



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

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

· **1.1 Идентификатор на продукта**

· **Търговско наименование: Charisma Diamond**

· **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** стоматологичен пълнител

· **1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност**

· **Производител/доставчик:**

Kulzer GmbH

Leipziger Straße 2, 63450 Hanau (Germany)

Tel.: +49 (0)800 4372522

· **Даващо информация направление:** E-Mail: msds@kulzer-dental.com

· **1.4 Телефонен номер при спешни случаи:**

Emergency CONTACT (24-Hour-Number): +49 (0)6132-84463

РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

· **2.1 Класифициране на веществото или сместа**

· **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Skin Sens. 1 H317 Може да причини алергична кожна реакция.

Aquatic Chronic 3 H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **2.2 Елементи на етикета**

· **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**

Препаратът е класифициран и етикуван според регламента относно класифицирането, етикуването и опаковането (CLP).

· **Пиктограми за опасност**



GHS07

· **Сигнална дума Внимание**

· **Определящи опасността компоненти за етикетирание:**

2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5 -diyl)bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethanediyl) ester

7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

2-пропенова киселина, 1,1'-[(октахидро-4,7-метано-1Н-инден-5,?-диил) бис(метиленоксикарбониламино-2,1-етандиил)] естер

триетилен гликол диметакрилат

· **Предупреждения за опасност**

H317 Може да причини алергична кожна реакция.

H412 Вреден за водните организми, с дълготраен ефект.

· **Препоръки за безопасност**

P273 Да се избягва изпускане в околната среда.

P280 Използвайте предпазни ръкавици/предпазни очила.

(продължение на стр.2)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: Charisma Diamond

(продължение от стр.1)

P280 Използвайте предпазно облекло.

P302+P352 ПРИ КОНТАКТ С КОЖАТА: Измийте обилно с вода и сапун.

P333+P313 При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

· 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: -

· Опасни съставни вещества:

CAS: 861437-11-8	2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5-diyl)bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethanediy) ester Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥5-≤10%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 Индекс номер: 607-134-00-4 Reg.nr.: 01-2120751202-68-xxxx	7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate Aquatic Chronic 2, H411 Skin Sens. 1B, H317 EUH204	≥2,5-≤5%
CAS: 945656-78-0	2-пропенова киселина, 1,1'-[(октахидро-4,7-метано-1H-инден-5,?-диил)бис(метиленоксикарбониламино-2,1-етандиил)] естер Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412	≥2,5-≤5%
CAS: 109-16-0 EINECS: 203-652-6 Индекс номер: 607-134-00-4 Reg.nr.: 01-2119969287-21-xxxx	триетилен гликол диметакрилат Skin Sens. 1B, H317	≥1-≤5%
CAS: 131-57-7 EINECS: 205-031-5	Оксибензон Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥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

· След вдишване: Подаване на чист въздух, при оплаквания обръщане към лекар.

· След контакт с кожата:

Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

При поява на кожно дразнене или обрив на кожата: Потърсете медицински съвет/помощ.

(продължение на стр.3)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: Charisma Diamond

(продължение от стр.2)

- **След контакт с очите:**
Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути и консултиране с лекар.
- **След поглъщане:**
Изплакване на устата и след това изпиване на обилно количество вода.
При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.
- **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:**
СО₂, огнегасящ прах или диспергирана водна струя. Борба с по-големи пожари с диспергирана водна струя или устойчива на алкохол пена.
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**
При загряване или в случай на пожар възможно образуване на отровни газове.
- **5.3 Съвети за пожарникарите**
 - **Специални защитни средства:** Не са необходими специални мерки.
 - **Други данни** -

РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**
Не е необходимо.
- **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).
Да се предаде в подходящи резервоари за рекулперация или отстраняване.
- **6.4 Позоваване на други раздели**
За информация за отстраняването виж глава 13.
За информация за личните предпазни средства виж глава 8.
-

РАЗДЕЛ 7: Обработка и съхранение

- **7.1 Предпазни мерки за безопасна работа**
Да се осигури добро проветрение/аспирация на работното място.
 - **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:** Не са необходими специални мерки.

(продължение на стр.4)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: Charisma Diamond

(продължение от стр.3)

- 7.2 Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости
 - Съхранение:
 - Изисквания към складовите помещения и резервоарите: Няма специални изисквания.
 - Указания при общо съхранение: Не е необходимо.
 - Други данни относно условията в складовете: Резервоарът да се държи плътно затворен.
- 7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и) Няма налични други важни сведения.

