



**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG**

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**1 Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget**

- **Produktuppgifter**
- **Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Coating
- **Ämnets användning / tillredningen** Hjälpmedel för dentalteknik
- **Tillverkare/leverantör:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 13  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/39.80.50  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
quality@gceurope.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Regulatory Affairs
- **Upplysningar i nödfall:**  
Giftinformationscentralen:  
Nödtelefonnr(1) : +46 (0)8 33 12 31  
Nödtelefonnr(2) : Akut: 112

Vid nödsituation, gå in på <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/> för att hitta mer information om giftcentralen.

**2 Farliga egenskaper**

- **Farobeteckning:**



Xi Irriterande  
F Mycket brandfarligt

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**  
Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.  
R 11 Mycket brandfarligt.  
R 36 Irriterar ögonen.
- **Klassificeringssystem:**  
Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

**3 Sammansättning/information om beståndsdelar**

- **Kemisk karakterisering**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

- **Farliga ingredienser:**

|                   |                                                      |          |       |
|-------------------|------------------------------------------------------|----------|-------|
| CAS: 141-78-6     | etylacetat                                           | F; R 11  | 80,0% |
| EINECS: 205-500-4 |                                                      |          |       |
| CAS: 25034-86-0   | Co-polymer of 50% methylmethacrylate and 50% styrene | Xi; R 36 | 20,0% |

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Coating

(Fortsättning från sida 1)

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

#### 4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:**  
Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten. Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:** CO<sub>2</sub>, sand, släckningspulver. Använd inget vatten.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:**  
Vatten  
Vatten med full stråle
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

#### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålör eller gropar och källare.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

#### 7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Coating

(Fortsättning från sida 2)

### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

· Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar: Inga övriga uppgifter, se punkt 7.

· Amnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

**141-78-6 etylacetat**

|        |                                                                                                    |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OEL () | Korttidsvärde: 1100 mg/m <sup>3</sup> , 300 ppm<br>Nivågränsvärde: 500 mg/m <sup>3</sup> , 150 ppm |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

· Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

· Personlig skyddsutrustning:

· Allmänna skydds- och hygienåtgärder:

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Undvik kontakt med ögonen.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

· Andningsskydd:

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· Handskydd:

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· Handskmaterial

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· Handskmaterialets penetreringstid

Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· Ögonskydd:



Tättslutande skyddsglasögon

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· Allmänna uppgifter

|       |                |
|-------|----------------|
| Form: | Flytande       |
| Färg: | Färglös        |
| Lukt: | Karaktäristisk |

· Tillståndsändring

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Smältpunkt/smältområde: | Ej bestämd. |
| Kokpunkt / kokområde:   | 76°C        |

· Flampunkt: -1°C

· Tändtemperatur: 460°C

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Coating

(Fortsättning från sida 3)

|                                                |                                                                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Självantändbarhet:</b>                    | Produkten är ej självantändande.                                                                  |
| · <b>Explosionsfara:</b>                       | Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluftblandningar är möjlig. |
| · <b>Explosionsgränser:</b>                    |                                                                                                   |
| Nedre:                                         | 2,1 Vol %                                                                                         |
| Övre:                                          | 11,5 Vol %                                                                                        |
| · <b>Ångtryck vid 20°C:</b>                    | 97 hPa                                                                                            |
| · <b>Densitet:</b>                             | Ej bestämd.                                                                                       |
| · <b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b> | Föga löslig.                                                                                      |
| · <b>Lösningsmedelhalt:</b>                    |                                                                                                   |
| Organiska lösningsmedel:                       | 80,0 %                                                                                            |
| · <b>Andel av fasta partiklar:</b>             | 20,0 %                                                                                            |

#### 10 Stabilitet och reaktivitet

- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

#### 11 Toxikologisk information

- **Akut toxicitet:**
- **Primär retningsseffekt:**
- **på huden:** Ingen irritationsrisk.
- **på ögat:** Irriterande.
- **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.
- **Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**  
Enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen kan produkten medföra följande risker:  
Irriterande

