



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: C8774 Series

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 09-28-2018  
Yeni Düzenleme Tarihi 09-29-2020

SDS TURKEY  
1 / 7

## 1. MADDENİN/KARIŞIMIN VE ŞİRKETİN/DAĞITICININ KİMLİĞİ

**Önemli bilgiler** \*\*\* Bu Güvenlik Veri Formu'nun kullanımına sadece HP Orijinal ürünleri için HP tarafından yetki verilmiştir. Bu Güvenlik Veri Formu'nun herhangi bir şekilde yetkisiz kullanımı kesinlikle yasaktır ve HP tarafından yasal işlem başlatılmasına yol açabilir. \*\*\*

### 1.1. Madde/Karışım kimliği

C8774 Series

**Diğer tanımlama araçları** Yoktur.

### 1.2. Madde veya karışımın belirlenmiş kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

**Belirlenmiş kullanımlar** Inkjet yazdırma

**Tavsiye edilmeyen kullanımlar** Bilinen yoktur.

### 1.3. Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin bilgileri

HP Computer and Printing Technologies Limited Liability Company  
Saray Mahallesi Dr. Adan Buyukdeniz Caddesi No:4 Umraniye, Pt. 8th Floor  
Istanbul, TURKEY 34752  
+90 212 224 5925

**Telefon**

### HP Inc. health effects line

(ABD'de ücretsiz) 1-800-457-4209

(Direkt hat) 1-760-710-0048

### HP Inc. Customer Care Line

(ABD'de ücretsiz) 1-800-474-6836

(Direkt hat) 1-208-323-2551

**E-posta:** hpcustomer.inquiries@hp.com

### 1.4. Acil durum telefon numarası

**Ulusal Zehir Danışma Merkezi (UZEM)** 114

**Acil Sağlık Hizmetleri** 112

## 2. ZARARLILIK TANIMLANMASI

### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

**Fiziksel zararlar** Sınıflandırılmamıştır.

**Sağlık zararları** Sınıflandırılmamıştır.

**Çevresel zararlar** Sınıflandırılmamıştır.

### 2.2. Etiket unsurları

**11/12/2013 tarihli Maddeler ve Karışımların Sınıflandırılması, Etiketlenmesi ve Ambalajlanması Hakkında Yönetmelik 28848'e göre etiketleme**

**İçindekiler:** Alkoller, C12-14-sekonder, etoksil ile muamele edilmiş, Camgöbeği boyar madde, Hidroksi alkilleştirilmiş laktam, Su

**Zararlılık işaretleri** Yoktur.

**Uyarı kelimesi** Yoktur.

**Zararlılık ifadeleri** Karışım sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır.

### Önlem ifadeleri

**Önleme** Bilgi yok.

**Cevap** Bilgi yok.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: C8774 Series

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 09-28-2018  
Yeni Düzenleme Tarihi 09-29-2020

SDS TURKEY  
2 / 7

<b>Depolama</b>	Bilgi yok.
<b>Bertaraf</b>	Bilgi yok.
<b>2.3. Diğer zararlar</b>	Bu ürüne aşırı maruz kalmanın olası yolları deri ve göz temasıdır. Normal kullanım koşullarında bu ürüne vapor soluma veya yutma yoluyla maruz kalınması beklenmemektedir. Bu özel formül için ayrıntılı toksisite bilgileri mevcut değildir.
<b>İlave bilgiler</b>	Yoktur.

## 3. BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.2. Karışımlar

#### Genel bilgi

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
Su	75-85	7732-18-5 231-791-2	
<b>Sınıflandırma:</b>	-		
Hidroksi alkileştirilmiş laktam	<15	Tescilli	
<b>Sınıflandırma:</b>	-		
Alkoller, C12-14-sekonder, etoksil ile muamele edilmiş	<2.5	84133-50-6	
<b>Sınıflandırma:</b>	Akut Tok. 4;H302, Akut Tok. 4;H312, Cilt Tah. 2;H315, Göz Hsr. 1;H318, Sucul Kronik 1;H410		
Camgöbeği boyar madde	<2.5	Tescilli	
<b>Sınıflandırma:</b>	Göz Hsr. 1;H318		

**Bileşimine dair yorumlar** Bu mürekkep ürünü sulu mürekkep formülasyonu içerir.

## 4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

### 4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

<b>Soluma</b>	Temiz havaya çıkarın. Semptomların devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
<b>Cilt ile temas</b>	Etkilenen bölgeleri sabun ve suyla iyice yıkayın. İritasyon gelişir ve uzun süre devam ederse doktora başvurun.
<b>Gözler ile temas</b>	Gözlerinizi ovmayın. Hemen bol miktarda temiz, ılık suyla (az basınçlı) en az 15 dakika veya partiküller gidinceye yıkayın. Tahrişin devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.
<b>Yutma</b>	Büyük miktarda yutulursa doktora başvurun.

