



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

### РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

- **1.1 Идентификатор на продукта**
- **Търговско наименование: GC6C**
- **Номер на артикула: 3222030556**
- **1.2 Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват**  
Няма налични други важни сведения.
- **Приложение на веществото / на приготвянето туткал**
- **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**
- **Производител/доставчик:**  
Alfa Laval Lund AB  
Box 74  
SE-221 00 Lund  
Sweden  
+46 46 36 65 00  
info.se@alfalaval.com
- **Даващо информация направление:**  
За допълнителни въпроси относно информационния лист за безопасност, моля, свържете се с местния търговски представител на Alfa Laval, който можете да намерите на [www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com) или в раздел 16 „Друга информация“ в края на информационния лист за безопасност.
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:** In Europe: Call 112 and ask for poison information

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- **2.1 Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Flam. Liq. 2	H225	Силно запалими течност и пари.
Skin Corr. 1B	H314	Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
Eye Dam. 1	H318	Предизвиква сериозно увреждане на очите.
Skin Sens. 1	H317	Може да причини алергична кожна реакция.
Muta. 2	H341	Предполага се, че причинява генетични дефекти.
Carc. 1B	H350	Може да причини рак.
Repr. 2	H361d	Предполага се, че уврежда плода.
STOT RE 2	H373	Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
Aquatic Chronic 3	H412	Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.
- **2.2 Елементи на етикета**
- **Етикетиране в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**  
Препаратът е класифициран и етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).

(продължение на стр.2)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.1)

· **Пиктограми за опасност**



GHS02 GHS05 GHS07 GHS08

· **Сигнална дума** Опасно

· **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**

formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol

толуен

фенол

формалдехид

· **Предупреждения за опасност**

H225 Силно запалими течност и пари.

H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H341 Предполага се, че причинява генетични дефекти.

H350 Може да причини рак.

H361d Предполага се, че уврежда плода.

H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Препоръки за безопасност**

P210 Да се пази от топлина, нагорещени повърхности, искри, открит пламък и други източници на запалване. Тютюнопушенето забранено.

P260 Не вдишвайте прах/пушек/газ/дим/изпарения/аерозоли.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/ предпазно облекло/ предпазни очила/ предпазна маска за лице.

P303+P361+P353 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА (или косата): незабавно свалете цялото замърсено облекло. Облейте кожата с вода [или вземете душ].

P304+P340 ПРИ ВДИШВАНЕ: Изведете лицето на чист въздух и го поставете в позиция, улесняваща дишането.

P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: промийте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

· **Допълнителни данни:**

Само за професионална употреба.

· **2.3 Други опасности**

· **Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** неприложимо

· **vPvB:** неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

· **3.2 Смеси**

· **Описание:** Смес от посочените по-долу вещества с безопасни примеси.

· **Опасни съставни вещества:**

CAS: 9003-35-4	formaldehyde, oligomeric reaction products with phenol Skin Sens. 1, H317	25-<50%
----------------	--	---------

(продължение на стр.3)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.2)

CAS: 64-17-5 EINECS: 200-578-6	етанол Flam. Liq. 2, H225	20-<30%
CAS: 108-88-3 EINECS: 203-625-9	толуен Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	10-<20%
CAS: 108-95-2 EINECS: 203-632-7	фенол Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; STOT RE 2, H373; Skin Corr. 1B, H314 специфични граници на концентрация: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 3\%$ Skin Irrit. 2; H315: $1\% \leq C < 3\%$ Eye Irrit. 2; H319: $1\% \leq C < 3\%$	3-<5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6 Reg.nr.: 01-2119433307-44	метанол Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370 специфични граници на концентрация: STOT SE 1; H370: $C \geq 10\%$ STOT SE 2; H371: $3\% \leq C < 10\%$	1-<3%
CAS: 50-00-0 EINECS: 200-001-8	формалдехид Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; Muta. 2, H341; Carc. 1B, H350; Skin Corr. 1B, H314; Skin Sens. 1, H317 специфични граници на концентрация: Skin Corr. 1B; H314: $C \geq 25\%$ Skin Irrit. 2; H315: $5\% \leq C < 25\%$ Eye Irrit. 2; H319: $5\% \leq C < 25\%$ Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,2\%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 5\%$	0,25-<1%

· **Допълнителни указания:**

Формулировката на изложените указания за безопасност да се вземе от Глава 16.

### РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

· **4.1 Описание на мерките за първа помощ**

· **Общи указания:** Замърсено с продукта облекло да се отстранява незабавно

· **След вдишване:**

Обилно подаване на чист въздух и обръщане за всеки случай към лекар.

При безсъзнание поставяне и транспортиране в стабилно странично легнало положение.

· **След контакт с кожата:**

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.

· **След контакт с очите:**

Изплаква внимателно с вода в продължение на 15 минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължете с изплакването.

Потърсете медицински съвет/помощ.

· **След поглъщане:**

Изплакнете устата си.

Да не се предизвиква повръщане, незабавно привличане на лекарска помощ.

(продължение на стр.4)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.3)

- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**  
Няма налични други важни сведения.
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**  
Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Средства за гасене на пожар**
- **Подходящи гасящи средства:**  
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.  
Въглероден двуокис  
Пясък  
Огнегасящ прах
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:**  
Вода в мощна неразпръсната струя
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**  
Може да образува избухливи газово-въздушни смеси
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:** Носене на независим от околния въздух респиратор.
- **Други данни**  
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**  
Носене на защитни средства. Незащитени лица да не се допускат.  
Да не се вдишва парата.  
Да се избягва контакт с очите, кожата или облеклото.  
Източници на възпламеняване да се държат далеч.  
Осигуряване на достатъчно проветрение.  
Парите на продукта са по-тежки от въздуха и могат да се съберат в по-висока концентрация на пода, в мини, канали и мазета.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**  
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**  
Да се попие с хигроскопичен материал (пясък, кизелгур, свързващо киселини вещество, универсално свързващо вещество, дървени стърготини).  
Замърсеният материал да се отстрани като отпадък по точка 13.  
Да се осигури достатъчно проветрение.
- **6.4 Позоваване на други раздели**  
За информация за безопасното манипулиране виж глава 7.  
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.  
За информация за отстраняването виж глава 13.

BG

(продължение на стр.5)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.4)

### РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

**· 7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**

На работното място трябва да има бутилка за измиване на очи или чешма за спешно промиване на очите.

Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.

Внимателно отваряне на резервоарите и манипулиране.

По време на работа да не се яде, пие и пуши.

За информация за личните предпазни средства виж глава 8.

Използвайте инструменти, които не предизвикват искри.

Източници на възпламеняване да се държат далеч - да не се пуши.

Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.

Да се избягва контакт с очите и кожата.

Да не се вдишва парата.

На работното място да се предвиди възможност за измиване.

**· Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**

Парите на продукта са по-тежки от въздуха и могат да се съберат в по-висока концентрация на пода, в мини, канали и мазета.

Да се вземат мерки срещу електростатично зареждане.

Да се държат в готовност респиратори.

Лесно запалим.

**· 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**

**· Съхранение:**

**· Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**

Да се съхранява на добре проветриво място.

Съдът да се държи плътно затворен.

**· Указания при общо съхранение:** See section 10 in the SDS

**· Други данни относно условията в складовете:**

Да се съхранява в добре затворени варели на хладно и сухо място.

**· 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Само за професионални потребители.

### РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

**· 8.1 Параметри на контрол**

**· Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**

**CAS: 108-88-3 толуен**

TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 384,0 мг/м <sup>3</sup> , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 192,0 мг/м <sup>3</sup> , 50 ppm Кожа
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 384 мг/м <sup>3</sup> , 100 ppm Гранични стойности 8 часа: 192 мг/м <sup>3</sup> , 50 ppm Skin
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 200 ppm Ceiling limit value: 300; 500* ppm *10-min peak per 8-hr shift
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 560 мг/м <sup>3</sup> , 150 ppm Гранични стойности 8 часа: 375 мг/м <sup>3</sup> , 100 ppm

(продължение на стр.6)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.5)

TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 20 ppm BEI, NIC-OTO	
<b>CAS: 108-95-2 фенол</b>		
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 16 мг/м <sup>3</sup> , 4 ppm Гранични стойности 8 часа: 8 мг/м <sup>3</sup> , 2 ppm Кожа	
IOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 16 мг/м <sup>3</sup> , 4 ppm Гранични стойности 8 часа: 8 мг/м <sup>3</sup> , 2 ppm Skin	
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 19 мг/м <sup>3</sup> , 5 ppm Skin	
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 19 мг/м <sup>3</sup> , 5 ppm Ceiling limit value: 60* мг/м <sup>3</sup> , 15,6* ppm *15-min; Skin	
TLV (US)	Гранични стойности 8 часа: 19 мг/м <sup>3</sup> , 5 ppm Skin; BEI	
<b>CAS: 67-56-1 метанол</b>		
TLV (BG)	Гранични стойности 8 часа: 260,00 мг/м <sup>3</sup> , 200 ppm Кожа	
IOELV (EU)	Гранични стойности 8 часа: 260 мг/м <sup>3</sup> , 200 ppm Skin	
PEL (US)	Гранични стойности 8 часа: 260 мг/м <sup>3</sup> , 200 ppm	
REL (US)	Гранични стойности 15 min: 325 мг/м <sup>3</sup> , 250 ppm Гранични стойности 8 часа: 260 мг/м <sup>3</sup> , 200 ppm Skin	
TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 328 мг/м <sup>3</sup> , 250 ppm Гранични стойности 8 часа: 262 мг/м <sup>3</sup> , 200 ppm Skin; BEI	
<b>CAS: 50-00-0 формалдехид</b>		
TLV (BG)	Гранични стойности 15 min: 2,0 мг/м <sup>3</sup> Гранични стойности 8 часа: 1,0 мг/м <sup>3</sup>	
BOELV (EU)	Гранични стойности 15 min: 0,74 мг/м <sup>3</sup> , 0,6 ppm Гранични стойности 8 часа: 0,37 (0,62)* мг/м <sup>3</sup> , 0,3 (0,5)* ppm Skin sens;*health/funeral/embalming till 11/7/24	
PEL (US)	Гранични стойности 15 min: 2 ppm Гранични стойности 8 часа: 0,75 ppm see 29 CFR 1910,1048(c)	
REL (US)	Гранични стойности 8 часа: 0,016 ppm Ceiling limit value: 0,1* ppm *15-min; See Pocket Guide App. A	
TLV (US)	Гранични стойности 15 min: 0,37 мг/м <sup>3</sup> , 0,3 ppm Гранични стойности 8 часа: 0,12 мг/м <sup>3</sup> , 0,1 ppm DSEN; RSEN	
<b>· DNEL-стойности</b>		
<b>CAS: 108-88-3 толуен</b>		
Орално	DNEL - Long term, Systemic effects	8,13 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермално	DNEL - Long term, Systemic effects	384 мг/кг bw/day (Worker)

(продължение на стр.7)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.6)

Инхалативно	DNEL - Long term, Systemic effects	192 мг/м <sup>3</sup> (Worker)
<b>CAS: 108-95-2 фенол</b>		
Орално	DNEL - Long term, Systemic effects	0,4 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермално	DNEL - Long term, Systemic effects	1,23 мг/кг bw/day (Worker)
Инхалативно	DNEL - Long term, Systemic effects	8 мг/м <sup>3</sup> (Worker)
<b>CAS: 67-56-1 метанол</b>		
Орално	DNEL - Long term, Systemic effects	8 мг/кг bw/day (Consumer)
Дермално	DNEL - Long term, Systemic effects	40 мг/кг bw/day (Worker)
Инхалативно	DNEL - Long term, Systemic effects	260 мг/м <sup>3</sup> (Worker)

**· PNEC-стойности**

<b>CAS: 108-88-3 толуен</b>	
PNEC	0,68 мг/L (Freshwater)
<b>CAS: 108-95-2 фенол</b>	
PNEC	0,0077 мг/L (Freshwater)
<b>CAS: 67-56-1 метанол</b>	
PNEC	154 мг/L (Freshwater)

