

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

дата на отпечатване: 03.08.2018

Version 2

преработено на: 20.01.2016

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

- 1.1 Идентификатори на продукта
- **Търговско наименование:** *GC Initial Paste Opaque thinner for MC / initial diluting liquid*
- 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** спомагателно средство за зъботехниката
- 1.3 Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност
- **Производител/доставчик:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 33  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/74.10.00  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
msds@gc.dental
- **Даващо информация направление:** *Regulatory affairs*
- 1.4 **Телефонен номер при спешни случаи:**  
Национален токсикологичен информационен център  
Многопрофилна болница за активно лечение и спешна медицина "Н.И.Пирогов"  
Телефон за спешни случаи / факс: +359 2 9154 409  
E-mail: [poison\\_centre@mail.orbitel.bg](mailto:poison_centre@mail.orbitel.bg)

### РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

- 2.1 **Класифициране на веществото или сместа**
- **Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008**  
Препаратът не е класифициран според регламента относно класифицирането, етикирането и опаковането (CLP).
- 2.2 **Елементи на етикета**
- **Етикетирание в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008** отпада
- **Пиктограми за опасност** отпада
- **Сигнална дума** отпада
- **Предупреждения за опасност** отпада
- 2.3 **Други опасности**
- **Резултати от оценката на РВТ и vPvB**
- **РВТ:** неприложимо
- **vPvB:** неприложимо

### РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките

- 3.2 **Химическа характеристика: Смес**
- **Описание:**

Изброени са само вещества, които е необходимо да бъдат споменати в съответствие с Приложение II на Регламент 1907/2006. Информация за други вещества, които могат да присъстват, може да бъде получена при поискване.

(продължение на стр.2)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 03.08.2018

Version 2

преработено на: 20.01.2016

Търговско наименование: *GC Initial Paste Opaque thinner for MC / initial diluting liquid*

(продължение от стр.1)

- **Опасни съставни вещества:** *отпада*
- **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:**  
*Не са необходими специални мерки.  
 При продължаващи оплаквания да се консултира лекар.*
- **След вдишване:** *Извеждане засегнатия на чист въздух и поставяне да лежи спокойно.*
- **След контакт с кожата:** *Незабавно измиване с вода.*
- **След контакт с очите:**  
*Изплакване на очите при отворени клепачи с течаща вода в продължение на няколко минути. При продължаващи оплаквания 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 Пожарогасителни средства**
- **Подходящи гасящи средства:**  
*CO<sub>2</sub>, 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.*
- **Неподходящи по причини на сигурността гасящи средства:** *Вода в мощна неразпръсната струя*
- **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:** *Носене на независим от околния въздух респиратор.*
- **Други данни**  
*Остатъците след пожара и замърсената вода от гасенето следва да бъдат отстранени в съответствие с предписанията.*

### РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

- **6.1 Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи**  
*Извеждане на хората на сигурно място.*
- **6.2 Предпазни мерки за опазване на околната среда:**  
*Да не се допуска попадането в канализацията или във води.  
 Да не се допуска попадането в подпочвения пласт и почвата.*
- **6.3 Методи и материали за ограничаване и почистване:**  
*Течните съставки да се попият с хигроскопичен материал.  
 Събраният материал да се отстрани съгласно предписанията.*

(продължение на стр.3)

## Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 03.08.2018

Version 2

преработено на: 20.01.2016

**Търговско наименование: GC Initial Paste Opaque thinner for MC / initial diluting liquid**

(продължение от стр.2)

- **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** При надлежно използване 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:**  
Да се съхранява само в неотваряни оригинални варели.
- **Указания при общо съхранение:** Да се съхранява отделно от хранителни продукти.
- **Други данни относно условията в складовете:** Няма.
- **7.3 Специфична(и) крайна(и) употреба(и)** Няма налични други важни сведения.

### 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.
- **Допълнителни указания:** Като основа служиха валидните при съставянето листи.
- **8.2 Контрол на експозицията**
- **Лични предпазни средства:**
- **Общи предпазни и хигиенни мерки:**  
Следва да се съблюдават обичайните предохранителни мерки при работа с химикали.  
Преди почивките и при приключване на работа ръцете да се измият.
- **Дихателна защита:** Препоръчителна е респираторна маска.
- **Защита на ръцете:** Защитни ръкавици
- **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.
- **Защита на очите:** Защитни очила

### РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

- **9.1 Информация относно основните физични и химични свойства**
- **Общи данни**
- **Външен вид:**  
**Форма:** течно

(продължение на стр.4)

## Информационен лист за безопасност

съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 03.08.2018

Version 2

преработено на: 20.01.2016

**Търговско наименование: GC Initial Paste Opaque thinner for MC / initial diluting liquid**

(продължение от стр.3)