**4.2. Akut ve sonradan görülen önemli belirtiler ve etkiler** Bilgi yok.

**4.3. Tıbbi müdahale ve özel tedavi gereği için ilk işaretler** Bilgi yok.

**Genel bilgi** Bilgi yok.

## 5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

### 5.1. Yangın söndürücüler

<b>Uygun söndürücü maddeler</b>	Kuru kimyasal, CO2, su spreyi veya normal köpük.
<b>Uygun olmayan söndürücü maddeler</b>	Bilinen yoktur.

**5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar** Bilgi yok.

**5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler**  
**Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler** Bilgi yok.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: C8774 Series

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 09-28-2018  
Yeni Düzenleme Tarihi 09-29-2020

SDS TURKEY  
3 / 7

Özel yangınla mücadele prosedürleri	Bilgi yok.
Özel metotlar	Belirlenmiş bir yöntem yok.
Genel yangın zararları	Bilgi yok.

## 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1. Kişisel önlemler, koruyucu donanım ve acil durum prosedürleri	
Acil durum personeli olmayanlar için	Uygun kişisel koruyucu ekipman takın.
Acil durumda müdahale eden kişiler için	Bilgi yok.
6.2. Çevresel önlemler	Atık su borularına girmemesine dikkat edin. Yeryüzü sularına ve kanalizasyona karışmamasına dikkat ediniz.
6.3. Muhafaza etme ve temizleme için yöntemler ve materyaller	Mümkün olduğunda saçılan madde için bir kuyu açın. Malzemeyi kuru kil, kum, diyatumlu toprak veya ticari solvent gibi atıl bir emici kullanarak emdirin veya pompa kullanarak toplayın.
6.4. Diğer bölümlere atıflar	Bilgi yok.

## 7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

7.1. Güvenli elleçleme için önlemler	Cildinize, gözlerinize ve giysilerinize temas ettirmeyin.
7.2. Uyuşmazlıkları da içeren güvenli depolama için koşullar	Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Aşırı sıcak ve soğuktan uzak tutun.
7.3. Belirli son kullanımlar	Bilgi yok.

## 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1. Kontrol parametreleri	
Mesleki maruz kalma sınır değerleri	İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.
Biyolojik sınır değerleri	İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.
Tavsiye edilen izleme prosedürleri	Bilgi yok.
Maruz kalma kılavuzları	Belirlenmiş bir yöntem yok.
8.2. Maruz kalma kontrolleri	
Uygun teknik kontroller	İyi havalandırılmış bir yerde kullanın.
Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım	
Genel bilgi	Cilt ve göz ile temasını en aza indirmek için kişisel koruyucu ekipman kullanın.
Göz/Yüz koruyucu	Bilgi yok.
Cildin korunması	
- Ellerin korunması	Bilgi yok.
- Diğer	Bilgi yok.
Solunum koruyucu	Bilgi yok.
Isıl zararlar	Bilgi yok.
Hijyen tedbirleri	Endüstriyel hijyen ve güvenlik kurallarına uygun olarak taşıyınız.
Çevresel maruz kalma kontrolleri	Bilgi yok.