#### 12 Ekologisk information

- **Allmänna hänvisningar:**  
Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.  
Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

#### 13 Avfallshantering

- **Produkt:**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Coating

(Fortsättning från sida 4)

- Ej rengjorda förpackningar:
- Rekommendation: Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

#### 14 Transportinformation

- Vägtransport ADR/RID och GGVS/GGVE (gränsöverskridande/inland):



- ADR/RID: 3 (F1) Brandfarliga vätskor
- Kemler-tal: 33
- UN-nummer: 1173
- Förpackningsgrupp: II
- Etikett: 3
- Godssets beteckning: 1173 ETYLACETAT, Blandning

- Sjötransport IMDG:



- IMDG/GGVSee-klass: 3
- UN-nummer: 1173
- Label: 3
- Förpackningsgrupp: II
- EMS-nummer: F-E,S-D
- Marine pollutant: Nej
- Rätt tekniskt namn: ETHYL ACETATE, mixture

- Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR:



- ICAO/IATA-klass: 3
- UN/ID-nummer: 1173
- Label: 3
- Förpackningsgrupp: II
- Rätt tekniskt namn: ETHYL ACETATE, mixture

#### 15 Gällande föreskrifter

- Märkning enligt EEC-riktlinjer:  
Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).
- Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:  
Xi Irriterande  
F Mycket brandfarligt

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG**

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn: GC Tissue Conditioner, Coating**

(Fortsättning från sida 5)

**R-fraser:**

- 11 Mycket brandfarligt.
- 36 Irriterar ögonen.

**S-fraser:**

- 9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.
- 16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.
- 23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).
- 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- 33 Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
- 60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

**16 Annan information****Relevanta R-fraser**

- 11 Mycket brandfarligt.
- 36 Irriterar ögonen.

**Område som utfärdar datablad:** Regulatory Affairs and Quality Management Systems**Tilltalspartner:** Jos Van Bragt**\* Data ändrade gentemot föregående version**

S



**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**1 Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget**

- **Produktuppgifter**
- **Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Liquid
- **Ämnets användning / tillredningen** Hjälpmedel för dentalteknik
- **Tillverkare/leverantör:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 13  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/39.80.50  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
quality@gceurope.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Regulatory Affairs
- **Upplysningar i nödfall:**  
Giftinformationscentralen:  
Nödtelefonnr(1) : +46 (0)8 33 12 31  
Nödtelefonnr(2) : Akut: 112

Vid nödsituation, gå in på <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/> för att hitta mer information om giftcentralen.

**2 Farliga egenskaper**

- **Farobeteckning:**



F Mycket brandfarligt

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**  
Produkten är märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.  
R 11 Mycket brandfarligt.
- **Klassificeringssystem:**  
Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

**3 Sammansättning/information om beståndsdelar**

- **Kemisk karakterisering**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

**Farliga ingredienser:**

|                                      |                            |                |       |
|--------------------------------------|----------------------------|----------------|-------|
| CAS: 64-17-5<br>EINECS: 200-578-6    | ethyl alcohol              | F; R 11        | 15,0% |
| CAS: 13532-94-0<br>EINECS: 236-885-7 | 2-Butoxyethyl methacrylate | Xi; R 36/37/38 | 5,0%  |

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn: GC Tissue Conditioner, Liquid**

(Fortsättning från sida 1)

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

#### 4 Åtgärder vid första hjälpen

- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

#### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:** CO<sub>2</sub>, sand, släckningspulver. Använd inget vatten.
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:**  
Vatten  
Vatten med full stråle
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

#### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.
- **Miljöskyddsåtgärder:**  
Hindra produkten från att tränga ner i avloppsnätet, hålör eller gropar och källare.  
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:**  
Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).  
Se till att ventilationen är tillräcklig.  
Spola ej bort med vatten eller vattenhaltiga rengöringsmedel.

