

## Güvenlik bilgi formu

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 02.08.2018



Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

### Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- **1.1 Madde/Karışım kimliği**
- **Ticari adı: GC Tempron Liquid**
- **1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**  
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **Maddenin Kullanımı / Hazırlanması** Disçilik tekniği için yardımcı maddeler
- **1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları**
- **Üretici / Teslimatı yapan:**  
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
- **Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:** Regulatory affairs
- **1.4 Acil telefon numarası** 0312 433 70 01 or 0 800 314 7900 or 0312 458 21 92

### Bölüm 2: Zararların tanımı

- **2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması**
- **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008**  
Exempt from requirements - product regulated as a medical device or an in vitro diagnostic medical device.  
Flam. Liq. 2 H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.  
Skin Irrit. 2 H315 Cilt tahrişine yol açar.  
Skin Sens. 1 H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
STOT SE 3 H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
- **2.2 Etiket bilgileri**
- **Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme**  
Gereksinimlerden Muaf- Bir tıbbi cihaz veya bir in vitro ( vücut dışında kullanılan) tıbbi tanı cihazı olarak düzenlenmiş ürün.  
Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmış ve etiketlenmiştir.
- **Zararlılık İşaretleri**  
  
GHS02 GHS07
- **Uyarı Kelimesi** Tehlike
- **Etiketlendirme için tehlikeyi belirleyici bileşenler:**  
metil metakrilat
- **Zararlılık İfadesi**  
H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.  
H315 Cilt tahrişine yol açar.

(Devamı sayfa 2 'da)

**Güvenlik bilgi formu**  
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 1 'nin devamı)

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.  
H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

**Önlem İfadesi**

- P210 Isıdan/kıvılcımdan/alevden/sıcak yüzeylerden uzak tutun. – Sigara içilmez.  
P272 Kirilenmiş kıyafetleri işyeri dışına çıkarmayın.  
P280 Koruyucu eldiven/koruyucu gözlük/koruyucu maske kullanın.  
P303+P361+P353 DERİ (veya saç) İLE TEMAS HALİNDE İSE: Kirilenmiş tüm giysilerinizi hemen kaldırın/çıkartın. Cildinizi su/duş ile durulayın.  
P405 Kilit altında saklayın.  
P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası mevzuata uygun şekilde bertaraf edin.

**2.3 Diğer zararlar****PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları**

- **PBT:** Uygulanamaz.
- **vPvB:** Uygulanamaz.

**Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi****3.2 Karışımlar****Tarifi:**

Sadece 1907/2006 regülasyonunun EK II doğrultusunda bahsedilmesi gerekli maddeler listenmiştir. Mevcut olabilecek diğer maddeler hakkındaki bilgiler talep üzerine temin edilebilir.

**İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:**

CAS: 80-62-6 EINECS: 201-297-1 AT - numarası: 607-035-00-6	metil metakrilat Flam. Liq. 2, H225; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317; STOT SE 3, H335	%90-<100
CAS: 99-97-8 EINECS: 202-805-4 AT - numarası: 612-056-00-9	N,N-dimetil-p-toluidin Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 2, H373; Aquatic Chronic 3, H412	%0,2-<0,5

• **Ek uyarılar:** belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

**Bölüm 4: İlk yardım önlemleri****4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı****Genel uyarılar:**

Ürünün bulaşmış olduğu giyim eşyalarını derhal uzaklaştırınız.  
Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

**Teneffüs ettikten sonra:**

Temiz hava alması sağlanmalı, gerekirse nefes yardımı yapılmalı, sıcak tutulmalı. Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurulmalıdır.

Kazazedeyi temiz havaya çıkararak sakın bir yere bırakınız.

**Cilde temas ettikten sonra:**

Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.

Doktor tedavisini sağlayınız.

Devam eden cilt tahrişi halinde doktora gidiniz.

**Gözlere temas ettikten sonra:**

Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.

Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

(Devamı sayfa 3 'da)

**Güvenlik bilgi formu**  
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 2 'nin devamı)

**· Yuttuktan sonra:**

Ağzını çalkalayınız ve bolca su içiniz.