**· Съставни части със свързани с биологични гранични стойности:**

<b>CAS: 108-88-3 толуен</b>	
BEI (US)	0,02 мг/L Medium: blood Time: prior to last shift of workweek Parameter: Toluene
	0,03 мг/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Toluene
	0,3 мг/г creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: o-Cresol with hydrolysis (background)
<b>CAS: 108-95-2 фенол</b>	
BEI (US)	250 мг/г creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Phenol with hydrolysis (background, nonspecific)
<b>CAS: 67-56-1 метанол</b>	
BEI (US)	15 мг/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methanol (background, nonspecific)

(продължение на стр.8)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.7)

**CAS: 108-88-3 толуен**

BEI (US)	0,02 мг/L Medium: blood Time: prior to last shift of workweek Parameter: Toluene
	0,03 мг/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Toluene
	0,3 мг/г creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: o-Cresol with hydrolysis (background)

**CAS: 108-95-2 фенол**

BEI (US)	250 мг/г creatinine Medium: urine Time: end of shift Parameter: Phenol with hydrolysis (background, nonspecific)
----------	---

**CAS: 67-56-1 метанол**

BEI (US)	15 мг/L Medium: urine Time: end of shift Parameter: Methanol (background, nonspecific)
----------	---

· **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.

· **8.2 Контрол на експозицията**

· **Подходящ инженерен контрол** Няма други данни, виж точка 7.

· **Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства**

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

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

Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

Да се избягва допир с очите и кожата.

Да не се вдишват газове/пари/аерозоли.

Да се използва само на проветриви места.

· **Защита на дихателните пътища**

При недостатъчно проветрение респираторна маска.



При кратковременно или слабо натоварване да се използва дихателен филтър; при интензивна, респ. по-продължителна експозиция да се използва независим от околния въздух респиратор.

· **Защита на ръцете**



Защитни ръкавици

(продължение на стр.9)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.8)

Материалът на ръкавицата трябва да е непронусклив и устойчив срещу продукта / веществото / препарата.

Избор на материала за ръкавици с оглед на времената за пробив, степента на проникване и деградацията.

· **Материал за ръкавици**

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители.

Бутилкаучук

Нитрилкаучук

Ethyl Vinyl Alcohol Laminate (EVAL)

· **Време за проникване на материала за ръкавици**

EVAL: >8ч.

NBR: 10 -480 min

· **Защита на очите/лицето**



Защитни очила

· **Защита на тялото:**



Защитно работно облекло

· **Контрол на експозицията на околната среда**

Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

· **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**

· **Общи данни**

· **Цвят**

кафяво

· **Мирис:**

характерно

· **Точка на топене/точка на замръзване:**

не е определено

· **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене**

>125 °C

· **Долна и горна граница на експлозивност**

· **Долна:**

Не е определено.

· **Горна:**

Не е определено.

· **Пламна температура**

>1 °C (ISO 2719, CLOSED CUP)

· **Температура на samozапалване:**

Продуктът не е samozапалим.

· **Температура на разлагане:**

>200 C

· **pH**

Не е определено.

· **Вискозитет:**

· **Кинематичен вискозитет**

Не е определено.

· **динамичен:**

1500 -3000 mPa s (25 C)

Не е определено.

· **Разтворимост**

· **Вода:**

неразтворимо

· **Коефициент на разпределение n-октанол/ вода (логаритмична стойност)**

Не е определено.

(продължение на стр.10)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.9)

- |  |                     |
|--|---------------------|
| · <b>Налягане на парите:</b>                 | Не е определено.    |
| · <b>Плътност и/или относителна плътност</b> |                     |
| · <b>Плътност при 20 °C:</b>                 | 1 г/см <sup>3</sup> |
| · <b>Относителна плътност</b>                | Не е определено.    |
| · <b>Плътност на парите</b>                  | Не е определено.    |