#### \* 7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:**  
Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.  
Undvik bildning av aerosol.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:**  
Håll åtskild från antändningskällor - rök ej.  
Vidta åtgärder mot elektrostatisk uppladdning.
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förvaras svalt.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**  
Förvara behållaren tätt tillsluten.  
Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

#### \* 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.  
(Fortsättning på sida 3)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Liquid

(Fortsättning från sida 2)

· **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****64-17-5 ethyl alcohol**

|        |                                                  |
|--------|--------------------------------------------------|
| OEL () | Korttidsvärde: 1900 mg/m <sup>3</sup> , 1000 ppm |
|        | Nivågränsvärde: 1000 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm |

· **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.· **Personlig skyddsutrustning:**· **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:** Tvätta händerna före raster och efter arbetet.· **Andningsskydd:**

Vid kortvarig eller ringa belastning - använd andningsfilterutrustning; vid intensiv resp. längre exponering - använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

· **Handskydd:**

Skyddshandskar

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

· **Handskmaterial**

Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.

· **Handskmaterialets penetreringstid**

Exakt penetreringstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

· **Ögonskydd:**

Tättslutande skyddsglasögon

### 9 Fysikaliska och kemiska egenskaper

· **Allmänna uppgifter**

|              |                |
|--------------|----------------|
| <b>Form:</b> | Flytande       |
| <b>Färg:</b> | Färglös        |
| <b>Lukt:</b> | Karakteristisk |

· **Tillståndsändring**

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| <b>Smältpunkt/smältområde:</b> | Ej bestämd. |
| <b>Kokpunkt / kokområde:</b>   | 78°C        |

· **Flampunkt:** 13°C· **Tändtemperatur:** 425°C· **Självantändbarhet:** Produkten är ej självantändande.· **Explosionsfara:** Produkten är ej explosionsfarlig, men bildning av explosionsfarliga ångluftsblandningar är möjlig.

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Liquid

(Fortsättning från sida 3)

- |                                                             |            |
|-------------------------------------------------------------|------------|
| · <b>Explosionsgränser:</b>                                 |            |
| Nedre:                                                      | 3,5 Vol %  |
| Övre:                                                       | 15,0 Vol % |
| · <b>Ångtryck vid 20°C:</b> 59 hPa                          |            |
| · <b>Densitet:</b> Ej bestämd.                              |            |
| · <b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b> Föga löslig. |            |
| · <b>Lösningsmedelhalt:</b>                                 |            |
| Organiska lösningsmedel:                                    | 15,0 %     |
| · <b>Andel av fasta partiklar:</b> 7,0 %                    |            |

**10 Stabilitet och reaktivitet**

- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:** Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
- **Farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**11 Toxikologisk information**

- **Akut toxicitet:**
- **Primär retningseffekt:**
- **på huden:** Ingen irritationsrisk.
- **på ögat:** Ingen irritationsrisk.
- **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserande effekt känd.

**12 Ekologisk information**

- **Allmänna hänvisningar:**
- Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.
- Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

**13 Avfallshantering**

- **Produkt:**
- **Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshandteras enligt myndigheters föreskrifter.

(Fortsättning på sida 5)

## Säkerhetsdatablad

Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

Handelsnamn: GC Tissue Conditioner, Liquid

(Fortsättning från sida 4)

### 14 Transportinformation

· Vägtransport ADR/RID och GGVs/GGVE (gränsöverskridande/inland):



- ADR/RID: 3 (F1) Brandfarliga vätskor
- Kemler-tal: 33
- UN-nummer: 1170
- Förpackningsgrupp: II
- Etikett: 3
- Godsets beteckning: 1170 ETHANOL SOLUTION, Blandning

· Sjötransport IMDG:



- IMDG/GGVSee-klass: 3
- UN-nummer: 1170
- Label: 3
- Förpackningsgrupp: II
- EMS-nummer: F-E, S-D
- Marine pollutant: Nej
- Rätt tekniskt namn: ETHANOL SOLUTION, mixture

· Lufttransport ICAO-TI och IATA-DGR:



- ICAO/IATA-klass: 3
- UN/ID-nummer: 1170
- Label: 3
- Förpackningsgrupp: II
- Rätt tekniskt namn: ETHANOL SOLUTION, mixture

### 15 Gällande föreskrifter

· Märkning enligt EEC-riktlinjer:

Produkten har klassificerats och märkts enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).

