



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

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

- 1.1 Идентификатор на продукта
  - Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**
- 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](mailto: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 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 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 етикиран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
    - Пиктограми за опасност



GHS07

- Сигнална дума Внимание
- Определящи опасността компоненти за етикетирание:  
7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxo-5,12-diazaheptadecane-1,16-diyl bismethacrylate  
триетилен гликол диметакрилат
- Предупреждения за опасност
  - H315 Предизвиква дразнене на кожата.
  - H319 Предизвиква сериозно дразнене на очите.
  - 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/предпазно облекло.
  - 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.

(продължение на стр.2)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**

R321  
R362+R364

Специализирано лечение (виж информацията на този етикет).  
Свалете замърсеното облекло и го изперете преди повторна употреба.

R332+R313

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

**Допълнителни данни:**

Съдържа изоцианати. Може да причини алергична реакция.

**2.3 Други опасности -**

**Резултати от оценката на PBT и vPvB**

- PBT: неприложимо
- vPvB: неприложимо

(продължение от стр.1)

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

**3.2 Смеси**

· Описание: -

· Опасни съставни вещества:

CAS: 41637-38-1 EO номер: 609-946-4 Reg.nr.: 01-2119980659-17-xxxx	bisphenol A polyethnylene glycol diether dimethacrylate Aquatic Chronic 4, H413	≥10-<25%
CAS: 13760-80-0 EINECS: 237-354-2	ytterbium trifluoride Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	≥10-<20%
CAS: 72869-86-4 EINECS: 276-957-5 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	≥10-<25%
CAS: 131-57-7 EINECS: 205-031-5	оксибензон Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<1%
CAS: 21245-02-3 EINECS: 244-289-3 Reg.nr.: 01-2120766649-35-XXXX	2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate Repr. 1B, H360	<0,3%

**РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ**

**4.1 Описание на мерките за първа помощ**

· **Общи указания:** Не са необходими специални мерки.

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

· **След контакт с кожата:** Незабавно измиване с вода и сапун и обилно изплакване.

· **След контакт с очите:**

Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути.

· **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.

(продължение на стр.3)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.2)

- **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 пяна.  
Съобразяване на мерките за потушаване на пожара с околната среда.
- **5.2 Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа**  
Няма налични други важни сведения.
- **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:** Не са необходими специални мерки.
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:** Механично събиране.
- **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** Не са необходими специални мерки.
  - **Указания за предотвратяване на пожар и експлозии:**  
Не са необходими специални мерки.
- **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:**  
Да се съхранява на сухо място.  
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.

(продължение на стр.4)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

**Търговско наименование: VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.3)

**· DNEL-стойности**

**41637-38-1 bisphenol A polyethnylene glycol diether dimethacrylate**

Орално	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	5 мг/Kg (not defined)
Дермално	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	140 мг/Kg/d (not defined)
Инхалативно	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	50 мг/Kg/d (not defined)
	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	98,7 мг/m <sup>3</sup> (not defined)
	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	17,4 мг/m <sup>3</sup> (not defined)

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

Орално	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	0,3 мг/Kg (not defined)
Дермално	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	1,3 мг/Kg/d (not defined)
Инхалативно	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	0,7 мг/Kg/d (not defined)
	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	3,3 мг/m <sup>3</sup> (not defined)
	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	0,6 мг/m <sup>3</sup> (not defined)

**131-57-7 оксидензон**

Орално	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	2 мг/Kg (not defined)
Дермално	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	39 мг/Kg/d (not defined)
Инхалативно	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	20 мг/Kg/d (not defined)
	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	27,7 мг/m <sup>3</sup> (not defined)
	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	6,8 мг/m <sup>3</sup> (not defined)

**109-16-0 триетилен гликол диметакрилат**

Орално	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	8,33 мг/Kg (not defined)
Дермално	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	13,9 мг/Kg/d (not defined)
Инхалативно	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	8,33 мг/Kg/d (not defined)
	Arbeiter industriell, langfristig, systemisch	48,5 мг/m <sup>3</sup> (not defined)
	Allgemeinbevulkerung, langfristig, systemisch	14,5 мг/m <sup>3</sup> (not defined)

