

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12




преработено на: 02.07.2018

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

- **1.1 Идентификатори на продукта**
- **Търговско наименование: GC6B / GC4**
- **Номер на артикула: 32220-3055-5**
- **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 лепило**
- **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:**
For further questions regarding the safety data sheet, please contact your local Alfa Laval Sales Company which you find at www.alfalaval.com or in section 16 "Other Information" in the end of the safety data sheet
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**
For immediate, life-threatening emergencies, call 999
For health advice and information (24h) dial 111 (NHS direct).

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**
Self-heat. 1 H251 Самонагриващо се: може да се запали.
Skin Irrit. 2 H315 Предизвиква дразнене на кожата.
Eye Irrit. 2 H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.
Aquatic Chronic 2 H411 Токсичен 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).
- **Пиктограми за опасност**

GHS02 GHS07 GHS09
- **Сигнална дума** Опасно

(продължение на стр.2)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.1)

- **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**
реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)
- **Предупреждения за опасност**
H251 Самонагриващо се: може да се запали.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.
H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.
- **Препоръки за безопасност**
P273 Да се избягва изпускане в околната среда.
P280 Използвайте предпазни ръкавици.
P305+P351+P338 ПРИ КОНТАКТ С ОЧИТЕ: Промивайте внимателно с вода в продължение на няколко минути. Свалете контактните лещи, ако има такива и доколкото това е възможно. Продължавайте да промивате.
P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
P407 Да се остави въздушно пространство между купчините/палетите.
P413 При насипни количества, по-големи от 1 kg, да се съхранява при температури, не по-високи от 5 °C.
- **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:

	Non-volatile amide (hydrazide)	25-50%
CAS: 112945-52-5	Amorphous silica, crystalline free, synthetic	2,5-10%

• Опасни съставни вещества:

CAS: 25068-38-6 NLP: 500-033-5 Reg.nr.: 01-2119456619-26	реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700) Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	50-100%
--	--	---------

• 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

При злополука или неразположение да се потърси незабавно медицинска помощ и когато е възможно да се покаже етикета.

• След вдишване:

Осигуряване на чист въздух

(продължение на стр.3)



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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.2)

- При оплаквания превеждане за лечение от лекар.
- **След контакт с кожата:**
Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.
При продължаващо дразнене на кожата обръщане към 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.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
- **След поглъщане:**
Изплакнете устата си.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
- **4.2 Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти**
Refer to section 11.1
- **4.3 Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение**
Няма налични други важни сведения.

РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

- **5.1 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:**
Диспергирана водна струя
Пяна
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** неприложимо
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При загряване или в случай на пожар образуване на отровни газове.
При пожар могат да бъдат отделени:
Азотни окиси (NOx)
Хлороводород (HCl)
Въглероден окис и въглероден двуокис
Алдехиди
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
- **Специални защитни средства:**
Да се носи защитен комбинезон за цялостна защита.
Да не се вдишват газовете от експлозията и пожара.
Носене на независим от околния въздух респиратор.
- **Други данни**
Замърсената вода от гасенето да се събира отделно, не бива да попада в канализацията.
При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Течните съставки да се попият с хигроскопичен материал.
Източници на възпламеняване да се държат далеч.
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**
Да не се допуска попадането в канализацията/повърхностни води/подпочвени води.
При проникване в почвата да се информират компетентните органи.
Да се предаде в подходящи резервоари за рекулперация или отстраняване.

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.3)

- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:** Механично събиране.
- **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.

РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да не се вдишва парата.
Да се избягва контакт с очите и кожата.
Съдът да се манипулира и отваря внимателно.
Да се избягва изпускане в околната среда.
Този материал и неговата опаковка да се третират по безопасен начин.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
- **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**
Веществото/продуктът е самовъзпламеняем.
- **7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости**
- **Съхранение:**
- **Изисквания към складовите помещения и резервоарите:**
Да се пази от топлина и пряка слънчева светлина.
Да се съхранява на хладно място.
- **Указания при общо съхранение:** Store away from amines
- **Други данни относно условията в складовете:** Резервоарът да се държи плътно затворен.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)**
лепило
Само за професионални потребители/специалисти.

РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

- **Допълнителни указания за изграждането на технически съоръжения:**
Няма други данни, виж точка 7.
- **8.1 Параметри на контрол**
- **Съставни части със свързани с работните места, подлежащи на следене гранични стойности:**
Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
- **DNEL-стойности**
25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700: Hazard via inhalation route: Long time exposure: 12.25 mg/m³; Acute/short term exposure: 12.25 mg/m³. Repeated dose toxicity. Overall assessment factor: 12. Dose descriptor starting point: NOAEC.
- **PNEC-стойности**
25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700: Aqua (freshwater): 0.006 mg/L, Assessment factor: 50, Extrapolation method: Assessment factor.
- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**
На работното място да се предвиди възможност за измиване.
Да се държи далеч от хранителни продукти, напитки и фуражи.

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.4)

Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.

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

Да се избягва допир с очите и кожата.

Да се използва само на проветриви места.

При недостатъчна вентилация, да се използват подходящи средства за дихателна защита.

• **Дихателна защита:**

При добро проветрение на помещението не е необходимо.

Филтър Р2

Филтър Р3

• **Защита на ръцете:**



Защитни ръкавици

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем 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**

polymer laminate

Изборът на подходяща ръкавица зависи не само от материала, а и от други качествени характеристики и е различен при различните производители. Тъй като продуктът представлява препарат от няколко вещества, устойчивостта на материалите за ръкавици не е предвидима и поради това трябва да бъде проверявана преди употребата им.

• **Време за проникване на материала за ръкавици**

Точното време на пробив следва да се узнае от производителя на защитни ръкавици и да се спазва.

• **Защита на очите:**



Плътнo прилепващи защитни очила

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

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

• **Общи данни**

• **Външен вид:**

Форма:

високо вискозно

Цвят:

светлобежово

• **Мирис:**

характерно

• **Граница на мириса:**

Не е определено.

• **pH-стойност:**

неприложимо

• **Промяна на състоянието**

Точка на топене/точка на замръзване:

не е определено

Точка на кипене и интервал на кипене:

не е определено

• **Точка на възпламеняване:**

> 107 °C

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.5)

· Запалимост (твърдо вещество, газ):	Може да предизвика пожар.
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· Температура на samozапалване:	Не е определено.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Граници на взривоопасност: Долна: Горна:	Не е определено. Не е определено.
· Налягане на парите:	неприложимо
· Плътност при 20 °C:	1,24 г/см ³
· Относителна плътност	Не е определено.
· Плътност на парите	неприложимо
· Скорост на изпаряване	неприложимо
· Разтворимост в / Смесимост с Вода:	слаборазтворимо
· Коефициент на разпределение: n-октанол/ вода:	Не е определено.
· Вискозитет: динамичен при 26 °C: кинематичен:	30-80 Pas (Brookfield) неприложимо Не е определено.
· Съдържание на разтворител: Органични разтворители:	0,0 %
· 9.2 Друга информация	Lowest storage temperature: -18°C Highest storage temperature: 4°C

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност** Няма други данни, виж точка 7.
- **10.2 Химична стабилност**
Stable under normal temperature conditions and under recommended usage and storage.
- **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Екзотермично термично разлагане
- **10.3 Възможност за опасни реакции**
Полимеризация при отделяне на топлина.
130°C
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват**
Да се съхранява далече от топлина.
Да се съхранява далече от източници на запалване. Да не се пуши.
Avoid hardening of large quantities in order to prevent premature reaction (exotherm) with high heat and smoke.
- **10.5 Несъвместими материали:** Реакция с амини.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Нитрозни газове
Въглероден окис и въглероден двуокис
Алдехиди

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

Хлороводород (HCl)
Няма други данни, виж точка 7.

(продължение от стр.6)

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)

Орално	NOAEL	750 мг/кг (rat) (2 generations)
Дразнене на кожата	Skin corrosion/Irritation	4 (rabbit) (OECD Guideline 404)
Дразнене на очите	Serious Eye Damage/Irritation	(rabbit) (OECD Guideline 405)

• **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

• **Остра токсичност**

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)

Дермално	LD50	>1.600 мг/кг (rat)
----------	------	--------------------

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

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

25068-38-6 Epoxy resin system, Bisphenol-A and epichlorhydrin, reaction product, MW<700:

LD50: 13600 мг/кг, Oral Rat.

LD50: >1200 мг/кг, Dermal Rat.

• **Първично дразнене:**

• **Корозивност/дразнене на кожата**

Предизвиква дразнене на кожата.

• **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

• **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

Може да причини алергична кожна реакция.

