料的時間

EVAL: >8h

NBR: 10 -480 min

· 眼睛防護:



密封的護目鏡

· 身體保護:



保護性工作服

· 暴露於環境中的限制與監控 切勿讓其進入下水道/水面或地下水。

9 物理及化學性質

· 有關基本物理及化學特性的資訊

· 一般說明

· 外觀:

形狀: 流體

顏色: 棕色

· 氣味: 有特性的

· 嗅覺閾限 未決定.

· pH值: 未決定.

· 條件的更改

熔點: 未確定的

沸點/初沸點和沸程: >125 °C

· 閃點: >1 °C (ISO 2719, CLOSED CUP)

· 分解溫度: >200 C

· 自燃溫度: 該產品是不自燃的

· 爆炸的危險性: 該產品並非爆炸性的然而有可能形成可爆炸性的空氣/蒸汽混合物

(在 8 頁繼續)



安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 7 頁繼續)

· 爆炸極限:	
較低:	未決定.
較高:	未決定.
· 氧化性質	不適用的
· 蒸氣壓:	未決定.
· 密度 在 20 °C:	1 g/cm ³
· 相對密度	未決定.
· 蒸氣密度	未決定.
· 蒸發速率	未決定.
· 溶解性	
水:	不能拌和的或難以拌和
· n-辛醇/水分配係數:	未決定.
· 黏性:	
動態:	1500 -3000 mPa s (25 C)
運動學的:	未決定.
· 溶劑成份:	
有機溶劑:	34.3-<58 %
· 其他資訊	無相關詳細資料。

10 安定性及反應性

- 反應性 無相關詳細資料。
- 穩定性 The material is stable under recommended storage and handling conditions.
- 熱分解/要避免的情況: 如果遵照規格使用則不會分解。
- 有害反應可能性
與空氣形成爆炸性氣體混合物。
沒有進一步數據;見第 7 項.
- 應避免的條件 高溫
- 不相容的物質:
切勿與堿金屬(苛性堿溶劑)儲存在一起。
和強氧化劑混合在一起產生的反應。
- 危險的分解產物:
如遇上失火的情況,可以釋放以下物質:
氧化氮 (NOx)
有毒氣體/蒸汽

11 毒性資料

- 對毒性學影響的資訊

- 急性毒性:

CAS: 108-95-2 石炭酸

皮膚 | LDLo | 630 mg/kg (Rabbit) (LD50)

(在 9 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 8 頁繼續)

與分類相關的 LD/ LC50 值:
CAS: 64-17-5 無水酒精

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)
皮膚	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)
皮膚	LD50	850 mg/kg (Rabbit)

CAS: 67-56-1 木精

口腔	LD50	5,628 mg/kg (Rat)
皮膚	LD50	15,800 mg/kg (Rabbit)

CAS: 50-00-0 福爾馬林溶液

口腔	LD50	>200 mg/kg (Rat)
皮膚	LD50	270 mg/kg (Rabbit)
吸入	LC50 (4 h)	470 mg/L (Rat)

主要的刺激性影響:
皮膚:

造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷

CAS: 67-56-1 木精

刺激皮膚	Skin Corrosion/Irritation	(Rabbit)
------	---------------------------	----------

在眼睛上面:

 強烈的刺激性和造成嚴重傷害眼睛的危險。
 刺激的影響。

致敏作用: 通過皮膚接觸可能造成敏化作用。

更多毒物的資料:

 根據有關配制的一般歐盟分類指南的計算方法 (刊印在最新版本), 該產品顯示以下的危險:
 刺激性的

對以下組別可能產生影響的資料:
CMR作用 (致癌、導致基因突變、對生殖系統有害)

生殖細胞致突變性物質 第2級, 致癌物質 第1B級, 生殖毒性物質 第2級

生殖細胞致突變性 根據現有數據, 不符合分類標準。

12 生態資料

生態毒性
水生毒性:

對水生有機體有害, 對水生環境可能造成長期的不良影響。

CAS: 108-88-3 苯基甲烷

LC50 (48 h)	5.5 mg/L (Fish)
NOEC - No observed effect concentration	0.74 mg/l (Daphnia)