**· PNEC-стойности**

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

СъЯwasser	0,01 мг/л (not defined)
Meerwasser	0,001 мг/л (not defined)
Klδranlage (STP)	3,61 мг/л (not defined)
Sediment, Trockengewicht, СъЯwasser	4,56 мг/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,46 мг/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,91 мг/Kg (not defined)

**131-57-7 оксидензон**

СъЯwasser	0,00067 мг/л (not defined)
Meerwasser	0,000067 мг/л (not defined)
Klδranlage (STP)	10 мг/л (not defined)
Sediment, Trockengewicht, СъЯwasser	0,066 мг/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,007 мг/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,013 мг/Kg (not defined)

(продължение на стр.5)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.4)

**109-16-0 триетилен гликол диметакрилат**

СъЯwasser	0,016 мг/л (not defined)
Meerwasser	0,002 мг/л (not defined)
Klranlage (STP)	1,7 мг/л (not defined)
Sediment, Trockengewicht, СъЯwasser	0,185 мг/Kg (not defined)
Sediment, Trockengewicht, Meerwasser	0,018 мг/Kg (not defined)
Boden, Trockengewicht	0,027 мг/Kg (not defined)

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

· **8.2 Контрол на експозицията**

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

· **Общи предпазни и хигиенни мерки:**

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

· **Защита на дихателните пътища** Не е необходимо.

· **Защита на ръцете**

Материалът на ръкавицата трябва да е непроницаем и устойчив срещу продукта / веществото / препаратите.

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

Защитните ръкавици да се проверяват преди всяка употреба за издръжливост. 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 проверена 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

жълтеникаво

· **Мирис:**

без мириса

· **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**

не е определено

· **Запалимост**

неприложимо

(продължение на стр.6)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.5)

**· Долна и горна граница на експлозивност**

- Долна: Не е определено.
- Горна: Не е определено.
- Пламна температура >100 °C (72869-86-4 7,7,9(or 7,9,9)-trimethyl-4,13-dioxo-3,14-dioxa-5,12-diazahexadecane-1,16-diyl bismethacrylate) Не е определено.
- Температура на разлагане: Не е определено.
- рН Не е определено.
- Вискозитет:
  - Кинематичен вискозитет Не е определено.
  - динамичен: Не е определено.
- Разтворимост
  - Вода: несмесимо, респ. слабо смесимо
- Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност) Не е определено.
- Налягане на парите: Не е определено.
- Плътност и/или относителна плътност
  - Плътност при 20 °C: 1,9 g/cm<sup>3</sup>
  - Относителна плътност Не е определено.
  - Плътност на парите Не е определено.

**· 9.2 Друга информация**

Няма налични други важни сведения.

- Външен вид: пастьозно
- Форма: пастьозно
- Важни данни за опазване на здравето и околната среда, както и за сигурността
  - Температура на samozапалване: Продуктът не е samozапалим.
  - 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
- Самоактивизиращи 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

(продължение на стр.7)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.6)

- **Органични пероксиди** отпада
- **Вещества или смеси, корозивни за метали** отпада
- **Десенсибилизиращи експлозиви** отпада

**РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност**

- **10.1 Реакционна способност** Няма налични други важни сведения.
- **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.
  - **Други данни:** -

**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)**

**41637-38-1 bisphenol A polyethnylene glycol diether dimethacrylate**

Орално LD50 >2.000 мг/кг (rat) (OECD 423)

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

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

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

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

**131-57-7 оксибензон**

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

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

**109-16-0 триетилен гликол диметакрилат**

Орално LD50 8.300 мг/кг (rat)

Дермално LD50 >2.000 мг/кг (mouse)

**21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate**

Орално LD50 14.900 мг/кг (rat)

- **Корозивност/дразнене на кожата**  
Предизвиква дразнене на кожата.
- **Сериозно увреждане на очите/дразнене на очите**  
Предизвиква сериозно дразнене на очите.
- **Сенсibiliзация 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.