## 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1. Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi	
Görünüm	
Fiziksel hali	Bilgi yok.
Biçim	Sıvı.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: C8774 Series

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 09-28-2018  
Yeni Düzenleme Tarihi 09-29-2020

SDS TURKEY  
4 / 7

<b>Renk</b>	Açık camgöbeği
<b>Koku</b>	Bilgi yok.
<b>Koku eşiği</b>	Bilgi yok.
<b>pH</b>	7.8 - 8.7
<b>Erime noktası/donma noktası</b>	Bilgi yok.
<b>Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı</b>	Belirlenmemiş
<b>Parlama noktası</b>	> 93.3 °C (> 200.0 °F) Pensky-Martens Kapalı Kabı
<b>Buharlaştırma hızı</b>	Belirlenmemiş
<b>Alevlenirlik (katı, gaz)</b>	Bilgi yok.
<b>Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri</b>	
<b>Alevlenirlik limitleri - alt (%)</b>	Belirlenmemiş
<b>Alevlenirlik limitleri - üst (%)</b>	Bilgi yok.
<b>Buhar basıncı</b>	Belirlenmemiş
<b>Buhar yoğunluğu</b>	Bilgi yok.
<b>Çözünürlük</b>	
<b>Çözünürlük (su)</b>	Suda çözünür
<b>Dağılım katsayısı: n-oktanol/su</b>	Bilgi yok.
<b>Alev alma sıcaklığı</b>	Bilgi yok.
<b>Bozunma sıcaklığı</b>	Bilgi yok.
<b>Viskozite</b>	Bilgi yok.
<b>Patlayıcı özellikler</b>	Bilgi yok.
<b>Oksitleyici özellikler.</b>	Belirlenmemiş
<b>9.2. Diğer bilgiler</b>	
<b>VOC</b>	< 229 g/l

## 10. KARARLILIK VE TEPKİME

<b>10.1. Tepkime</b>	Bilgi yok.
<b>10.2. Kimyasal kararlılık</b>	Önerilen saklama koşullarında kararlıdır.
<b>10.3. Zararlı tepkime olasılığı</b>	Meydana gelmeyecektir.
<b>10.4. Kaçınılması gereken durumlar</b>	Bilgi yok.
<b>10.5. Kaçınılması gereken maddeler</b>	Oksitleyici bileşiklerle ve kuvvetli bazlarla bağdaşmaz.
<b>10.6. Zararlı bozunma ürünleri</b>	Bu ürün, ayrışma sonucunda gaz halinde azot oksitleri, karbonmonoksit, karbondioksit ve/veya düşük moleküler ağırlığa sahip hidrokarbonlar açığa çıkarabilir.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

<b>Genel bilgi</b>	Bilgi yok.
<b>Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler</b>	
<b>Soluma</b>	Normal kullanım koşullarında bu maddenin solunuma zarar vereceği düşünülmektedir.
<b>Cilt ile temas</b>	Deriyle temas etmesi halinde hafif iritasyona neden olabilir.
<b>Gözler ile temas</b>	Gözle temas etmesi halinde hafif iritasyona neden olabilir.
<b>Yutma</b>	Normal kullanıldığında sağlığa zarar verici etkileri bilinmemekte ya da beklenmemektedir.
<b>Belirtiler</b>	Bilgi yok.
<b>11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi</b>	

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: C8774 Series

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 09-28-2018  
Yeni Düzenleme Tarihi 09-29-2020

SDS TURKEY  
5 / 7

<b>Akut toksisite</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Cilt aşınması/tahrişi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır. Yok tavşanda iritan (OECD 404)
<b>Ciddi göz hasarları/tahrişi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır. Enükle Edilmiş Tavşan Gözü Testi uyarınca tahriş edici olarak sınıflandırılmamıştır.
<b>Solunum/cilt hassaslaştırma</b>	
<b>Solunum hassaslaştırma</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Cilt hassaslaştırma</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Eşey hücre mutajenitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Kanserojenite</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Üreme sistemi toksisitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Belirli Hedef Organ Toksikitesi</b>	
<b>Toksikitesi-tek maruz kalma</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Belirli Hedef Organ Toksikitesi</b>	
<b>-tekrarlı maruz kalma</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Aspirasyon zararı</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri</b>	Bilgi yok.
<b>Diğer bilgiler</b>	Bu özel formül için ayrıntılı toksisite bilgileri mevcut değildir. Sağlık üzerindeki olası etkileri için Bölüm 2'ye, ilk yardım tedbirleri için Bölüm 4'e bakın.

