

## Bilgi Güvenlik Formu

Versiyon 1

Verildiği Tarih: 29-Oca-2020

### 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/YÜKLENİCİNİN TANIMLANMASI

#### 1.1. Ürün kimliği

Ürün kodu 99404  
Ürün Adı Chang Medium D with Gentamicin

#### 1.2. Maddenin veya karışımın ilgili tanımlı kullanımları ve karşı tavsiye edilen kullanımlar

Tavsiye edilen kullanım şekli Laboratuvar kimyasalları.  
Şuna karşı tavsiye edilen kullanımlar Bilgi mevcut değil.

#### 1.3. Güvenlik veri sayfası tedarikçisinin detayları

**Tedarikçi**  
FUJIFILM Europe GmbH  
Heesenstraße 31  
40549 Düsseldorf, Germany

**Tarafından üretildi**  
FUJIFILM Irvine Scientific, Inc.  
2511 Daimler Street  
Santa Ana, CA 92705  
U.S.A.

#### Daha fazla bilgi için, lütfen irtibat kurun:

Şirket Telefon Numarası (01) (800) 437-5706  
E-posta Adresi tmrequest@irvinesci.com

#### 1.4. Acil durum telefon numarası

Birleşik Krallık CHEMTREC UK: +(44)-870-8200418

## 2. TEHLİKE TANIMLAMA

### 2.1. Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

Bu karışım (EC) 1272/2008 [GHS] yönetmeliği uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır

### 2.2. Etiket unsurları

Bu karışım (EC) 1272/2008 [GHS] yönetmeliği uyarınca tehlikeli olarak sınıflandırılmamıştır

### İşaret Sözcüğü

Hiçbiri

### 2.3. Diğer tehlikeler

Bilgi mevcut değil

## 3. BİLEŞİM/İÇERİK MADDELERLE İLGİLİ BİLGİLER

### Karışımlar

Ürün dikkate alınması gereken konsantrasyonlarda sağlığa veya çevreye zararlı olduğu bilinen hiçbir madde içermez

**H- ve EUH-ibarelerine yönelik tam metin: bkz. bölüm 16**

## 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

### 4.1. İlk yardım tedbirleri ile ilgili açıklamalar

<b>Genel tavsiye</b>	Acil tıbbi müdahale gerekli değildir.
<b>Göz teması</b>	En az 15 dakika boyunca bol miktarda su tamamen yıkayınız ve bir doktora danışınız.
<b>Ciltle teması</b>	Tüm kirlenmiş kıyafetleri ve ayakkabıları çıkararak derhal sabun ve bol suyla yıkayın. Tahriş alanı büyür ve devam ederse tıbbi yardım alın.
<b>Yutma</b>	Yutulması halinde kusturmayınız- doktora başvurunuz.
<b>Solunma</b>	Temiz havaya çıkartınız. Eğer belirtiler devam ederse, bir doktoru arayın.

### 4.2. En önemli bulgular, hem akut hem de gecikmeli

Bilgi mevcut değil.

### 4.3. Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi ihtiyacı belirtisi

Semptomatik olarak tedavi edin.

## 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

### 5.1. Yangın söndürücü maddeler

#### **Uygun Yangın Söndürücü Maddeler**

Kuru kimyasal, CO2, su spreyi veya alkole dirençli köpük.

#### **Uygun Olmayan Yangın Söndürücü Maddeler**

Bilgi mevcut değil.

### 5.2. Maddeden veya karışımdan kaynaklanan özel tehlikeler

Hiçbiri bilinmiyor.

**Tehlikeli Yanma Ürünleri**

Karbon oksitler. Sodyum oksitler. Hidrojen klorür.

**5.3. İtfaiyecilere yönelik tavsiye**

Kendi kendine solunum yapan cihaz ve koruyucu giysi kullanın.

**6. KAZA ESERİ SIZMAYA KARŞI ALINACAK TEDBİRLER****6.1. Kişisel tedbirler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Deri ve göz temasından kaçınınız.

**6.2. Çevresel tedbirler**

Ürünün kanallara gitmesini önleyin.

**6.3. Bir kaba alma ve temizlemeye ilişkin yöntem ve malzemeler**

Eğer yapılması güvenli ise daha fazla sızıntıya veya döküntüye engel olun.

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. İnert emici madde ile çekin. Toplayıp doğru şekilde etiketlenmiş kaplara aktarınız. Kirlenmiş yüzeyi iyice temizleyin. Temizledikten sonra izleri su ile yıkayarak süpürün.