· Bokstavskod och färgbeteckning för produkten:

F Mycket brandfarligt

· R-fraser:

11 Mycket brandfarligt.

· S-fraser:

9 Förpackningen förvaras på väl ventilerad plats.

16 Förvaras åtskilt från antändningskällor – Rökning förbjuden.

(Fortsättning på sida 6)

s

**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG**

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn: GC Tissue Conditioner, Liquid**

(Fortsättning från sida 5)

- 23 Undvik inandning av gas/rök/ånga/dimma (lämplig formulering anges av tillverkaren).
- 26 Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
- 33 Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet.
- 60 Detta material och dess behållare skall tas om hand som farligt avfall.

**16 Annan information**· **Relevanta R-fraser**

- 11 Mycket brandfarligt.
- 36/37/38 Irriterar ögonen, andningsorganen och huden.

· **Område som utfärdar datablad:** Regulatory Affairs and Quality Management Systems· **Tilltalspartner:** Jos Van Bragt· **\* Data ändrade gentemot föregående version**

s



**Säkerhetsdatablad**  
**Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG**

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**1 Namnet på ämnet/preparatet och bolaget/företaget**

- **Produktuppgifter**
- **Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Powder
- **Ämnets användning / tillredningen** Hjälpmedel för dentalt teknik
- **Tillverkare/leverantör:**  
GC EUROPE N.V.  
Interleuvenlaan 13  
B-3001 Leuven  
Tel. +32/(0)16/39.80.50  
Fax +32/(0)16/40.26.84  
quality@gceurope.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:** Regulatory Affairs
- **Upplysningar i nödfall:**  
Giftinformationscentralen:  
Nödtelefonnr(1) : +46 (0)8 33 12 31  
Nödtelefonnr(2) : Akut: 112

Vid nödsituation, gå in på <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/euro/en/> för att hitta mer information om gifcentralen.

**2 Farliga egenskaper**

- **Speciella hänvisningar beträffande risker för människa och miljö:**  
Produkten är inte märkningspliktig på grundval av beräkningsmetoden för EG:s "Allmänna klassificeringsdirektiv för tillredningar" i sin slutgiltiga version.
- **Klassificeringssystem:**  
Klassificeringen motsvarar aktuella EG-listor, men har kompletterats med uppgifter ur facklitteratur och med firmauppgifter.

**3 Sammansättning/information om beståndsdelar**

- **Kemisk karakterisering**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.
- **Farliga ingredienser:** Utgår
- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.

**4 Åtgärder vid första hjälpen**

- **Allmänna hänvisningar:** Det erfordras inga speciella åtgärder.
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:** I allmänhet kan produkten ej irritera huden.
- **Vid kontakt med ögonen:** Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten.
- **Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

## Säkerhetsdatablad

### Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

Handelsnamn: GC Tissue Conditioner, Powder

(Fortsättning från sida 1)

#### 5 Brandbekämpningsåtgärder

- **Lämpliga släckningsmedel:**  
CO<sub>2</sub>, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.
- **Speciell skyddsutrustning:** Inga speciella åtgärder krävs.

#### 6 Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- **Personrelaterade försiktighetsåtgärder:** Erfordras ej.
- **Miljöskyddsåtgärder:** Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.
- **Förfarandet vid rengöring/upptagning:** Städa upp mekaniskt.
- **Ytterligare hänvisningar:** Inga farliga ämnen frigörs.

#### 7 Hantering och lagring

- **Hantering:**
- **Hänvisningar beträffande säker skötsel:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd:** Inga speciella åtgärder krävs.
- **Lagring:**
- **Krav på lagerutrymmen och behållare:** Inga speciella krav.
- **Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Erfordras ej.
- **Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:** Inga.