• **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**

• **Сенсибилизиране**

Продуктът съдържа малки количества алергенно вещество. Може да причини алергична реакция при вече чувствителни хора или особено чувствителни лица.

• **Токсичност при повторно приемане**

При по-продължителна експозиция е възможно сенсibiliзиращо действие чрез контакт с кожата.

• **CMR-последствия (канцерогенни последствия и такива, увреждащи наследствената маса и способността за размножение)**

• **Мутагенност на зародишните клетки**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

• **Канцерогенност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

• **Репродуктивна токсичност**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

• **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**

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

(продължение на стр.8)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.7)

· Опасност при вдишване

Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

· 12.1 Токсичност

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)

EC50	220 мг/L (Algae)
------	------------------

· Акватична токсичност:

Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)

LC50 (96ч.)	1,75 мг/L (Fish) (OECD Guideline 203)
-------------	---------------------------------------

EC50	1,1-3,6 мг/L (daphnia)
------	------------------------

· 12.2 Устойчивост и разградимост Няма налични други важни сведения.

· 12.3 Биоакмулираща способност

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)

Bioaccumulation factor	<42 (No information available)
------------------------	--------------------------------

· 12.4 Преносимост в почвата Contact your supplier for more information.

· Екотоксични въздействия:

· Забележка:

Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

Отровно за риби.

· Други екологични указания:

· Общи указания:

Клас на замърсяване на водите 2 (собствена класификация): замърсяващо водите

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

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

Във водни басейни отровно и за рибите и планктона.

отровно за водни организми

· 12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

· PBT: неприложимо

· vPvB: неприложимо

· 12.6 Други неблагоприятни ефекти Няма налични други важни сведения.

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.

(продължение на стр.9)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.8)

· Европейски каталог на отпадъците

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СТЪКЛОВИДНИ ЕМАЙЛИ), ЛЕПИЛА/ АДХЕЗИВИ, УПЛЪТНЯВАЩИ МАТЕРИАЛИ И ПЕЧАТАРСКИ МАСТИЛА
08 04 00	отпадъци от ПФДУ на лепила/адхезиви и уплътняващи материали (включително водонепропускливи продукти)
08 04 09*	отпадъчни лепила/адхезиви и уплътняващи материали, съдържащи органични разтворители или други опасни вещества
20 00 00	БИТОВИ ОТПАДЪЦИ (ДОМАКИНСКИ ОТПАДЪЦИ И СХОДНИ С ТЯХ ОТПАДЪЦИ ОТ ТЪРГОВСКИ, ПРОМИШЛЕНИ И АДМИНИСТРАТИВНИ ДЕЙНОСТИ), ВКЛЮЧИТЕЛНО РАЗДЕЛНО СЪБИРАНИ ФРАКЦИИ
20 01 00	разделно събирани фракции (с изключение на 15 01)
20 01 27*	бои, мастила, лепила/адхезиви и смоли, съдържащи опасни вещества

· Непочистени опаковки:

· Препоръка:

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

Неподлежащи на почистване опаковки следва да се отстраняват както самото вещество.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

· 14.1 Номер по списъка на ООН

· ADR, IMDG, IATA UN3088

· 14.2 Точно на наименование на пратката по списъка на ООН

· ADR 3088 САМОЗАГРЯВАЩО СЕ ТВЪРДО ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧНО, Н.У.К. (реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

· IMDG SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700)), MARINE POLLUTANT

· IATA SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (reaction product: bisphenol-A-(epichlorhydrin) epoxy resin (number average molecular weight ≤ 700))

· 14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

· ADR, IMDG



· клас

4.2 Самозапалващи се вещества

(продължение на стр.10)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.9)

· Лист за опасности 4.2

· IATA


 · Class 4.2 Самозапалващи се вещества
 · Label 4.2

 · 14.4 Опаковъчна група II
 · ADR, IMDG, IATA

 · 14.5 Опасности за околната среда: Продуктът съдържа опасни вещества за околната среда: реакционен продукт: бисфенол-А-(епихлорхидрин); епоксидна смола (средна бройна молекулна маса ≤ 700)
 · Морски замърсител: Да
 Условен знак (риба и дърво)

 · 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите Внимание: Самозапалващи се вещества
 · Число на Кемлер 40
 · EMS(мерки при злополуки в моретата)-номер: F-A,S-J
 · Stowage Category E

· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо

· Транспорт / други данни:

