

Güvenlik bilgi formu

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

Baskı tarihi: 15.01.2019

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2 Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Bölüm 1: Maddenin/karışımın ve şirketin/dağıtıcının tanımı

- 1.1 Madde/Karışım kimliği
- Ticari adı: CGC - C. trachomatis & N. gonorrhoeae (molecular)
- Mal numarası: PT-CL-MI-CGC
- 1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları
Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- Maddenin Kullanımı / Hazırlanması
Spesifik analiz.
Sadece araştırma ve analiz alanından uzmanlar için.
- 1.3 Güvenlik bilgi formu sağlayıcısının detayları
- Üretici / Teslimatı yapan:
LGC GmbH
Louis-Pasteur-Straße 30
14943 Luckenwalde
GERMANY
Tel: +49(0) 3371 689 5097
Fax: +49(0) 3371 689 5099
Email: info@lgc-germany.com
Web : www.lgcstandards.com
- Güvenlik hakkında bilgiler veren kesim:
Product safety department
eMail : sds-request@lgcgroup.com
- 1.4 Acil telefon numarası +49 (0) 281 9887-0 (Montag - Freitag 8.00 - 17.00 Uhr)

Bölüm 2: Zararların tanımı

- 2.1 Madde veya karışımın sınıflandırılması
- Düzenlemeye göre sınıflandırma (EC) No 1272/2008 Ürün SEA yönetmeliğine göre sınıflandırılmamıştır.
- 2.2 Etiket bilgileri
- Yönetmelik (EC) No 1272/2008'e göre etiketleme kalkmıştır
- Zararlılık İşaretleri kalkmıştır
- Uyarı Kelimesi kalkmıştır
- Zararlılık İfadesi kalkmıştır
- Ek bilgiler:
Talep halinde güvenlik bilgi formu sağlanabilir.
- 2.3 Diğer zararlar
- PBT ve vPvB değerlendirmesi sonuçları
- PBT: Uygulanamaz.
- vPvB: Uygulanamaz.

Bölüm 3: Bileşimi/İçindekiler hakkında bilgi

- 3.2 Karışımlar
- Tarifi: Ayrıca tehlikeli olarak kabul edilmez düzeyde maddeler içermektedir.

· İhtiva ettiği tehlikeli maddeler:

Human Plasma (unscreened)

⚠ Acute Tox. 4, H302

%<2,5

· Ek uyarılar:

Bio Safety Level : 2

belirtilmiş olan tehlike işaretlerinin metnini Bölüm 16'dan alınız

Bölüm 4: İlk yardım önlemleri

- 4.1 İlk yardım önlemlerinin tanıtımı
- Teneffüs ettikten sonra: Temiz hava alması sağlanmalı, şikâyetler halinde doktora gitmelidir.

(Devamı sayfa 2 '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: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: CGC - C. trachomatis & N. gonorrhoeae (molecular)

(Sayfa 1 'nin devamı)

- **Cilde temas ettikten sonra:** Derhal su ve sabunla yıkayarak iyice durulayınız.
- **Gözlere temas ettikten sonra:**
Gözleri, gözkapakları açık bir şekilde birkaç dakika süreyle akan suyun altına tutunuz.
- **Yuttuktan sonra:** Aðzýnýzý çalkalayýn. Kusturmayýn.
- **4.2 Akut ve sonradan görülen en önemli belirtiler ve etkiler** Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.
- **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:** Yangın söndürme önlemlerini çevreye uydurunuz.
- **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.

Bölüm 6: Kaza sonucu yayılma önlemleri

- **6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil müdahale planı** Kişisel koruyucu giyim giyiniz.
- **6.2 Çevresel önlemler**
Bol suyla sulandırınız.
Kanalizasyona/Yüzeysel suya/Yeraltı suyuna karışmasını önleyiniz.
- **6.3 Kontrol altında tutma ve temizleme için yöntem ve malzemeler**
Sıvı bağlayıcı malzemeyle (Kum, diyatomit, asit bağlayıcı, genel bağlayıcı, un halinde testere talaşı) ile eminiz.
- **6.4 Diğer bölümlere atıflar**
Güvenli kullanım ile ilgili bilgileri 7. bölümden alınız.
Kişisel koruyucu teçhizat ile ilgili bilgileri 8. bölümden alınız.
Taşıma ile ilgili bilgileri 13. bölümden alınız.