## 12. EKOLOJİK BİLGİLER

<b>12.1. Toksikite</b>	İçerik madde(ler) ile ilgili toksisite verisi bilinmemektedir.
<b>Sudaki zehirlilik</b>	Statik akut toksisite (alabalık), hayatta kalma (100 mg/L) = %100 Statik akut toksisite (alabalık), hayatta kalma (10 mg/L) = %100 LC50/96saat/gökkuşuğu alabalığı=> 100 mg/l EC50/48saat/Su piresi=> 100mg/l, OECD 202 EC50/72saat/yosun=> 100 mg/l , OECD 201
<b>12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik</b>	Bilgi yok.
<b>12.3. Biyobirikim potansiyeli</b>	Bilgi yok.
<b>Ayrılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)</b>	Bilgi yok.
<b>Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)</b>	Bilgi yok.
<b>12.4. Toprakta hareketlilik</b>	Bilgi yok.
<b>12.5. PBT ve vPvB değerlendirilmesinin sonuçları</b>	PBT ya da vPvB olan bir madde ya da karışım değildir.
<b>12.6. Diğer olumsuz etkiler</b>	Bilgi yok.

## 13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

<b>13.1. Atık işleme yöntemleri</b>	
<b>Kalıntı atık</b>	Bilgi yok.
<b>Kirlenmiş ambalajlar</b>	Bilgi yok.
<b>Bertaraf etme bilgileri</b>	Bu malzemenin kanalizasyona / temiz sulara akmasına engel olun. Atık maddeleri Lokal, Devlet, Federal ve Bölgesel Çevre Düzenlemelerine göre imha edin.

HP'nin Planet Partners (ticari marka) malzemelerinin geri dönüşüm programı HP orijinal inkjet ve LaserJet malzemelerinin kolay ve uygun bir şekilde geri dönüştürülmesini sağlar. Daha fazla bilgi almak ve bu hizmetin bölgenizde bulunup bulunmadığını öğrenmek için, lütfen <http://www.hp.com/recycle> adresini ziyaret edin.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: C8774 Series

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 09-28-2018  
Yeni Düzenleme Tarihi 09-29-2020

SDS TURKEY  
6 / 7

## 14. Taşıma bilgisi

### DOT

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

### IATA

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

### IMDG

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

### ADR

Tehlikeli bir madde olarak düzenlemelere girmemiştir.

### Ek bilgi

DOT, IATA, ADR, IMDG veya RID'ye göre tehlikeli madde değildir.

## 15. Mevzuat bilgileri

### 15.1. Güvenlik, sağlık ve çevresel yönetmelikler/maddeye veya karışıma özel yasalar

#### Kimyasalların Kontrolü ve Envanteri Hakkında Yönetmelik, Öncelikli Maddeler Listesi, No 27092

Listelenmemiş.

#### İşte Kullanımı Yasaklanan Maddeler. Kimyasal Maddelerle Yapılan Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemlerinin alınması Hakkında Yönetmelik, Ek III.

Listelenmemiş.

### Uluslararası yönetmelikler

Bu HP ürünündeki tüm kimyasal maddeler aşağıda adı geçen ülkelerin kimyasal madde tebligat kanunlarına göre tebliğ edilmiştir veya tebliğden muaftır: ABD (TSCA), AB (EINECS/ELINCS), İsviçre, Kanada (DSL/NDSL), Avustralya, Japonya, Filipinler, Güney Kore, Yeni Zelanda ve Çin.

#### Stockholm Konvansiyonu

Geçerli değil.

#### Rotterdam Konvansiyonu

Geçerli değil.

#### Montreal Protokolü

Geçerli değil.

#### Kyoto protokolü

Geçerli değil.

#### Basel Kongresi

Geçerli değil.

## 16. Diğer bilgiler

### Referanslar

Bilgi yok.

### Karışımın sınıflandırmasına yol açan değerlendirme yöntemine ilişkin bilgiler

Sağlık ve çevresel tehlikelerin sınıflandırılması, eğer varsa bir hesaplama yöntemi ve test verisinin bir kombinasyonu ile elde edilir.

### H-ifadelerinin tam metni Bölüm 2 ile 15 in altında yazılmamıştır

H302 Eğer yutulursa zararlıdır.  
H302 Yutulması halinde zararlıdır.  
H312 Deriyle temas ederse zararlıdır.  
H312 Cilt ile teması halinde zararlıdır.  
H315 Cilt tahrişine yol açar.  
H318 Ciddi göz hasarına yol açar.  
H410 Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki.