(在 10 頁繼續)



安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: **GC6C**

(在 9 頁繼續)

CAS: 108-95-2 石炭酸

LC50 (48 h)	8.9 mg/L (Trout) 0.00175-67.5 mg/L (Fish) (96 h.)
EC50 (48 h) (靜態)	3.1 mg/L (Daphnia)
NOEC - No observed effect concentration	0.077 mg/l

CAS: 67-56-1 木精

EC50 (靜態)	>10,000 mg/L (Daphnia)
-----------	------------------------

CAS: 50-00-0 福爾馬林溶液

LC50 (48 h) (靜態)	6.7 mg/L
EC50 (靜態)	5.8 mg/L (Daphnia)

· 持久性和降解性

CAS: 108-88-3 苯基甲烷

Biodegradability	81 %
------------------	------

CAS: 108-95-2 石炭酸

Biodegradability	62 %
------------------	------

CAS: 67-56-1 木精

Biodegradability	69-97 %
------------------	---------

CAS: 50-00-0 福爾馬林溶液

Biodegradability	100 %
------------------	-------

· 環境系統習性:

· 潛在的生物累積性

CAS: 67-56-1 木精

Bioconcentration factor	<10 (Fish)
-------------------------	------------

· 土壤內移動性 無相關詳細資料。

· PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) 及 vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質) 評價結果

· PBT(殘留性、生物濃縮性、毒性物質) The product is not, nor contains, a substance that is, PBT.

· vPvB(高殘留性、高生物濃縮性物質): The product is not, nor contains a substance that is, vPvB.

· 其他副作用 無相關詳細資料。

13 廢棄處置方法

· 廢棄處置方法

· 建議:

將該產品交給危險廢物處置者。

不能將該產品和家居垃圾一起丟棄. 不要讓該產品接觸汗水系統.

· 受污染的容器和包裝:

· 建議: 必須根據官方的規章來丟棄.

14 運送資料

· 聯合國危險貨物編號(UN號)

· ADR, IMDG, IATA

UN1866

(在 11 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 10 頁繼續)

· UN適當裝船名 · ADR · IMDG, IATA	1866 RESIN SOLUTION RESIN SOLUTION
· 運輸危險等級 · ADR, IMDG, IATA 	
· 級別 · 標籤	3 易燃液體 3
· 包裝組別 · ADR, IMDG, IATA	II
· 環境危害	不適用的
· 用戶特別預防措施 · 危險編碼: · EMS 號碼: · Stowage Category	警告: 易燃液體 33 F-E, S-E B
· MARPOL73/78(針對船舶引起的海洋污染預防協約)附件書2及根據IBC Code(國際裝船貨物編碼)的大量運送	不適用的
· 運輸/額外的資料:	
· ADR · Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· IMDG · Limited quantities (LQ) · Excepted quantities (EQ)	5L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "標準規定":	UN 1866 RESIN SOLUTION, 3, II

15 法規資料

- 對相應純物質或者混合物的安全、保健及環境法規/法律
EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)
- 優先管理化學品之指定及運作管理辦法

· 附表一-對於未滿十八歲及妊娠或分娩後未滿一年女性勞工具危害性之化學品

沒有列出成份

(在 12 頁繼續)

安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 11 頁繼續)

· 新化學物質及既有化學物質資料登錄辦法 英

CAS: 108-88-3 苯基甲 烷

CAS: 108-95-2 石炭酸

· TCSCA

· 列管編號

CAS: 50-00-0 福 爾 馬 林 溶 液

66/01

· 毒性分類

CAS: 50-00-0 福 爾 馬 林 溶 液

2, 3

· 管制濃度(w/w%)

CAS: 50-00-0 福 爾 馬 林 溶 液

15

· 大量運作基準(公斤)