 · ADR
 · Ограничени количества (LQ) 0
 · 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) 0
 · Excepted quantities (EQ) Code: E2
 Maximum net quantity per inner packaging: 30 мл
 Maximum net quantity per outer packaging: 500 мл

(продължение на стр.11)



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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.10)

- **UN "Model regulation":** UN 3088 САМОЗАГРЯВАЩО СЕ ТВЪРДО ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧНО, Н.У.К. (РЕАКЦИОНЕН ПРОДУКТ: БИСФЕНОЛ-А-(ЕПИХЛОРИДРИН); ЕПОКСИДНА СМОЛА (СРЕДНА БРОЙНА МОЛЕКУЛНА МАСА ≤ 700)), 4.2, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

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)
EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)
EC DIRECTIVE 2008/98/EC (waste)
- **Директива 2012/18/ЕС**
- **Поименно посочени опасни вещества - ПРИЛОЖЕНИЕ I**
Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества
- **Категория по Seveso E2** Опасни за водната среда
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при нисък рисков потенциал**
200 t
- **Прагове за минимални количества (в тонове) за прилагането на: Изисквания при висок рисков потенциал**
500 t
- **РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII** Условия на ограничение: 3
- **15.2 Оценка на безопасност на химично 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.

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:

- **Съществени утайки**
H312 Вреден при контакт с кожата.
H315 Предизвиква дразнене на кожата.
H317 Може да причини алергична кожна реакция.

(продължение на стр.12)

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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.11)

H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.

H411 Токсичен за водните организми, с дълготраен ефект.

Издаващо листа с данни направление:

Alfa Laval Corporate Standards & Regulatory Operations

Партньор за контакти:Argentina: alfa.consulta@alfalaval.comAustralia: australia.info@alfalaval.comAustria: info.mideurope@alfalaval.comBelgium: benelux.info@alfalaval.comBolivia: alfa.consulta@alfalaval.comBrazil: alfalaval.br@alfalaval.comBulgaria: bulgaria.info@alfalaval.comCanada: alfacan.info@alfalaval.comChile: chile.informacion@alfalaval.comChina: china.info@alfalaval.comColombia: info.colombia@alfalaval.comCroatia: hrvatska.info@alfalaval.comCzech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.comDenmark: info.nordic.dk@alfalaval.comEgypt: alme.marketing@alfalaval.comEstonia: estonia.info@alfalaval.comFinland: info.fi@alfalaval.comFrance: environnement@alfalaval.comGermany: info.mideurope@alfalaval.comGreece: greece.info@alfalaval.comHungary: info.hu@alfalaval.comIndia: india.info@alfalaval.comIndonesia: alfalindo@alfalaval.comIsrael: israel.info@alfalaval.comItaly: alfalaval.italia@alfalaval.comLatvia: latvia.info@alfalaval.comLithuania: lithuania.info@alfalaval.comMalaysia: malaysia.info@alfalaval.comMexico: mexico.info@alfalaval.comThe Netherlands: benelux.info@alfalaval.comNew Zealand: newzealand.info@alfalaval.comNorway: info.no@alfalaval.comPeru: ventas.peru@alfalaval.comPhilippines: philippines.info@alfalaval.comPoland: poland.info@alfalaval.comPortugal: portugal.info@alfalaval.comQatar: alme.marketing@alfalaval.comRomania: romania.info@alfalaval.comRussia: moscow.response@alfalaval.comSingapore: al.singapore@alfalaval.comSlovak Republic: slovakia.info@alfalaval.comSlovenia: slovenija.info@alfalaval.comSouth Africa: info.sa@alfalaval.comSpain: info.spain@alfalaval.comSweden: info.se@alfalaval.comSwitzerland: info.mideurope@alfalaval.comTaiwan: taiwan.info@alfalaval.comThailand: thailand.info@alfalaval.comTurkey: turkey@alfalaval.com

(продължение на стр.13)



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

дата на отпечатване: 02.07.2018

Номер на версията 12

преработено на: 02.07.2018

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.12)

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

Съкращения и акроними:

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
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
Self-heat. 1: Самонагряващи се вещества и смеси – Категория 1
Acute Tox. 4: Остра токсичност – Категория 4
Skin Irrit. 2: Корозия/дразнене на кожата – Категория 2
Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2
Skin Sens. 1: Кожна сенсibiliзация – Категория 1
Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

BG