**9.2 Друга информация**

- |   |   |
|---|---|
| · <b>Външен вид:</b>  |   |
| · <b>Форма:</b>   | течно   |
| · <b>Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността</b> |   |
| · <b>Експлозивни свойства:</b>  | Продуктът не е взривоопасен, но е възможно образуването на взривоопасни смеси от пари и въздух. |
| · <b>Промяна на състоянието</b>   |   |
| · <b>Точка на прокапване:</b>   |   |
| · <b>Оксидиращи свойства:</b>   | неприложимо   |
| · <b>Скорост на изпаряване</b>  | Не е определено.  |

**Информация във връзка с класовете на физична опасност**

- |  |        |
|--|--------|
| · <b>Експлозивни</b>   | отпада |
| · <b>Запалими газове</b>   | отпада |
| · <b>Аерозоли</b>  | отпада |
| · <b>Оксидиращи газове</b>   | отпада |
| · <b>Газове под налягане</b>   | отпада |
| · <b>Запалими течности</b>   |        |
| Силно запалими течност и пари.   |        |
| · <b>Запалими твърди вещества</b>                                      | отпада |
| · <b>Самоактивниращи се вещества и смеси</b>                           | отпада |
| · <b>Пирофорни течности</b>  | отпада |
| · <b>Пирофорни твърди вещества</b>                                     | отпада |
| · <b>Самонагриващи се вещества и смеси</b>                             | отпада |
| · <b>Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода</b> | отпада |
| · <b>Оксидиращи течности</b>   | отпада |
| · <b>Оксидиращи твърди вещества</b>                                    | отпада |
| · <b>Органични пероксиди</b>   | отпада |
| · <b>Вещества или смеси, корозивни за метали</b>                       | отпада |
| · <b>Десенсибилизиращи експлозивни</b>                                 | отпада |

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

**10.1 Реакционна способност**

The material is stable under recommended storage and handling conditions.

**10.2 Химична стабилност**

Стабилен при нормални температурни условия и при препоръчителната употреба и съхранение.

**10.3 Възможност за опасни реакции**

Образуване на експлозивни газови смеси с въздуха.

Няма други данни, виж точка 7.

(продължение на стр.11)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.10)

- **10.4 Условия, които трябва да се избягват**  
висока температура  
Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.
- **10.5 Несъвместими материали:**  
Да не се съхранява заедно с алкалии (луги).  
Реакции със силни окислители.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**  
При пожар могат да бъдат отделени:  
Азотни окиси (NOx)  
Отровни газове/пари

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008**

**· Остра токсичност**

Орално	Acute Oral Toxicity	>2.000 мг/кг (No information available)
Дермално	Acute Dermal Toxicity	>2.000 мг/кг (No information available)
Инхалативно	Acute Inhalation toxicity	>20 мг/L (No)

**CAS: 108-95-2 фенол**

Дермално	LDLo	630 мг/кг (Rabbit) (LD50)
----------	------	---------------------------

- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**

**CAS: 64-17-5 етанол**

Орално	LD50	7.060 мг/кг (Rat)
Инхалативно	LC50 (4 ч.)	20.000 мг/L (Rat)

**CAS: 108-88-3 толуен**

Орално	LD50	5.000 мг/кг (Rat)
Дермално	LD50	12.124 мг/кг (Rabbit)
Инхалативно	LC50 (4 ч.)	5.320 мг/L (Mouse)

**CAS: 108-95-2 фенол**

Орално	LD50	317 мг/кг (Rat)
Дермално	LD50	850 мг/кг (Rabbit)

**CAS: 67-56-1 метанол**

Орално	LD50	5.628 мг/кг (Rat)
Дермално	LD50	15.800 мг/кг (Rabbit)

**CAS: 50-00-0 формалдехид**

Орално	LD50	>200 мг/кг (Rat)
Дермално	LD50	270 мг/кг (Rabbit)
Инхалативно	LC50 (4 ч.)	470 мг/L (Rat)

- **Корозивност/дразнене на кожата**

**CAS: 67-56-1 метанол**

Дразнене на кожата	Skin Corrosion/Irritation	(Rabbit)
--------------------	---------------------------	----------

- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**  
Предизвиква сериозно увреждане на очите.