CAS: 50-00-0 福 爾 馬 林 溶 液

50

· 新化學物質及既有化學物質資料登錄辦法, 附表六

CAS: 108-88-3 苯基甲 烷

CAS: 108-95-2 石炭酸

· TCSI - Taiwan Chemical Substance Inventory

列出所有成分

· GHS標籤元素 本產品根據化學物質分類及標記全球協調制度(GHS)進行了分類及標記。

· 象形圖



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· 警示词 危險

· 標籤上辨別危險的成份:

苯基甲 烷

石炭酸

福 爾 馬 林 溶 液

· 危險性說明

H225 高度易燃液體和蒸氣

H314 造成嚴重皮膚灼傷和眼睛損傷

H317 可能造成皮膚過敏

H341 懷疑造成遺傳性缺陷

H350 可能致癌

H361 懷疑對生育能力或對胎兒造成傷害

H373 長期或重複暴露可能對器官造成傷害

H412 對水生生物有害並具有長期持續影響

· 防範說明

· 預防措施

P210

遠離熱源/火花/明火/熱表面。—禁止抽菸。

P260

不要吸入粉塵/煙/氣體/霧滴/蒸氣/噴霧。

P280

穿戴防護手套/防護衣物/眼睛防護具/臉部防護具。

· 事故響應

P303+P361+P353 如皮膚(或頭髮)沾染:立即移除或脫掉所有沾染的衣物。用水沖洗/淋洗皮膚。

P304+P340

若不慎吸入:將患者移到空氣新鮮處,保持呼吸舒適的體位休息。

(在 13 頁繼續)



安全資料表

根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

P305+P351+P338 如進入眼睛: 用水小心清洗數分鐘。如帶隱形眼鏡且可方便地取出, 取出隱形眼鏡。繼續清洗。

(在 12 頁繼續)

- 國家的規章:
- 根據 Annex II 有害物料的程度的額外分類: 致癌的危險物料組 III (危險的).
- 有關使用限制的資料: 禁止員工接觸在配制中含有致癌的物料. 在某些情況中由當局作出例外的決定.
- 化學物質安全性評價: 尚未進行化學物質安全性評價

16 其他資料

該資料是基於我們目前的知識

然而,這並不構成對任何特定產品特性的擔保並且不建立一個法律上有效的合同關係。

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.

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

www.alfalaval.com

- 發行 SDS 的部門: Alfa Laval Sustainability Environment

聯絡:

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

(在 14 頁繼續)



安全資料表 根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 13 頁繼續)

Japan: hp.alfajp@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
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

縮寫:

ADR: Accord relatif au transport international 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: 持久性生物累積性有毒物質
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
易燃液體 第2級: Flammable liquids – Category 2
易燃液體 第4級: Flammable liquids – Category 4
急毒性物質(吞食) 第3級: Acute toxicity – Category 3
急毒性物質(吞食) 第5級: Acute toxicity – Category 5
腐蝕/刺激皮膚物質 第1B級: Skin corrosion/irritation – Category 1B
腐蝕/刺激皮膚物質 第2級: Skin corrosion/irritation – Category 2
嚴重損傷/刺激眼睛物質 第1級: Serious eye damage/eye irritation – Category 1
皮膚過敏物質 第1級: Skin sensitisation – Category 1
生殖細胞致突變性物質 第2級: Germ cell mutagenicity – Category 2
致癌物質 第1B級: Carcinogenicity – Category 1B
生殖毒性物質 第2級: Reproductive toxicity – Category 2
特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第1級: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 1
特定標的器官系統毒性物質(單一暴露) 第3級: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3
特定標的器官系統毒性物質(重複暴露) 第2級: Specific target organ toxicity (repeated exposure) – Category 2

(在 15 頁繼續)



安全資料表
根據 危害性化學品標示及通識規則

打印日期 2023.02.21

版本序號: 5

在 2023.02.21 審核

化學品中文(英文)名稱, 化學品俗名或商品名: GC6C

(在 14 頁繼續)

吸入性危害物質 第1級: Aspiration hazard – Category 1

水環境之危害物質(慢毒性) 第2級: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 2

水環境之危害物質(慢毒性) 第3級: Hazardous to the aquatic environment - long-term aquatic hazard – Category 3

· * 與舊版本比較的數據已改變

— TW —