**6.4. Diğer bölümler hakkında**

Daha fazla bilgi için 7. bölüme bakınız.

Daha fazla bilgi için 8. bölüme bakınız.

Ekolojik Bilgi ile ilgili daha fazla bilgi için bakınız Bölüm 12.

Daha fazla bilgi için 13. bölüme bakınız.

**7. KULLANMA VE SAKLAMA****7.1. Güvenli taşıma tedbirleri**

Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız. Ciltle, gözlerle veya giysilerle temas etmesinden kaçınınız. Buharları ya da sisleri solumaktan kaçınınız. Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.

**7.2. Güvenli saklama ile ilgili koşullar, her türlü geçimsizlikler dahil**

Kabı kuru ve iyi havalandırılan bir yerde sıkıca kapalı tutun. Keep at temperatures below -10 °C / 14 °F.

**7.3. Spesifik nihai kullanım(lar)**

Laboratuvar kimyasalları.

**8. MARUZİYET KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUMA****8.1. Kontrol parametreleri**

**Mesleki maruziyet limit değeri** Bu ürün, tedarik edildiği haliyle, bölgeye özel düzenleyici kurumlar tarafından belirlenen mesleki maruz kalma limitlerine sahip herhangi bir zararlı madde içermez

**Türetilmiş Sıfır Etki Düzeyi (DNEL)** Bilgi mevcut değil.

**Öngörülen Etkisiz Konsantrasyon (PNEC)** Bilgi mevcut değil.

**8.2. Maruziyet kontrolleri**

<b>Mühendislik Önlemleri</b>	Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlandığından emin olun.
<b>Kişisel koruyucu ekipman</b>	
<b>Gözün Korunması</b>	Sıçramaların meydana gelmesi muhtemelse, yanlarında koruma kalkanı olan emniyet gözlükleri takın.
<b>Elin Korunması</b>	Koruyucu eldiven kullanın.
<b>Cilt ve vücut koruma</b>	Uzun kollu giysiler.
<b>Solunum sistemin korunması</b>	Normal kullanma koşulları altında koruyucu ekipmana gerek yoktur. Maruz kalma limitleri aşılmışsa ya da bir tahriş meydana gelmişse, havalandırma ve boşaltma gerekebilir.
<b>Genel Hijyen Hususları</b>	Kullanım esnasında bir şey yemeyin, içmeyin veya sigara kullanmayın. Kirlenmiş giysilerinizi çıkarın ve yeniden kullanmadan önce yıkayın. Ekipmanın, çalışma yerinin ve giysilerin düzenli olarak temizlenmesi önerilir.
<b>Çevresel maruziyet kontrolleri</b>	Bilgi mevcut değil.

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

<b>Görünüm</b>	turuncu	<b>Koku</b>	Karakteristik
<b>Koku Eşiği</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Maddenin hali @20°C</b>	Sıvı
<b>pH</b>	6.8 - 7.2	<b>Parlama noktası</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Kaynama noktası / kaynama aralığı</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Bozunma sıcaklığı</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Donma Noktası</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Erime noktası / erime aralığı</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Havadaki tutuşabilme Sınırı</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Tutuşabilirlik (katı, gaz)</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Patlayıcı Özellikleri</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Oksitleme Özellikleri</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Çözünürlük</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Özgül Ağırlık</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Buhar Basıncı</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Buharlaştırma oranı</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Yoğunluk</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Buhar Yoğunluğu</b>	Bilgi mevcut değil	<b>Bölüntü katsayısı:</b>	Bilgi mevcut değil
<b>Dinamik viskozite</b>	Bilgi mevcut değil	<b>n-oktanol/su</b>	
<b>Diğer bilgiler</b>			
<b>Molekül Ağırlığı</b>	Bilgi mevcut değil		

## 10. STABİLİTE VE REAKTİVİTE

### 10.1. Reaktivite

Tavsiye edilen saklama koşullarında stabildir.

### 10.2. Kimyasal stabilite

Normal şartlarda stabildir.

### 10.3. Tehlikeli tepkime olasılığı

Tehlikeli polimerizasyon meydana gelmez.

### 10.4. Kaçınılacak koşullar

-10 °C / 14 °F üzerinde sıcaklık. Işıktan koruyun.

### 10.5. Geçimsiz maddeler

Kuvvetli oksitleyici maddeler. Kuvvetli asitler. Kuvvetli bazlar.

**10.6. Tehlikeli bozunma ürünleri**

Normal kullanma koşulları altında hiçbir.