(продължение на стр.12)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.11)

- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**  
Може да причини алергична кожна реакция.
- **Мутагенност на зародишните клетки**  
Предполага се, че причинява генетични дефекти.
- **Канцерогенност**  
Може да причини рак.
- **Токсичност за репродукцията**  
Предполага се, че уврежда плода.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция**  
Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- **Опасност при вдишване**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**  
Muta. 2, Carc. 1B, Repr. 2
- **11.2 Информация за други опасности**

· **Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

### РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

#### · 12.1 Токсичност

· **Акватична токсичност:**

**CAS: 108-88-3 толуен**

LC50 (48 ч.)

5,5 мг/L (Fish)

NOEC - No observed effect concentration

0,74 мг/л (Daphnia)

**CAS: 108-95-2 фенол**

LC50 (48 ч.)

8,9 мг/L (REG)

0,00175-67,5 мг/L (Fish) (96 ч.)

EC50 (48 ч.) (статично)

3,1 мг/L (Daphnia)

NOEC - No observed effect concentration

0,077 мг/л (No information available)

**CAS: 67-56-1 метанол**

EC50 (статично)

>10.000 мг/L (Daphnia)

**CAS: 50-00-0 формалдехид**

LC50 (48 ч.) (статично)

6,7 мг/L (No information available)

EC50 (статично)

5,8 мг/L (Daphnia)

#### · 12.2 Устойчивост и разградимост

**CAS: 108-88-3 толуен**

Biodegradability | 81 % (No information available)

**CAS: 108-95-2 фенол**

Biodegradability | 62 % (No information available)

**CAS: 67-56-1 метанол**

Biodegradability | 69-97 % (No information available)

(продължение на стр.13)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.12)

**CAS: 50-00-0 формалдеhid**

Biodegradability | 100 % (No information available)

· **12.3 Биоакмулираща способност**

**CAS: 67-56-1 метанол**

Bioconcentration factor | <10 (Fish)

· **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.

· **12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB**

· **PBT:** Продуктът не е, нито съдържа вещество, което е PBT.

· **vPvB:** Продуктът не е, нито съдържа вещество, което е vPvB.

· **12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система**

Продуктът не съдържа вещества със свойства, разрушаващи ендокринната система.

· **12.7 Други неблагоприятни ефекти**

· **Други екологични указания:**

· **Общи указания:**

Клас на замърсяване на водите 3 (собствена класификация): силно замърсяващо водите.

Да не се допуска попадане в подпочвените води, водни басейни или в канализацията, дори в малки количества.

Не бива да попада неразредено, респ. ненеутрализирано в отходните води респ. водоприемника.

Замърсяване на питейната вода дори при изтичането на най-малки количества в подпочвения слой.

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:**

Не бива да се изхвърля заедно с битовите отпадъци. Да не се допуска попадане в канализацията.

Да се предаде като специален отпадък или да се отнесе до мястото да събиране на проблемни вещества.

· **Европейски каталог на отпадъците**

The European Waste Catalogue (EWC) waste codes do not refer to product but to origin. The manufacturer is therefore unable to quote a waste code for products which are used in various industries. Any codes shown should be regarded as a recommendation to the user.

· **Непочистени опаковки:**

· **Препоръка:** Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

### РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· **14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер**

· **ADR, IMDG, IATA** UN1866

· **14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН**

· **ADR** 1866 PAЗTBOP ЗА CMOЛA

· **IMDG, IATA** RESIN SOLUTION

(продължение на стр.14)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.13)

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, IMDG, IATA



· клас	3 Запалителни течни вещества
· Лист за опасности	3

· 14.4 Опаковъчна група

· ADR, IMDG, IATA	II
-------------------	----

· 14.5 Опасности за околната среда:	неприложимо
-------------------------------------	-------------

· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

Внимание: Запалителни течни вещества

· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):

33

· EMS( мерки при злополуки в моретата)- номер:

F-E, S-E

· Stowage Category

B

· 14.7 Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация	неприложимо
---	-------------

· Транспорт / други данни:

· ADR

· Ограничени количества (LQ)

5L

· Изключени количества (EQ)

Код: E2

Максимално нетно количество на вътрешна опаковка: 30 мл

Максимално нетно количество на обща опаковка: 500 мл

· Транспортна категория

2

· Код за тунелни ограничения

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

5L

· Excepted quantities (EQ)

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл

Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл

· UN "Model regulation":

UN 1866 PAЗTBOP ЗА CMOЛA, 3, II

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

 · 15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда  
 EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)

(продължение на стр.15)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.14)

TSCA (Toxic Substance Control Act) - All chemical components in this material are included in, or are exceptions from the TSCA listing.