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:
Продуктът не съдържа релевантни количества вещества със свързани с работните места подлежащи на следене гранични стойности.
Отпада.

· DNEL-стойности

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

Орално	общо население, дългосрочен, системен	0,3 мг/Кг (не е определено)
Дермално	работници в промишлеността, дългосрочни, системни	1,3 мг/Кг/d (не е определено)
	общо население, дългосрочен, системен	0,7 мг/Кг/d (не е определено)
Инхалативно	работници в промишлеността, дългосрочни, системни	3,3 мг/м ³ (не е определено)
	общо население, дългосрочен, системен	0,6 мг/м ³ (не е определено)

109-16-0 триетилен гликол диметакрилат

Орално	общо население, дългосрочен, системен	8,33 мг/Кг (не е определено)
Дермално	работници в промишлеността, дългосрочни, системни	13,9 мг/Кг/d (не е определено)
	общо население, дългосрочен, системен	8,33 мг/Кг/d (не е определено)
Инхалативно	работници в промишлеността, дългосрочни, системни	48,5 мг/м ³ (не е определено)
	общо население, дългосрочен, системен	14,5 мг/м ³ (не е определено)

(продължение на стр.5)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: Charisma Diamond

(продължение от стр.4)

131-57-7 Оксibenзон

Орално	общо население, дългосрочен, системен	2 мг/Kg (не е определено)
Дермално	работници в промишлеността, дългосрочни, системни	39 мг/Kg/d (не е определено)
	общо население, дългосрочен, системен	20 мг/Kg/d (не е определено)
Инхалативно	работници в промишлеността, дългосрочни, системни	27,7 мг/m ³ (не е определено)
	общо население, дългосрочен, системен	6,8 мг/m ³ (не е определено)

· PNEC-стойности

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyI bismethacrylate

сладководен морска вода	0,01 мг/л (не е определено)
пречиствателна станция за отпадъчни води	0,001 мг/л (не е определено)
седимент, сухо тегло, сладка вода	3,61 мг/л (не е определено)
седимент, сухо тегло, морска вода	4,56 мг/Kg (не е определено)
почва, сухо тегло	0,46 мг/Kg (не е определено)
	0,91 мг/Kg (не е определено)

109-16-0 триетилен гликол диметакрилат

сладководен морска вода	0,016 мг/л (не е определено)
пречиствателна станция за отпадъчни води	0,002 мг/л (не е определено)
седимент, сухо тегло, сладка вода	1,7 мг/л (не е определено)
седимент, сухо тегло, морска вода	0,185 мг/Kg (не е определено)
почва, сухо тегло	0,018 мг/Kg (не е определено)
	0,027 мг/Kg (не е определено)

131-57-7 Оксibenзон

сладководен морска вода	0,00067 мг/л (не е определено)
пречиствателна станция за отпадъчни води	0,000067 мг/л (не е определено)
седимент, сухо тегло, сладка вода	10 мг/л (не е определено)
седимент, сухо тегло, морска вода	0,066 мг/Kg (не е определено)
почва, сухо тегло	0,007 мг/Kg (не е определено)
	0,013 мг/Kg (не е определено)

· 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:**
Замърсено, пропито облекло да се съблече веднага.
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.

(продължение на стр.6)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: Charisma Diamond

(продължение от стр.5)

- **Защита на дихателните пътища**
При добро проветряване на помещението не е необходимо.
- **Защита на ръцете**
Защитните ръкавици да се проверяват преди всяка употреба за изправност.
препоръчва се
 - **Материал за ръкавици**
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.
 - **За продължителен контакт за максимално 15 минути са подходящи ръкавици, произведени от следните материали:**
Бутилкаучук
Нитрилкаучук
- **Защита на очите/лицето** Защитна маска за лицето
- **Защита на тялото:** Леко защитно облекло

РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

9.1 Информация относно основните физични и химични свойства

- **Общи данни**
 - **Агрегатно състояние** течно
 - **Цвят** бяло
 - **Мирис:** без миризма
 - **Граница на мириса:** Не е определено.
 - **Точка на топене/точка на замръзване:** не е определено
 - **Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене** >300 °C
 - **Запалимост** неприложимо
 - **Долна и горна граница на експлозивност**
 - **Долна:** Не е определено.
 - **Горна:** Не е определено.
 - **Пламна температура** >150 °C (109-16-0 триетилен гликол диметакрилат)
 - **Температура на разлагане:** Не е определено.
 - **pH** Не е определено.
 - **Вискозитет:**
 - **Кинематичен вискозитет** Не е определено.
 - **Кинематичен вискозитет**
 - **динамичен:** Не е определено.
 - **Разтворимост**
 - **Вода:** несмесимо, респ. слабо смесимо

(продължение на стр.7)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **Charisma Diamond**

(продължение от стр.6)

- Коефициент на разпределение *n*-октанол/вода (логаритмична стойност) Не е определено.
- Налягане на парите: Не е определено.
- Налягане на парите:
 - Плътност и/или относителна плътност
 - Плътност при 20 °C: 2,23 г/см³
 - Относителна плътност Не е определено.
 - Плътност на парите Не е определено.

- 9.2 Друга информация Няма налични други важни сведения.
- Външен вид:
 - Форма: пастьозно
- Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността
 - Температура на възпламеняване: Продуктът не е самозапалим.
 - Експлозивни свойства: Продуктът не е взривоопасен.
 - Съдържание на разтворител:
 - Органични разтворители: 0,0 %
- Промяна на състоянието
 - Скорост на изпаряване Не е определено.

- Информация във връзка с класовете на физична опасност
 - Експлозивни отпада
 - Запалими газове отпада
 - Аерозоли отпада
 - Оксидиращи газове отпада
 - Газове под налягане отпада
 - Запалими течности отпада
 - Запалими твърди вещества отпада
 - Самоактивниращи се вещества и смеси отпада
 - Пирофорни течности отпада
 - Пирофорни твърди вещества отпада
 - Самонагриващи се вещества и смеси отпада
 - Вещества и смеси, отделящи запалими газове при контакт с вода отпада
 - Оксидиращи течности отпада
 - Оксидиращи твърди вещества отпада
 - Органични пероксиди отпада
 - Вещества или смеси, корозивни за метали отпада
 - Десенсибилизиращи експлозивни отпада

РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- 10.1 Реакционна способност Няма налични други важни сведения.

(продължение на стр.8)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **Charisma Diamond**

(продължение от стр.7)

- **10.2 Химична стабилност**
 - **Термично разлагане /условия, които трябва да се избягват:**
Няма разлагане при надлежно съхранение и манипулиране
- **10.3 Възможност за опасни реакции** Не са известни опасни реакции.
- **10.4 Условия, които трябва да се избягват** Няма налични други важни сведения.
- **10.5 Несъвместими материали:** Няма налични други важни сведения.
- **10.6 Опасни продукти на разпадане:** Не са известни опасни продукти на разпадането.

РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

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

- **Остра токсичност**

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

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

861437-11-8 2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5 -diyl) bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethanediy) ester

Орално LD50 >2.000 мг/кг (rat)

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahehexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

Орално LD50 >5.000 мг/кг (плъхове) (OECD 401)

Дермално LD50 >2.000 мг/кг (плъхове) (OECD 402)

109-16-0 триетилен гликол диметакрилат

Орално LD50 8.300 мг/кг (плъхове)

Дермално LD50 >2.000 мг/кг (мишка)

131-57-7 Оксibenзон

Орално LD50 >12.800 мг/кг (плъхове) (OECD 401)

Дермално LD50 >16.000 мг/кг (заек) (OECD 402)

- **Корозивност/дразнене на кожата**

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

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

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

- **Сенсибилизация на дихателните пътища или кожата**

Може да причини алергична кожна реакция.

- **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.

- **Токсичност за репродукцията**

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.9)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: Charisma Diamond

(продължение от стр.8)

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

65997-17-3 Glaspulver

EC50/72ч.	>1.000 мг/л (дафния)
LC50/96ч.	>1.000 мг/л (риба)
ErC50 / 72 ч.	>1.000 мг/л (водорасли)
NOEC / 72ч.	1.000 мг/л (водорасли)
	1.000 мг/л (дафния)

861437-11-8 2-Propenoic acid, (octahydro-4,7-methano-1H-indene-5 -diyl) bis(methyleneiminocarbonyloxy-2,1-ethanediyl) ester