Şikâyetlerin devamı halinde doktora başvurunuz.

**· 4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Alerjik belirtiler**· 4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için işaretler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 5: Yangınla mücadele önlemleri****· 5.1 Yangın söndürücüler****· Elverişli söndürücü maddeler:** CO2, kum, söndürme tozu. Su kullanmayınız.**· Güvenlik açısından elverişli olmayan söndürücü maddeler:** Su**· 5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar**

Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.

**· 5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler****· Özel koruyucu teçhizat:** Çevre havasına bağımlı olmayan nefes koruyucu takınız.**· Diğer bilgiler**

Yangın artıkları ve içinde zararlı maddeler bulunan söndürme suyu resmi makamların talimatnameleri gereğince tasfiye edilmelidir.

**Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri****· 6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı**

Şahısları güvenli bir yere götürünüz.

Ateşleyici cisimleri yaklaştırmayınız.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

Kişisel koruyucu giyim giyiniz.

**· 6.2 Çevresel önlemler**

Kanalizasyona ve sulara karışmasını önleyiniz.

Yeraltına/toprağa karışmasını önleyiniz.

**· 6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**

Yeterli havalandırma sağlayınız.

Sıvı bölümlerini sıvı bağlayıcı malzemeyle eminiz.

Toplanan malzemeyi yönetmeliklere göre tasfiye ediniz.

**· 6.4 Diğer bölümlere atıflar**

Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.

Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.

Tasfiye ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

**Bölüm 7: Elleçleme ve depolama****· 7.1 Güvenli elleçleme için önlemler**

Çalışılan yerin iyi havalanmasını / havanın iyi emilmesini sağlayınız.

Aerosol (bir gazın içinde sis şeklinde dağılmış sıvı) oluşumunu önleyiniz.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

**· Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:**

Tutuşturucu cisimlerden uzak tutunuz - sigara içmeyiniz.

Elektrostatik dolmaya karşı önlemler alınız.

Alevin içine ya da kızgın bir cisimin üzerine sıkmayınız.

(Devamı sayfa 4 'da)

**Güvenlik bilgi formu**

**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kısıtlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 3 'nin devamı)

- **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**  
Serin bir yerde muhafaza ediniz.  
Yalnız açılmamış orjinal ambalajda (kapta) muhafaza ediniz.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gıda maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:**  
Kabu sızdırmayacak şekilde kapalı tutunuz.  
İyi kapatılmış kaplarda serin ve kuru bir şekilde muhafaza ediniz.  
Sıcaktan ve güneş ışınlarından koruyunuz.  
Serin yerde muhafaza ediniz.
- **7.3 Belirli son kullanımlar** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

**Bölüm 8: Maruz kalma kontrolü/kişisel korunma**

- **Teknik tesisatların şekillendirilmesi ile ilgili ek bilgiler:** Başka bilgi yoktur, madde 7 'den bakınız.

**8.1 Kontrol parametreleri**

- **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**

**80-62-6 metil metakrilat**

MMSD	Kısa zaman değeri: 100 ppm Uzun zaman değeri: 50 ppm
------	---

**DNEL-değerleri****80-62-6 metil metakrilat**

Ciltten	DNEL dermal	13,67 mg/kg bw/day (man) (worker, l. te., syst.)
Nefesle	DNEL inhalation	208 mg/m <sup>3</sup> (air) (worker, l. te., syst.)

**PNEC-değerleri****99-97-8 N,N-dimetil-p-toluidin**

PNEC Aqua	152,59 µg/L (freshwater)
-----------	--------------------------

- **Ek uyarılar:** Düzenlendiği tarihte geçerli listeler esas alınmıştır.

**8.2 Maruz kalma kontrolü****Kişisel koruyucu teçhizat:****Genel koruyucu ve sıhhi önlemler:**

Kimyevi maddelerle çalışılırken geçerli ihtiyati önlemler dikkate alınmalıdır.

Gözlerinize ve cildinize değmesinden kaçınınız.