AICS - FULFILS

ENCS - FULFILS

KECL - FULFILS

DSL/NDSL - FULFILS

IECSC - FULFULS

PICCS - FULFILS

- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**  
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Категория по Seveso P5c ЗАПАЛИМИ ТЕЧНОСТИ**
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**  
5,000 t
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал**  
50,000 t
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3, 28, 48, 69, 72

- **Директива 2011/65/ЕС относно ограничението за употребата на определени опасни вещества в електрическото и електронното оборудване - Приложение II**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2019/1148**

- **Приложение I - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА ПОД ОГРАНИЧЕНИЕ (Максимално допустима стойност за целите на издаване на разрешения съгласно член 5, параграф 3)**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **Приложение II - ПРЕКУРСОРИ НА ВЗРИВНИ ВЕЩЕСТВА, ПОДЛЕЖАЩИ НА ДОКЛАДВАНЕ**

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

- **15.2 Оценка на безопасност на химичното вещество или смес**

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

Данните почиват на настоящото равнище на познанията ни, но те не представляват гаранция за свойствата на продукта и не обосновават договорно правоотношение.

#### ОГРАНИЧАВАНЕ НА ОТГОВОРНОСТТА

Този документ е предназначен да бъде използван само като насока по отношение на рисковете, за които знаем, че са свързани с продукта. Всеки индивид, който работи с продукта или в непосредствена близост до него, трябва да премине подходящо обучение. Лицата, които влизат в контакт с продукта, трябва да могат да използват собствената си преценка по отношение на условията или методите за работа, съхраняване и използване на продукта. Alfa Laval не носи отговорност за искания, загуби или повреди от какъвто и да е вид, които произтичат от недостатъци или несъвършенства в този документ или от използване, боравене, съхраняване или изхвърляне на продукта, освен ако не може да се докаже, че Alfa Laval е действала по грубо небрежен начин. Отвъд договореното и уточнено писмено с Alfa Laval в индивидуалния случай, Alfa Laval не дава никакви обещания и не поема никаква отговорност, включително, но не само, неявни гаранции по отношение на продаваемостта или уместността по отношение на информацията, предоставена в този документ, и продуктът, за който се отнася информацията.

(продължение на стр.16)

## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.15)

Моля, свържете се с местния търговски представител на Alfa Laval за допълнителни въпроси.  
[www.alfalaval.com](http://www.alfalaval.com)

**· Съществени утайки**

- H225 Силно запалими течност и пари.
- H301 Токсичен при поглъщане.
- H304 Може да бъде смъртоносен при поглъщане и навлизане в дихателните пътища.
- H311 Токсичен при контакт с кожата.
- H314 Причинява тежки изгаряния на кожата и сериозно увреждане на очите.
- H315 Предизвиква дразнене на кожата.
- H317 Може да причини алергична кожна реакция.
- H331 Токсичен при вдишване.
- H336 Може да предизвика сънливост или световъртеж.
- H341 Предполага се, че причинява генетични дефекти.
- H350 Може да причини рак.
- H361d Предполага се, че уврежда плода.
- H370 Причинява увреждане на органите.
- H373 Може да причини увреждане на органите при продължителна или повтаряща се експозиция.
- H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