<b>Цвят:</b>	според наименованието на продукта
· <b>Мирис:</b>	характерно
· <b>Граница на мириса:</b>	Не е определено.
· <b>pH-стойност:</b>	Не е определено.
· <b>Промяна на състоянието</b>	
<b>Точка на топене/точка на замръзване:</b>	не е определено
<b>Точка на кипене и интервал на кипене:</b>	не е определено
· <b>Точка на възпламеняване:</b>	неприложимо
· <b>Запалимост (твърдо вещество, газ):</b>	неприложимо
· <b>Температура на възпламеняване:</b>	не е определено
· <b>Температура на разлагане:</b>	Не е определено.
· <b>Температура на самозапалване:</b>	Продуктът не е самозапалим.
· <b>Експлозивни свойства:</b>	Продуктът не е взривоопасен.
· <b>Граници на взривоопасност:</b>	
<b>Долна:</b>	2,6 пол. %
<b>Горна:</b>	12,6 пол. %
· <b>Налягане на парите:</b>	Не е определено.
· <b>Плътност:</b>	не е определено
· <b>Относителна плътност</b>	Не е определено.
· <b>Плътност на парите</b>	Не е определено.
· <b>Скорост на изпаряване</b>	Не е определено.
· <b>Разтворимост в / Смесимост с</b>	
<b>Вода:</b>	напълно смесимо
· <b>Коефициент на разпределение: n-октанол/вода:</b>	Не е определено.
· <b>Вискозитет:</b>	
<b>динамичен:</b>	Не е определено.
<b>кинематичен:</b>	Не е определено.
· <b>Съдържание на разтворител:</b>	
<b>Органични разтворители:</b>	99,9 %
<b>Вода:</b>	0,1 %
<b>VOC (EC)</b>	1.000,0 г/л
· <b>9.2 Друга информация</b>	Няма налични други важни сведения.

### РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

- **10.1 Реактивност** Няма налични други важни сведения.
- **10.2 Химична стабилност**
- **Термично разлагане / условия, които трябва да се избягват:**  
Няма разлагане при използване по предназначение
- **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.

(продължение на стр.5)

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

дата на отпечатване: 03.08.2018

Version 2

преработено на: 20.01.2016

**Търговско наименование:** *GC Initial Paste Opaque thinner for MC / initial diluting liquid*

(продължение от стр.4)

· **10.6 Опасни продукти на разпадане:** *Не са известни опасни продукти на разлагането.*

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

- **11.1 Информация за токсикологичните ефекти**
- **Остра токсичност** Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Релевантни за категоризацията стойности на LD/LC50 (летална доза/летална концентрация)**  
Няма налични други важни сведения.
- **Първично дразнене:**
- **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**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **Информация относно следващите групи потенциални последствия:**
- **Токсичност при повторно приемане** Няма налични други важни сведения.
- **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.
- **СОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция**  
Въз основа на наличните данни не са изпълнени критериите за класифициране.
- **СОО (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:** Няма налични други важни сведения.
- **12.2 Устойчивост и разградимост** Няма налични други важни сведения.
- **12.3 Биоакмулираща способност** Няма налични други важни сведения.
- **12.4 Преносимост в почвата** Няма налични други важни сведения.
- **Други екологични указания:**
- **Общи указания:**  
Клас на замърсяване на водите 1 (собствена класификация): слабо замърсяващо водите  
Да не се допуска попадането неразредено, респ. в по-големи количества в подпочвените води, водни басейни или канализацията.
- **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.6)

# Информационен лист за безопасност

## съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 03.08.2018

Version 2

преработено на: 20.01.2016

Търговско наименование: GC Initial Paste Opaque thinner for MC / initial diluting liquid

(продължение от стр.5)

### РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците

#### · 13.1 Методи за третиране на отпадъци

##### · Европейски каталог на отпадъците

18 00 00	ОТПАДЪЦИ ОТ ХУМАННОТО ИЛИ ВЕТЕРИНАРНОТО ЗДРАВЕОПАЗВАНЕ И/ИЛИ СВЪРЗАНИ С ТЯХ НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ (освен кухненски и ресторантски отпадъци, произлизащи от пряко здравеопазване)
18 01 00	отпадъци от родилни грижи, диагностика, лечение или превенция на заболявания при хората
18 01 07	химикали, освен тези, посочени в 18 01 06

##### · 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

· ADR, ADN, IMDG, IATA отпада

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

· ADR, 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 Транспортиране в наливно състояние

съгласно анекс II към MARPOL и Кодекса IBC неприложимо

#### · UN "Model regulation":

отпада

### РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

#### · 15.2 Оценка на безопасност на химично вещество или смес:

Химическа безопасност за оценка не е извършена.

### РАЗДЕЛ 16: Друга информация

· Класификация в съответствие с Регламент (ЕО) № 1272/2008 Метод на изчисление

· Издаващо листа с данни направление: Regulatory affairs

· Партньор за контакти: msds@gc.dental

(продължение на стр.7)

## Информационен лист за безопасност

### съгласно 1907/2006/ЕО, Член 31

дата на отпечатване: 03.08.2018

Version 2

преработено на: 20.01.2016

**Търговско наименование: GC Initial Paste Opaque thinner for MC / initial diluting liquid**

(продължение от стр.6)

• **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)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

• **Източници**

• ЕСНА (<http://echa.europa.eu/>)

• EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

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

Тази версия замества всички предишни версии.

Ограничение на отговорността: Смятаме, че съдържащата се тук информация е вярна и точна. Всички твърдения, препоръки или предложения обаче са изложени без никаква гаранция, представяне или даване на гаранции, изрични или подразбиращи се, от наша страна. По тази причина ние не даваме гаранции и по никакъв начин не се подразбира, че има гаранция за точността или пълнотата на информацията в този документ, и съответно отричаме всяка отговорност във връзка с използването на тази информация или на продуктите, за които тя се отнася. Всички такива рискове се поемат от купувача/потребителя. Освен това съдържащата се тук информация може да бъде променяна без предизвестие. За да се избегнат всякакви съмнения обаче, подчертаваме, че нищо в този документ не изключва и не ограничава нашата отговорност при смъртен случай или нараняване, причинено от наша небрежност, или при преднамерено въвеждане в заблуждение.