Molalardan önce ve mesai sonunda ellerinizi yıkayınız.

Gıda maddelerinden, içeceklerden ve yem maddelerinden uzak tutunuz.

Kirlenmiş, sıvı bulaşmış giyim eşyalarını derhal çıkartınız.

- **Nefes koruyucu önlemler:** Nefes koruyucu tavsiye olunur.

**Elleri koruyucu:**

Koruyucu eldivenler

**Eldiven malzemesi**

Uygun eldivenin seçiminde yalnız imalat malzemesi değil, aynı zamanda diğer kalite özellikleri de dikkate alınmalıdır ve bunlar imalatçıdan imalatçıya değişiklik göstermektedir. Her ürün birçok malzemenin

(Devamı sayfa 5 'da)

**Güvenlik bilgi formu**

**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 4 'nın devamı)

birleşiminden meydana geldiği için eldivenlerin dayanıklılığı önceden hesaplanamamaktadır ve dolayısı ile her eldiven kullanılmadan önce kontrole tabi tutulmalıdır.

- **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**

Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelerle riayet edilmelidir.

- **Gözleri koruyucu:**



Kenarları tam kapatan koruyucu gözlük

**Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**

- **9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

- **Genel bilgiler**

- **Görünüm**

<b>Biçim:</b>	Sıvı
<b>Renk:</b>	Şeffaf
<b>Koku:</b>	Karakteristik
<b>Koku eşiği</b>	Belirli değil.

- **pH - değeri:**

Belirli değil.

- **Durum değişikliği**

<b>Erime noktası/donma noktası</b>	Belirlenmemiştir.
<b>İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı</b>	100 °C

- **Parlama noktası**

10 °C

- **Alevlenirlik (katı, gaz)**

Uygulanamaz.

- **Tutuşma ısıtı:**

Belirlenmemiştir.

- **Bozunma sıcaklığı**

Belirli değil.

- **Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı**

Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir.

- **Patlayıcı özellikler**

Ürünün patlama tehlikesi yoktur.

- **Patlama sınırları:**

<b>Alt:</b>	2,1 Vol %
<b>Üst:</b>	12,5 Vol %

- **Buhar basıncı:**

Belirli değil.

- **Yoğunluk 20 °C'de:**

0,9 g/cm<sup>3</sup>

- **Bağıl yoğunluk**

Belirli değil.

- **Buhar yoğunluğu**

Belirli değil.

- **Buharlaşma hızı**

Belirli değil.

- **Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:**

Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.

- **Dağılım katsayısı: n-oktanol/su**

Belirli değil.

(Devamı sayfa 6 'da)

**Güvenlik bilgi formu**  
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 5 'nin devamı)

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| · Akışkanlık          |  |
| Dinamik:              | Belirli değil.                           |
| Kinematik:            | Belirli değil.                           |
| · Çözücü madde oranı: |  |
| Organik çözücü madde: | %0,0                                     |
| VOC (CE)              | 0,0 g/l                                  |
| · 9.2 Diğer bilgiler  | Daha başka önemli bilgi mevcut değildir. |

**Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime**

- 10.1 Tepkime Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.2 Kimyasal kararlılık
- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar: Usulüne uygun şekilde kullanıldığında ayrışma olmaz.
- 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.5 Uyumsuz malzemeler Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- 10.6 Zararlı bozunma ürünleri Ayrışmada oluşan tehlikeli ürünler duyulmamıştır.

**Bölüm 11: Toksikolojik bilgiler**

- 11.1 Toksikolojik etkiler hakkında bilgi
- Akut toksisite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

· Sınıflandırma için önemli olan LD/LC50 - değerleri (toksikolojik deney değerleri)

**80-62-6 metil metakrilat**

Ağızdan	LD50	6000 mg/kg (rabbit)
Ciltten	LD50	>5000 mg/kg (rab)
Nefesle	LC50/4 h	29,8 mg/l (rat (f+m))