EC50/48ч.	24,9 мг/л (дафния)
-----------	--------------------

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

EC50/48ч.	>1,2 мг/л (дафния) (OECD 202)
LC50/96ч.	10,1 мг/л (риба) (OECD 203)
ErC50 / 72 ч.	>0,68 мг/л (водорасли) (OECD 201)
NOEC / 72ч.	0,21 мг/л (водорасли) (OECD 201)

109-16-0 триетилен гликол диметакрилат

EC50/21d	51,9 мг/L (дафния) (OECD 211)
LC50/96ч.	16,4 мг/л (риба) (OECD 203)
NOEC / 21d	32 мг/л (дафния) (OECD 211)
ErC50 / 72 ч.	>100 мг/л (водорасли) (OECD 201)
NOEC / 72ч.	18,6 мг/л (водорасли) (OECD 201)
EbC50 / 72ч.	72,8 мг/л (водорасли) (OECD 201)

131-57-7 Оксibenзон

EC50/48ч.	1,87 мг/л (дафния) (OECD 202)
LC50/96ч.	3,8 мг/л (риба) (OECD 203)
ErC50 / 72 ч.	0,67 мг/л (водорасли) (OECD 201)
NOEC / 72ч.	0,18 мг/л (водорасли) (OECD 201)
NOEC / 96ч.	0,72 мг/л (риба) (OECD 203)
NOEC / 48ч.	1,15 мг/л (дафния) (OECD 202)

(продължение на стр.10)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **Charisma Diamond**

(продължение от стр.9)

12.2 Устойчивост и разградимост

72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate

биохимично разграждане 22 % /28d (не е определено) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

109-16-0 триетилен гликол диметакрилат

биохимично разграждане 85 % /28d (не е определено) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

131-57-7 Оксibenзон

биохимично разграждане 60-70 % /28d (не е определено)

12.3 Биоакмулираща способност

131-57-7 Оксibenзон

биоакмулираща способност (BCF) >33-<160 (риба) (OECD 305)

12.4 Преносимост в почвата Няма налични други важни сведения.

12.5 Резултати от оценката на PBT и vPvB

- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо

12.6 Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

За информация относно свойствата, разрушаващи ендокринната система, вижте раздел 11.

12.7 Други неблагоприятни ефекти

· Други екологични указания:

· Общи указания:

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.

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.

· Непочистени опаковки:

· Препоръка:

Отстраняване в съответствие с предписанията на компетентните ведомства.

· Препоръчвано почистващо средство:

Вода, евентуално с добавка на почистващи препарати.

РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането

14.1 Номер по списъка на ООН или идентификационен номер

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

(продължение на стр.11)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **Charisma Diamond**

(продължение от стр.10)

14.2 Точно наименование на пратката по списъка на ООН

- ADR отпада
- ADN, IMDG, IATA отпада

14.3 Клас(ове) на опасност при транспортиране

- ADR, ADN, IMDG, IATA
- клас отпада

14.4 Опаковъчна група

- ADR, IMDG, IATA отпада

14.5 Опасности за околната среда:

- Морски замърсител: Не

14.6 Специални предпазни мерки за потребителите

неприложимо

**14.7 Морски транспорт на товари в
насилно състояние съгласно инструменти
на Международната морска организация**

неприложимо

- Транспорт / други данни: -

- UN "Model regulation": отпада

РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

**15.1 Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство
относно безопасността, здравето и околната среда**

Няма налични други важни сведения.

- РЕГЛАМЕНТ (ЕО) № 1907/2006 ПРИЛОЖЕНИЕ XVII Условия на ограничение: 3

· 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)

няма налична информация

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

няма налична информация

· Регламент (ЕО) № 273/2004 относно прекурсорите на наркотичните вещества

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

· Регламент (ЕО) 111/2005 за определяне на правила за мониторинг на търговията
между Общността и трети страни в областта на прекурсорите

Не е изброено нито едно от съдържащите се вещества

(продължение на стр.12)



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

дата на отпечатване: 21.12.2023

преработено на: 21.12.2023

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **Charisma Diamond**

(продължение от стр.11)

· **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.

· **Дата на предишна версия:** 26.01.2022

· **Номер на предишната версия :** 3

· **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

Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1

Skin Sens. 1B: Кожна сенсibilизация – Категория 1B

Aquatic Acute 1: Опасно за водната среда - остра опасност за водната среда – Категория 1

Aquatic Chronic 2: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 2

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

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