

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020




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:**
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 или в раздел 16 „Друга информация“ в края на информационния лист за безопасност.
- **1.4 Телефонен номер при спешни случаи: 112**

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
- **Определящи опасността компоненти за етикетиране:**
реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700

(продължение на стр.2)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.1)

· **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**

- P280 Използвайте предпазно облекло/предпазна маска за лице.
- 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. Продължете с изплакването.
- P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.
- P413 При насипни количества, по-големи от 1 kg, да се съхранява при температури, не по-високи от 5 °C.
- P501 Изхвърлете съдържанието/контейнера в съответствие с местните/регионалните/националните/международните разпоредби.

· **Допълнителни данни:**

Съдържа 25 % съставки, с неизвестна опасност за водната среда.

· **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%
CAS: 112945-52-5	Amorphous silica, crystalline free, synthetic	2,5-10%

· **Опасни съставни вещества:**

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

· **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 етикетата.

· **След вдишване:**

Осигуряване на чист въздух
При оплаквания превеждане за лечение от лекар.

(продължение на стр.3)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.2)

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

(продължение на стр.4)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.3)

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 мг/м³; Acute/short term exposure: 12.25 мг/м³. 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 мг/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: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

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 измиват.

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 непропусклив 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:**



Плътено прилепващи защитни очила

· **Ограничаване и контролиране 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**

· **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

(продължение на стр.6)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.5)

· Точка на възпламеняване:	>107 °C
· Запалимост (твърдо вещество, газ):	Самонагриващо се: може да се запали.
· Температура на разлагане:	Не е определено.
· Температура на samozапалване:	Не е определено.
· Експлозивни свойства:	Продуктът не е взривоопасен.
· Граници на взривоопасност:	
Долна:	Не е определено.
Горна:	Не е определено.
· Оксидиращи свойства:	неприложимо
· Налягане на парите:	Не е определено.
· 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 20 °C:	60.000 mPas (Brookfield) неприложимо
кинематичен:	неприложимо Не е определено.
· 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**
Стабилен при нормални температурни условия и при препоръчителната употреба и съхранение.
- **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.
Да се държи от киселини.

(продължение на стр.7)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.6)

- **10.6 Опасни продукти на разпадане:**
Нитрозни газове
Въглероден окис и въглероден двуокис
Алдехиди
Хлороводород (HCl)
Няма други данни, виж точка 7.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**

· **Остра токсичност**

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700

Орално	NOAEL	750 мг/кг (Rat) (2 generations)
--------	-------	---------------------------------

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.

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700

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

- **Първично дразнене:**

· **Корозивност/дразнене на кожата**

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700

Дразнене на кожата	Skin Corrosion/Irritation	4 (Rabbit) (OECD Guideline 404)
--------------------	---------------------------	---------------------------------

Предизвиква дразнене на кожата.

- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**

CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола със средна молекулна маса ≤ 700

Дразнене на очите	Serious Eye Damage/Irritation	(Rabbit) (OECD Guideline 405)
-------------------	-------------------------------	-------------------------------

Предизвиква сериозно дразнене на очите.

- **Сенсibiliзация на дихателните пътища или кожата**

Може да причини алергична кожна реакция.

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

- **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.

(продължение на стр.8)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.7)

- **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.
- **Опасност при вдишване**
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.

РАЗДЕЛ 12: Екологична информация

- **12.1 Токсичност**
- **Акватична токсичност:**
Токсичен за водни организми, може да причини дълготрайни неблагоприятни ефекти във водната среда.

**CAS: 25068-38-6 реакционен продукт: бисфенол-А(епихлорхидринова)епокси смола
със средна молекулна маса ≤ 700**

LC50 (96 ч.)	1,75 мг/L (Fish) (OECD Guideline 203)
EC50	220 мг/L (Algae)
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(епихлорхидринова)епокси смола
със средна 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.

BG

(продължение на стр.9)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.8)

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**

08 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ПРОИЗВОДСТВО, ФОРМУЛИРАНЕ, ДОСТАВЯНЕ И УПОТРЕБА (ПФДУ) НА ПОКРИТИЯ (БОИ, ЛАКОВЕ, СЪКЛОВИДНИ 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. (HYDRAZIDE), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

· **IMDG**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (HYDRAZIDE), MARINE POLLUTANT

· **IATA**

SELF-HEATING SOLID, ORGANIC, N.O.S. (HYDRAZIDE)

· **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: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

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	
· ADR, IMDG, IATA	II
· 14.5 Опасности за околната среда:	
· Морски замърсител:	Вещество опасно за околната среда, твърдо Да
· Специална маркировка (ADR)	Условен знак (риба и дърво) Условен знак (риба и дърво)
· 14.6 Специални предпазни мерки за потребителите	
· Идентификационен № за опасност (Число на Кемлер):	Внимание: Самозапалващи се вещества 40
· EMS(мерки при злополуки в моретата)- номер:	F-A,S-J
· Stowage Category	A
· 14.7 Транспортиране в наливно състояние съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC	
	неприложимо
· Транспорт / други данни:	
· ADR	
· Ограничени количества (LQ)	0
· Транспортна категория	2
· Код за тунелни ограничения	D/E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	0
· UN "Model regulation":	UN 3088 САМОЗАГРЯВАЩО СЕ ТВЪРДО ВЕЩЕСТВО, ОРГАНИЧНО, Н.У.К. (HYDRAZIDE), 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)

(продължение на стр.11)

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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.10)

- **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

- **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

- **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.

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.

Моля, свържете се с местния търговски представител на Alfa Laval за допълнителни въпроси.

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

(продължение на стр.12)



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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.11)

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
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

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

(продължение на стр.13)



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

дата на отпечатване: 09.09.2020

Номер на версията 14

преработено на: 09.09.2020

Търговско наименование: GC6B / GC4

(продължение от стр.12)

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: Самонагриващи се вещества и смеси – Категория 1

Acute Tox. 4: Остра токсичност - Дермална – 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

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