**· Издаващо листа с данни направление:**

Alfa Laval Corporate Standards &amp; Regulatory Operations

**· Партньор за контакти:**

Argentina: [alfa.consulta@alfalaval.com](mailto:alfa.consulta@alfalaval.com)  
Australia: [australia.info@alfalaval.com](mailto:australia.info@alfalaval.com)  
Austria: [info.mideurope@alfalaval.com](mailto:info.mideurope@alfalaval.com)  
Belgium: [benelux.info@alfalaval.com](mailto:benelux.info@alfalaval.com)  
Bolivia: [alfa.consulta@alfalaval.com](mailto:alfa.consulta@alfalaval.com)  
Brazil: [alfalaval.br@alfalaval.com](mailto:alfalaval.br@alfalaval.com)  
Bulgaria: [bulgaria.info@alfalaval.com](mailto:bulgaria.info@alfalaval.com)  
Canada: [alfacan.info@alfalaval.com](mailto:alfacan.info@alfalaval.com)  
Chile: [chile.informacion@alfalaval.com](mailto:chile.informacion@alfalaval.com)  
China: [china.info@alfalaval.com](mailto:china.info@alfalaval.com)  
Colombia: [info.colombia@alfalaval.com](mailto:info.colombia@alfalaval.com)  
Croatia: [hrvatska.info@alfalaval.com](mailto:hrvatska.info@alfalaval.com)  
Czech Republic: [czechrepublic.info@alfalaval.com](mailto:czechrepublic.info@alfalaval.com)  
Denmark: [info.nordic.dk@alfalaval.com](mailto:info.nordic.dk@alfalaval.com)  
Egypt: [alme.marketing@alfalaval.com](mailto:alme.marketing@alfalaval.com)  
Estonia: [estonia.info@alfalaval.com](mailto:estonia.info@alfalaval.com)  
Finland: [info.fi@alfalaval.com](mailto:info.fi@alfalaval.com)  
France: [environnement@alfalaval.com](mailto:environnement@alfalaval.com)  
Germany: [info.mideurope@alfalaval.com](mailto:info.mideurope@alfalaval.com)  
Greece: [greece.info@alfalaval.com](mailto:greece.info@alfalaval.com)  
Hungary: [info.hu@alfalaval.com](mailto:info.hu@alfalaval.com)  
India: [india.info@alfalaval.com](mailto:india.info@alfalaval.com)  
Indonesia: [alfalindo@alfalaval.com](mailto:alfalindo@alfalaval.com)  
Israel: [israel.info@alfalaval.com](mailto:israel.info@alfalaval.com)  
Italy: [alfalaval.italia@alfalaval.com](mailto:alfalaval.italia@alfalaval.com)  
Latvia: [latvia.info@alfalaval.com](mailto:latvia.info@alfalaval.com)  
Lithuania: [lithuania.info@alfalaval.com](mailto:lithuania.info@alfalaval.com)  
Malaysia: [malaysia.info@alfalaval.com](mailto:malaysia.info@alfalaval.com)  
Mexico: [mexico.info@alfalaval.com](mailto:mexico.info@alfalaval.com)  
The Netherlands: [benelux.info@alfalaval.com](mailto:benelux.info@alfalaval.com)  
New Zealand: [newzealand.info@alfalaval.com](mailto:newzealand.info@alfalaval.com)  
Norway: [info.no@alfalaval.com](mailto:info.no@alfalaval.com)

(продължение на стр.17)



## Информационен лист за безопасност съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 14.05.2021

Номер на версията 2

преработено на: 14.05.2021

**Търговско наименование: GC6C**

(продължение от стр.16)

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

• **Дата на предишна версия:** 14.05.2021

• **Номер на предишната версия :** 1

• **Съкращения и акроними:**

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

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

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: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Flam. Liq. 2: Запалими течности – Категория 2

Acute Tox. 3: Остра токсичност – Категория 3

Skin Corr. 1B: Корозия/дразнене на кожата – Категория 1B

Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2

Eye Dam. 1: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 1

Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1

Muta. 2: Мутагенност за зародишни клетки – Категория 2

Carc. 1B: Канцерогенност – Категория 1B

Repr. 2: Токсичност за репродукцията – Категория 2

STOT SE 1: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 1

STOT SE 3: Специфична токсичност за определени органи (еднократна експозиция) – Категория 3

STOT RE 2: Специфична токсичност за определени органи (повтаряща се експозиция) – Категория 2

Asp. Tox. 1: Опасност при вдишване – Категория 1

Aquatic Chronic 3: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 3

• **\* Данни, променени спрямо предишната версия.**