### Güncelleme bilgisi

1. Product and Company Identification: Alternate Trade Names

### Eğitim bilgileri

Bu maddeyle çalışırken eğitim talimatlarına uyun.

### Güvenlik Bilgi Formu derleyicisi

HP Inc.

### Yeterlilik belge numarası

Bilgi yok.

### Yeterlilik belge tarihi

Bilgi yok.

# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: C8774 Series

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 03  
Hazırlama Tarihi 09-28-2018  
Yeni Düzenleme Tarihi 09-29-2020

SDS TURKEY  
7 / 7

## Çekince

Bu Güvenlik Veri Formu belgesi HP müşterilerine ücretsiz olarak verilmektedir. Mevcut veri, HP'nin belge hazırlama işlemi sırasında sahip olduğu en güncel bilgilerdir ve doğru olduğuna inanılmaktadır. Ürünlerin açıklanan spesifik özelliklerine ve belirli bir uygulamaya uygunluğuna yönelik bir garanti olarak yorumlanmamalıdır. Bu belge Bölüm 1'de belirtilen yargı mercii gerekliliklerine göre hazırlanmıştır ve diğer ülkelerdeki düzenleyici gerekliliklere uygun olmayabilir.

Bu güvenlik veri formu, yapılan Orijinal HP mürekkep (toner) tedarikinde yer alan HP mürekkepleri (tonerler) hakkında bilgi vermek için hazırlanmıştır. Eğer Güvenlik Veri Formu belgemiz size yeniden doldurulmuş, tekrar düzenlenmiş, uyumlu veya diğer HP Orijinal olmayan tedarikler ile verildiyse, burada yer alan bilgilerin söz konusu ürünler hakkında bilgi vermeye yönelik olmadığını ve bu belgedeki bilgi ile satın almış olduğunuz ürüne ait güvenlik bilgileri arasında çok önemli farklılıklar olabileceğini lütfen unutmayın. Lütfen yeniden doldurulmuş, tekrar düzenlenmiş veya uyumlu tedariklerin ait olduğu satıcıyla irtibata geçerek kişisel koruyucu donanım hakkındaki bilgiler de dahil olmak üzere gerekli bilgileri, maruziyet risklerini ve güvenli kullanım kılavuzunu isteyin. HP yeniden doldurulmuş, tekrar düzenlenmiş veya uyumlu tedarikleri kendi geri dönüşüm programlarına kabul etmemektedir.

## Kısaltmaların açıklaması

<b>ACGIH</b>	Amerikan Hükümeti Endüstriyel Hijyen Uzmanları Konferansı
<b>CAS</b>	Kimyasal Kuramlar Servisi
<b>CERCLA</b>	Kapsamlı Çevre Önlemleri Sorumluluk ve Tazminat Yasası
<b>CFR</b>	Federal Düzenlemeler Yasası
<b>COC</b>	Cleveland Açık Kap Testi
<b>DOT</b>	ABD Ulaştırma Bakanlığı
<b>EPCRA</b>	Acil Durum Planlaması ve Halkın Bilinçlendirilmesi Kanunu (SARA)
<b>IARC</b>	Uluslararası Kanseri Araştırmaları Örgütü
<b>NIOSH</b>	Ulusal İş Güvenliği ve Sağlığı Enstitüsü
<b>NTP</b>	Ulusal Toksikoloji Programı
<b>OSHA</b>	İş Güvenliği Ve Sağlığı İdaresi
<b>PEL : İzinverilebilir maruz kalma limiti)</b>	İzin Verilen Maruz Kalma Sınırı
<b>RCRA</b>	Kaynakların Korunması ve Geri Kazanılması Kanunu
<b>REC</b>	Önerilen
<b>REL</b>	Önerilen Maruz Kalma Sınırı
<b>SARA</b>	1986 Tarihli Superfund Değişiklikleri ve Yeniden Yetkilendirme Yasası
<b>STEL</b>	Kısa süreli maruz kalma sınırı
<b>TCLP: &lt;değer&gt;</b>	Toksosite Karakteristikleri Özütleme Prosedürü
<b>TLV</b>	Eşik Sınır Değeri
<b>TSCA</b>	Zehirli Maddelerin Kontrolü Yasası
<b>VOC</b>	Uçucu Organik Bileşikler