**99-97-8 N,N-dimetil-p-toluidin**

Ağızdan	LD50	1650 mg/kg (rat (f+m))
Ciltten	LD50	>2000 mg/kg (rabbit)
Nefesle	LC50/4 h	1,4 mg/l (rat (f+m))

- Asli tahriş edici etkisi:
- Cilt aşınması/tahrişi  
Cilt tahrişine yol açar.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Solunum yolları veya cilt hassaslaşması  
Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.
- Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:
- Tekrar eden alımlarda zehirlilik Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- CMR-etkileri (kanserejenite, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)  
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Eşey hücre mutajenitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Kanserojenite Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Üreme sistemi toksisitesi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

(Devamı sayfa 7 'da)

**Güvenlik bilgi formu**  
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 6'nın devamı)

- **BHOT - tek maruz kalma**  
Solunum yolu tahrişine yol açabilir.
- **BHOT - tekrarlı maruz kalma** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- **Aspirasyon zararı** Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

**Bölüm 12: Ekolojik bilgiler**· **12.1 Toksikite**· **Su toksisitesi:****99-97-8 N,N-dimetil-p-toluidin**

LC50/96h 46 mg/L (fish)

· **12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **12.3 Biyobirikim potansiyeli** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **12.4 Toprakta hareketlilik** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.· **Diğer ekolojik uyarılar:**· **Genel uyarılar:**

Suyu tehdit sınıfı 1 ( ): suyu hafif tehdit edicidir

Sulandırılmamış vaziyette ya da büyük miktarlarda yeraltı suyuna, duran ve akan sulara ve kanalizasyona ulaşmasını " önleyiniz.

· **12.5 PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları**· **PBT:** Uygulanamaz.· **vPvB:** Uygulanamaz.· **12.6 Diğer olumsuz etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.**Bölüm 13: Bertaraf etme bilgileri**· **13.1 Atık işleme yöntemleri**· **Tavsiye:** Ev çöpiyle beraber taşıyıcı edilmemesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.· **Atık listesi**

18 00 00	İNSAN VE HAYVAN SAĞLIĞI VE/VEYA BU KONULARDAKİ ARAŞTIRMALARDAN KAYNAKLANAN ATIKLAR (DOĞRUDAN SAĞLIĞA İLİŞKİN OLMAYAN MUTFAK VE RESTORAN ATIKLARI HARİÇ)
18 01 00	İnsanlarda Doğum, Teşhis, Tedavi ya da Hastalık Önleme Çalışmalarından Kaynaklanan Atıklar
18 01 06*	Tehlikeli maddeler içeren ya da tehlikeli maddelerden oluşan kimyasallar

· **Temizlenmemiş ambalajlar:**· **Tavsiye:** Taşfiyesi resmi makamların yönetmeliklerine göre yapılır.· **Tavsiye olunan temizlik maddesi:** Su, gerekirse temizlik maddeleri katmak suretiyle.**Bölüm 14: Taşımacılık bilgisi**· **14.1 UN Numarası**· **ADR, IMDG, IATA**

UN1247

(Devamı sayfa 8'da)

**Güvenlik bilgi formu**

23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 7 'nin devamı)

· 14.2 UN uygun taşımacılık ismi

· ADR

1247 METİL METAKRİLAT MONOMER,  
KARARLILAŞTIRILMIŞ

· IMDG, IATA

METHYL METHACRYLATE MONOMER, STABILIZED

· 14.3 Taşımacılık zararları

· ADR



· sınıfı

3 (F1) Tutuşabilir sıvı maddeler

· Tehlike pusulası

3

· IMDG, IATA



· Class

3 Tutuşabilir sıvı maddeler

· Label

3

· 14.4 Ambalaj grubu

· ADR, IMDG, IATA

II

· 14.5 Çevresel zararlar

· Marine pollutant:

Hayır

· 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

· Kemler (tehlike) sayısı:

Uyarı: Tutuşabilir sıvı maddeler

339

· EMS - numarası:

F-E,S-D

· Stowage Category

B

· Stowage Code

SW2 Clear of living quarters.

· 14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu

Taşımacılık

Uygulanamaz.