Bölüm 7: Elleçleme ve depolama

- **7.1 Güvenli elleçleme için önlemler** İyi kapatılmış kapların içinde serin ve kuru muhafaza ediniz.
- **Yangın ve patlamadan korunmak için uyarılar:** Özel önlemlerin alınması gerekmez.
- **7.2 Birlikte bulunmaması gereken maddeleri de içeren güvenli depolama koşulları**
- **Depolama:**
- **Depolarda ve kaplarda aranan özellikler:**
Depolama ve transfer sıcaklık koşulları için lütfen üretici firmanın hazırladığı sertifikaya bakınız.
Analiz sertifikasında başka bir tavsiye bulunmadığı sürece sadece orijinal ambalajında saklayınız
Kabı çok iyi havalandırılan ortamda muhafaza edin. Tutuşma ve ısı kaynaklarından uzak tutun.
- **Birarada depolama ile ilgili uyarılar:** Gıda maddelerinden ayrı muhafaza ediniz.
- **Depolama şartları ile ilgili diğer bilgiler:** Yoktur.
- **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.

(Devamı sayfa 3 '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: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: CGC - C. trachomatis & N. gonorrhoeae (molecular)

(Sayfa 2 'nın devamı)

- **8.1 Kontrol parametreleri**
- **Çalışma yeri ile ilgili, kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan bileşenler:**
Ürün, çalışılan mahal ile ilgili ve kontrol edilmesi gereken sınır değerleri olan maddeleri önemli miktarda ihtiva etmemektedir.
- **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.
- **Nefes koruyucu önlemler:** Gerekli değildir.
- **Elleri koruyucu:**
Eldiven malzemesi ürün / malzeme / hazırlanan madde ile ilgili olarak geçirmez ve dayanıklı olmalıdır.
Eldiven imalatı için kullanılan malzemelerin seçiminde delinme sürelerinin, geçirgenlik oranlarının ve bozulmanın göz önüne alınması gereklidir.
Kullanılacak eldivenler EC talimatı 89/686/EEC spesifikasyonlarına ve sonuç standard EN374'e uymalıdır



Koruyucu eldivenler

- **Eldiven malzemesi** Nitril kauçuk
- **Eldiven malzemesine nüfuz etme süresi**
Kesin delinme (aşınma) süresi eldiven imalatçısından öğrenilmeli ve bu sürelere riayet edilmelidir.
- **Gözleri koruyucu:** Koruyucu gözlük

Bölüm 9: Fiziksel ve kimyasal özellikler**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi****Genel bilgiler****Görünüm**

- | | |
|-------------------|----------------|
| Bıçım: | Sıvı |
| Renk: | Şeffaf |
| Koku: | Kokusuz |
| Koku eşiği | Belirli değil. |

- | | |
|---------------------|----------------|
| pH - değeri: | Belirli değil. |
|---------------------|----------------|

Durum değişikliği

- | | |
|---|----------------|
| Erime noktası/donma noktası | Belirli değil. |
| İlk kaynama noktası ve kaynama aralığı | Belirli değil. |

- | | |
|------------------------|--------------|
| Parlama noktası | Uygulanamaz. |
|------------------------|--------------|

- | | |
|---------------------------------|----------------|
| Alevlenirlik (katı, gaz) | Belirli değil. |
|---------------------------------|----------------|

- | | |
|-----------------------|----------------|
| Tutuşma ısısı: | Belirli değil. |
|-----------------------|----------------|

- | | |
|--------------------------|----------------|
| Bozunma sıcaklığı | Belirli değil. |
|--------------------------|----------------|

- | | |
|--|---|
| Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı | Ürün kendiliğinden tutuşmaz niteliktedir. |
|--|---|

- | | |
|-----------------------------|----------------|
| Patlayıcı özellikler | Belirli değil. |
|-----------------------------|----------------|

Patlama sınırları:

- | | |
|-------------|----------------|
| Alt: | Belirli değil. |
|-------------|----------------|

(Devamı sayfa 4 '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: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: CGC - C. trachomatis & N. gonorrhoeae (molecular)

(Sayfa 3 'nın devamı)

Üst:	Belirli değil.
· Buhar basıncı:	Belirli değil.
· Yoğunluk:	Belirlenmemiştir.
· Bağıl yoğunluk	Belirli değil.
· Buhar yoğunluğu	Belirli değil.
· Buharlaştırma hızı	Belirli değil.
· Çözülme kabiliyeti / karışma kabiliyeti suyla:	Tamamen karıştırılabilir niteliktedir.
· Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Belirli değil.
· Akışkanlık	
Dinamik:	Belirli değil.
Kinematik:	Belirli değil.
· 9.2 Diğer bilgiler	Daha başka önemli bilgi mevcut değildir.

Bölüm 10: Kararlılık ve tepkime

- 10.1 Tepkime Stable under normal conditions.
- 10.2 Kimyasal kararlılık Stable under normal conditions.
- Termik ayrışma / kaçınılması gereken şartlar:
Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.
- 10.3 Zararlı reaksiyon olasılığı Tehlikeli reaksiyonları duyulmamıştır.
- 10.4 Kaçınılması gereken durumlar Isı.
- 10.5 Uyumsuz malzemeler Kuvvetli oksidasyon maddeleri.
- 10.6 Zararlı bozunma ürünleri Aşırı ısınma ya da yangın hallerinde zehirli gazlar oluşturabilir.