#### 8 Begränsning av exponeringen/personligt skydd

- **Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:** Inga övriga uppgifter, se punkt 7.
- **Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:**  
Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.
- **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.
- **Personlig skyddsutrustning:**
- **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**  
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.
- **Andningsskydd:** Erfordras ej.
- **Handskydd:**  
Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.  
Handskmaterialrekommendationer kan inte ges för produkt/tillredning/kemikalielösning, då inga tester genomförts.  
Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
- **Handskmaterial**  
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**  
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version 1

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn: GC Tissue Conditioner, Powder**

(Fortsättning från sida 2)

· Ögonskydd: Erfordras ej.

**9 Fysikaliska och kemiska egenskaper**

## · Allmänna uppgifter

|              |                          |
|--------------|--------------------------|
| <b>Form:</b> | Fast                     |
| <b>Färg:</b> | Enligt produktbeteckning |
| <b>Lukt:</b> | Karaktäristisk           |

## · Tillståndsförändring

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| <b>Smältpunkt/smältområde:</b> | Ej bestämd. |
| <b>Kokpunkt / kokområde:</b>   | Ej bestämd. |

· Flampunkt: Ej användbar.

· Självantändbarhet: Produkten är ej självantändande.

· Explosionsfara: Produkten är ej explosiv.

· Densitet: Ej bestämd.

## · Löslighet i / blandbarhet med

|                |              |
|----------------|--------------|
| <b>Vatten:</b> | Föga löslig. |
|----------------|--------------|

## · Lösningsmedelhalt:

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| <b>Organiska lösningsmedel:</b> | 0,0 % |
|---------------------------------|-------|

· Andel av fasta partiklar: 100,0 %

**10 Stabilitet och reaktivitet**

· Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas: Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.

· Farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända.

· Farliga sönderdelningsprodukter: Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**11 Toxikologisk information**

## · Akut toxicitet:

## · Primär retningsseffekt:

· på huden: Ingen irritationsrisk.

· på ögat: Ingen irritationsrisk.

· Sensibilisering: Ingen sensibiliserande effekt känd.

## · Ytterligare toxikologiska hänvisningar:

Produkten är ej märkningsförpliktigad enligt beräkningsmetoden i EG's Allmänna klassificeringsriktlinjer för tillredningar i den senast giltiga versionen.

**12 Ekologisk information**

## · Allmänna hänvisningar:

Vattenföroreningsklass 1 (Självutvärdering): liten risk för vattenförorening.

(Fortsättning på sida 4)

**Säkerhetsdatablad**  
Enligt 91/155/EEG & 93/112/EEG

Datum för utskrift: 16.05.2008

Version I

Omarbetad: 16.05.2008

**Handelsnamn:** GC Tissue Conditioner, Powder

(Fortsättning från sida 3)

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i outspätt tillstånd resp. i större mängder.

**13 Avfallshantering**

- **Produkt:**
- **Rekommendation:** Små mängder kan deponeras tillsammans med hushållsavfall.
- **Ej rengjorda förpackningar:**
- **Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

**14 Transportinformation**

- |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Vägtransport ADR/RID och GGVS/GGVE (gränsöverskridande/inland):</b> |
| · <b>ADR/RID:</b> -                                                      |
| · <b>Sjötransport IMDG:</b>                                              |
| · <b>IMDG/GGVSee-klass:</b> -                                            |
| · <b>Marine pollutant:</b> Nej                                           |
| · <b>Lufittransport ICAO-TI och IATA-DGR:</b>                            |
| · <b>ICAO/IATA-klass:</b> -                                              |

**15 Gällande föreskrifter**

- **Märkning enligt EEC-riktlinjer:**  
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.  
Produkten är ej märkningsförpliktigad enligt EG-riktlinjer/Förordningen om farliga ämnen (GefStoffV).

**16 Annan information**

- **Område som utfärdar datablad:** Regulatory Affairs and Quality Management Systems
- **Tilltalspartner:** Jos Van Bragt
- **\* Data ändrade gentemot föregående version**