(продължение на стр.8)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

**Търговско наименование: VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.7)

**· Канцерогенност**

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

**· Токсичност за репродукцията**

**21245-02-3 2-ethylhexyl 4-(dimethylamino)benzoate**

Орално | NOAEL (Fruchtbarkeit) | 50 мг/кг/d /64 d (rat) (OECD 421)

**· 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.

**· 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**

**· Акваична токсичност:**

**41637-38-1 bisphenol A polyethnylene glycol diether dimethacrylate**

EC50/72ч.	>100 мг/л (algae) (OECD 201)
LL50/96ч.	>100 мг/L (fish) (OECD 203)
EL50/48ч.	>100 мг/L (daphnia) (OECD 202)
EL50/72ч.	>100 мг/L (algae) (OECD 201)
NOEC / 21d	≥22,4 мг/л (daphnia) (OECD 211)
NOEC 28d	14,3 мг/л (bacteria)
NOELR	100 мг/L /48ч. (daphnia) (OECD 202)

**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 (daphnia) (OECD 202)
LC50/96ч.	10,1 мг/л (fish) (OECD 203)
ErC50 / 72 ч.	>0,68 мг/л (algae) (OECD 201)
NOEC / 72ч.	0,21 мг/л (algae) (OECD 201)

**131-57-7 оксидензон**

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

**109-16-0 триетилен гликол диметакрилат**

EC50/21d	51,9 мг/L (daphnia) (OECD 211)
LC50/96ч.	16,4 мг/л (fish) (OECD 203)
NOEC / 21d	32 мг/л (daphnia) (OECD 211)
ErC50 / 72 ч.	>100 мг/л (algae) (OECD 201)

(продължение на стр.9)





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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.8)

NOEC / 72ч. 18,6 мг/л (algae) (OECD 201)

EbC50 / 72ч. 72,8 мг/л (algae) (OECD 201)

· **12.2 Устойчивост и разградимост**

**41637-38-1 bisphenol A polyethnylene glycol diether dimethacrylate**

биохимично разграждане 24 % /28d (not defined) (OECD 301D)

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

биохимично разграждане 22 % /28d (not defined) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

**131-57-7 оксидензон**

биохимично разграждане 60-70 % /28d (not defined)

**109-16-0 триетилен гликол диметакрилат**

биохимично разграждане 85 % /28d (not defined) (OECD 301B; ISO/ 9439/ EEC 92/69/V, C.4-C)

· **12.3 Биоакмулираща способност**

**131-57-7 оксидензон**

биоакмулираща способност (BCF) >33-<160 (fish) (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 се избягва изхвърляне в околната среда.

**РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

· **13.1 Методи за третиране на отпадъци**

· **Препоръка:**

Малки количества могат да бъдат полимеризирани чрез светлината и излекувани твърд материал може да се изхвърлят с редовен боклук. По-големи количества трябва да се изхвърлят след правилниците на местните власти.

· **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, ADN, IMDG, IATA отпада

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

· ADR отпада

· ADN, IMDG, IATA отпада

(продължение на стр.10)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

Търговско наименование: **VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.9)

- |   |             |
|---|-------------|
| · 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 насипно 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
- 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: 12.05.2021

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

Eye Irrit. 2: Сериозно увреждане/дразнене на очите – Категория 2

Skin Sens. 1: Кожна сенсibilизация – Категория 1

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

Repr. 1B: Токсичност за репродукцията – Категория 1B

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

(продължение на стр.11)



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

дата на отпечатване: 16.11.2022

преработено на: 16.11.2022

Номер на версията 4 (замества версия 3)

**Търговско наименование: VENUS Diamond flow**

(продължение от стр.10)

*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*  
*Aquatic Chronic 4: Опасно за водната среда - дългосрочна опасност за водната среда – Категория 4*  
**\* Данни, променени спрямо предишната версия.**

BG