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)

CAS: 26628-22-8 Sodyum azid

Ağızdan	LD50	27 mg/kg (rat)
Ciltten	LD50	20 mg/kg (rabbıt)

- Asli tahriş edici etkisi:
- Cilt aşınması/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Ciddi göz hasarları/tahrişi Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Solunum yolları veya cilt hassaslaşması Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Aşağıdaki grupların potansiyel etkilerine dair bilgiler:
- CMR-etkileri (kanserejenite, irsiyet değiştirici ve üremeyi tehdit edici etki)
- 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.
- BHOT - tek maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- BHOT - tekrarlı maruz kalma Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.
- Aspirasyon zararı Mevcut bilgilere göre, sınıflandırma kriterlerini karşılamamaktadır.

TR

(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: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2 Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: CGC - C. trachomatis & N. gonorrhoeae (molecular)

(Sayfa 4 'nın devamı)

Bölüm 12: Ekolojik bilgiler**12.1 Toksikite****Su toksisitesi:**

CAS: 26628-22-8 Sodyum azid

LC50/48 9 mg/l (crustacean)

LC50/96 h 2,8 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 çöpüyle beraber tasfiye edilmesi yasaktır. Kanalizasyona ulaşmasını önleyiniz.**Atık listesi** Waste disposal key numbers from EWC have to be assigned depending on origin and processing.**Temizlenmemiş ambalajlar:****Tavsiye:** Tasfiyesi 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**

UN3373

ADR

3373 BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B

IMDG, IATA

BIOLOGICAL SUBSTANCE, CATEGORY B

14.3 Taşımacılık zararları**ADR, IMDG, IATA****sınıfı**

6.2 Bulaşma tehlikesi olan maddeler

Tehlike pusulası

6.2

14.4 Ambalaj grubu**ADR, IMDG, IATA**

uygulanamaz

14.5 Çevresel zararlar

Uygulanamaz.

(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: 15.01.2019

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: CGC - C. trachomatis & N. gonorrhoeae (molecular)

(Sayfa 5 'nin devamı)

· 14.6 Kullanıcılar için özel önlemler	Uyarı: Bulaşma tehlikesi olan maddeler
· Kemler (tehlke) sayısı:	606
· EMS - numarası:	F-A,S-T
· Stowage Category	E
· Stowage Code	SW2 Clear of living quarters. SW18 Category A, when transported in accordance with P650.
· 14.7 MARPOL 73/78 EK II ve IBC Koduna göre Toplu Taşımacılık	Uygulanamaz.
· Nakliyat/diğer bilgiler:	Yukardaki yönetmeliklere göre tehlikeli mal değil.
· ADR	
· Sınırlı Miktarlar	0
· İstisnai miktarlar (EQ)	Kod: E0 İstisnai Miktar olarak İzin Verilmeyenler
· Taşıma kategorisi	-
· Tünel kısıtlama kodu	-
· UN "Model Düzenleme":	UN 3373 BİYOLOJİK MADDE, KATEGORİ B, 6.2

Bölüm 15: Mevzuat bilgisi

· 15.2 Kimyasal güvenlik değerlendirmesi: Bir Kimyasal güvenlik değerlendirmesi yapılmamıştır.

Bölüm 16: Diğer bilgiler

The information in this safety data sheet (SDS) has been prepared with due care and is true and accurate to the best of our knowledge. The user must determine the suitability of the information for its particular purpose, ensure compliance with existing laws and regulations, and be aware that other or additional safety or performance considerations may arise when using, handling and/ or storing the material. The information in this SDS does not purport to be all inclusive or a guarantee as to the properties of the material supplied, and should be used only as a guide. LGC makes no warranties or representations as to the accuracy and completeness of the information contained herein, shall not be held responsible for the suitability of this information for the user's intended purposes or the consequences of such use, and shall not be liable for any damage or loss, howsoever arising, direct or otherwise.

Önemli terkipleri

H302 Yutulması halinde zararlıdır.

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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akut toksisite – Kategori 4

(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: 15.01.2019

Kaçıncı Düzenleme Olduğu 2

Yeniden düzenleme tarihi: 15.01.2019

Ticari adı: CGC - C. trachomatis & N. gonorrhoeae (molecular)

(Sayfa 6 'nın devamı)

· **Kaynaklar**

Tables 3.1 and 3.2 from Annex 6 of EC 1272/2008, EC 1907/2006, EH40/2005 as amended 2011, Registry of Toxic Effects of Chemical Substances (RTECS), The Dictionary of Substances and their Effects, 1st Edition, IUCLID.

· **Bundan önceki basıma göre değiştirilmiş olan veriler** Tüm bölümler guncellendi

TR