· Nakliyat/diğer bilgiler:

· ADR

· Sınırlı Miktarlar

1L

· İstisnai miktarlar (EQ)

Kod: E2

İç ambalaj başına maksimum net miktar: 30 ml

Dış ambalaj başına maksimum net miktar: 500 ml

· Taşıma kategorisi

2

· Tünel kısıtlama kodu

D/E

· IMDG

· Limited quantities (LQ)

1L

(Devamı sayfa 9 'da)

TR



**Güvenlik bilgi formu**

**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı, Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik, Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 8 'nin devamı)

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml  
Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **UN "Model Düzenleme":**

UN 1247 METİL METAKRİLAT MONOMER,  
KARARLILAŞTIRILMIŞ, 3, II

**Bölüm 15: Mevzuat bilgisi**· **15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi:** Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.**Bölüm 16: Diğer bilgiler**· **Önemli terkipleri**

H225 Kolay alevlenir sıvı ve buhar.

H301 Yutulması halinde toksiktir.

H311 Cilt ile teması halinde toksiktir.

H315 Cilt tahrişine yol açar.

H317 Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar.

H331 Solunması halinde toksiktir.

H335 Solunum yolu tahrişine yol açabilir.

H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

H412 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, zararlı etki.

· **Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008 Hesaplama Metodu**· **Veri pusulasını düzenleyen bölüm:** Regulatory affairs· **Başvurulacak kişi ya da yer:** msds@gc.dental· **Kısaltmalar ve:**

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)

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

Flam. Liq. 2: Alevlenir sıvılar – Kategori 2

Acute Tox. 3: Akut toksisite – Kategori 3

Skin Irrit. 2: Cilt aşınması/tahrişi – Kategori 2

Skin Sens. 1: Cilt hassaslaştırıcılığı – Kategori 1

STOT SE 3: Belirli hedef organ toksisitesi (tek maruz kalma) – Kategori 3

STOT RE 2: Belirli hedef organ toksisitesi (tekrarlı maruz kalma) – Kategori 2

Aquatic Chronic 3: Sucul ortam için zararlı - uzun süreli sucul zararlılık – Kategori 3

· **Kaynaklar**· ECHA (<http://echa.europa.eu/>)· EnviChem ([www.echemportal.org](http://www.echemportal.org))

(Devamı sayfa 10 'da)

**Güvenlik bilgi formu**  
**23 Haziran 2017 tarihli, 30105 sayılı, „Kimyasalların Kaydı,  
Değerlendirilmesi, İzni Ve Kisitlanması Hakkında Yönetmelik,  
Madde 27“ hükümlerine uygun düzenlenmiştir**

Baskı tarihi: 02.08.2018

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 3

Yeniden düzenleme tarihi: 22.06.2017

**Ticari adı: GC Tempron Liquid**

(Sayfa 9 'nın devamı)

**\* Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler***Bu versiyon önceki tüm versiyonların yerini alır.*

*Feragatname: Bu belgede yer alan bilgilerin doğru ve eksiksiz olduğuna inanılmaktadır. Ancak, tüm beyanlar, tavsiyeler veya öneriler açık veya zımni hiçbir güvence, taahhüt veya garanti olmaksızın verilmektedir. Bu nedenle, bu belgedeki bilgilerin tam veya doğru olduğuna dair herhangi bir garanti verilmemiş veya zımnen böyle bir ifade kullanılmamıştır. Bu bağlamda, bu bilgilerin veya burada belirtilen ürünlerin kullanımı ile ilgili hiçbir sorumluluk kabul edilmeyecektir. Bu riskler tamamen alıcı/kullanıcı tarafından üstlenilmektedir. Ayrıca, bu belgede yer alan bilgiler önceden haber verilmeksizin değiştirilebilir. Herhangi bir şüpheye mahal vermemek açısından, bu belgede belirtilen hiçbir ifade kendi ihmalimizden kaynaklanan ölüm veya yaralanma ya da yalan beyanla ilgili sorumluluğumuzu ortadan kaldırmaz veya azaltmaz.*

TR