**11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER****11.1. Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler****Ürün Bilgileri****Akut toksisite****Soluma**

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur.

**Gözler**

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur.

**Cilt**

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur.

**Yutma**

Yutma, gastrointestinal tahriş, bulantı, kusma ve ishale neden olabilir.

**Bileşen Bilgileri**

Bilgi mevcut değil

**Kronik toksisite****Karsinojenisite**

Hiçbiri bilinmiyor.

**Aşındırıcılık**

Bilinmiyor.

**Hassasiyet**

Hiçbiri bilinmiyor.

**Üreme Toksisitesi**

Hiçbiri bilinmiyor.

**Mutajenik Etkiler**

Hiçbiri bilinmiyor.

**Hedef Organ Etkileri**

Bilgi mevcut değil.

**12. EKOLOJİK BİLGİLER****12.1. Toksisite****Ekotoksisite**

Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır

**12.2. Devamlılık ve bozunabilirlik**

Bilgi mevcut değil.

**12.3. Biyobirikim potansiyeli**

Bilgi mevcut değil

**12.4. Topraktaki hareketlilik**

Bilgi mevcut değil.

**12.5. PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları**

Bilgi mevcut değil.

### 12.6. Diğer advers etkiler

Bilgi mevcut değil.

## 13. İMHA ETME HUSUSLARI

### 13.1. Atık arıtma yöntemleri

**Kalıntılardan/kullanılmayan ürünlerden ortaya çıkan atık**

Federal ve devlet yönetmeliklerine ve yerel yönetmeliklere uygun şekilde bertaraf edin.

**Kirlenmiş ambalaj**

Boş kaplar geri dönüşüm veya imha edilmek üzere onaylı bir atık muamele yerine götürülmelidir.

## 14. TAŞIMA BİLGİLERİ

**IMDG**

Düzenlenmemiş

**RID**

Düzenlenmemiş

**ADR/RID**

Düzenlenmemiş

**ICAO**

Düzenlenmemiş

**IATA**

Düzenlenmemiş

**Kullanıcılar için Özel Önlemler**

Bilgi mevcut değil.

## 15. DÜZENLEYİCİ BİLGİLER

### 15.1. Maddeye veya karışıma özgü sağlık, güvenlik ve çevre yönetmelikleri/mevzuatları

Çalışanların sağlığı ve güvenliğinin işyerindeki kimyasal maddelerle ilgili risklerden korunması hakkındaki 98/24/EC sayılı Yönergeyi dikkate alın.

İşyerinde genç insanların korunmasına ilişkin Yönerge 94/33/EC 'yi göz önüne alın.

### **Uluslararası Envanterler**

**TSCA**

Hayır

**EINECS/ELINCS**

Hayır

**DSL/NDSL**

Hayır

**AICS**

Hayır

**NZIoC**

Evet

### **Lejant**

**TSCA** - Birleşik Devletler Toksik Maddeleri Kontrol Yasası Bölüm 8(b) İle İlgili Envanter

**EINECS/ELINCS** - Avrupa Mevcut Kimyasal Maddeler Envanteri/Avrupa Bildirilmiş Kimyasal Maddeler Listesi)

**DSL/NDSL** - Kanada Yerli Maddeler Listesi/Yerli Olmayan Maddeler Listesi

**AICS** - Avustralya Kimyasal Maddeler Envanteri

### 15.2. Kimyasal güvenlik değerlendirmesi

Bilgi mevcut değil.

## 16. DİĞER BİLGİLER

<b>Hazırlayan</b>	FUJIFILM Environment, Health and Safety, phone: (01) (800) 473-3854
<b>Revizyon Tarihi</b>	29-Oca-2020
<b>Revizyon Notu</b>	CLP Annex VI harmonized classification(s) and/or available REACH registration information are the primary data sources referenced in determining the classification of this product.

**This safety data sheet complies with the requirements of: Yönetmelik (EC) 1272/2008.**

**Sorumluluk Reddi**

**Bu Güvenlik Veri Sayfasında yer alan bilgiler yayınlandığı tarihten itibaren bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler güvenli bir şekilde muameleye tabi tutma, kullanma, işleme, saklama, nakliye, imha etme ve serbest bırakmak için yalnızca bir kılavuz olması için verilmiştir ve kesinlikle bir garanti veya kalite spesifikasyonu olarak nitelendirilmemelidir. Söz konusu bilgiler yalnızca tanımlanan spesifik madde içindir ve metin içinde aksi beyan edilmedikçe, bu maddenin başka bir maddelerle) birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.**