

CH589Series[M][2]-SDS\_TURKEY-Turkish-15.pdf

CH589Series[C][2]-SDS\_TURKEY-Turkish-15.pdf



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## 1. MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

### 1.1. Ürün tanımlayıcı

Ticari adı ya da karışımın adlandırılması	CH589Series[M][2]
Eşanlamlılar	Yoktur.
Sürüm #	01
Verildiği tarih	08-20-2015

### 1.2. Maddeye veya karışıma ait tanımlanmış kullanımlar ve şuna karşı önerilen kullanımları

Tanımlanan kullanımları	Inkjet yazdırma
Şuna karşı tanımlanan kullanımları	Bilinen yoktur.
Şirket kimliği	HP Computer and Printing Technologies Limited Liability Company Saray Mahallesi Dr.Adnan Buyukdeniz Caddesi No:4 Umraniye, Pt. 8th Floor Istanbul, TURKEY 34752 Telefon +90 212 224 5925
	HP sağlık etkileri hattı (ABD'de ücretsiz) 1-800-457-4209 (Direkt hat) 1-760-710-0048 HP müşteri hizmetleri hattı (ABD'de ücretsiz) 1-800-474-6836 (Direkt hat) 1-208-323-2551 E-posta: hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. TEHLİKELERİN TANIMI

### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

#### Düzeltildiği şekliyle, Yönetmelik (EC) No. 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırma

Bu karışım düzeltilmiş Yönetmelik (AB) 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırmaya ilişkin kriterleri karşılamamaktadır.

### 2.2. Etiket elemanları

#### Düzeltilmiş Yönetmelik (AT) No. 1272/2008 gereğince etiketleme

İçindekiler:	Macenta pigment, Su, Tripropilen glikol
Hazard pictograms	Yoktur.
İşaret sözcüğü	Yoktur.
Tehlike İfadesi(leri)	Karışım sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır.

### Uyarı beyanı

Önleme	Bilgi yok.
Yanıt	Bilgi yok.
Saklama	Bilgi yok.
İmha	Bilgi yok.

Etiket üzerinde yer alan ek bilgi Yoktur.

### 2.3. Diğer tehlikeler

Bu ürüne aşırı maruz kalmanın olası yolları deri ve göz temasıdır. Normal kullanım koşullarında bu ürüne vapor solunma veya yutma yoluyla maruz kalınması beklenmemektedir. Bu özel formül için ayrıntılı toksisite bilgileri mevcut değildir.

## 3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.2. Mixtures

Bileşenler	CAS #	Yüzde	EC-No.
Su	7732-18-5	75-85	231-791-2
Tripropilen glikol	24800-44-0	<10	246-466-0
Macenta pigment	Tescilli	<5	

Bileşimle ilgili yorumlar Bu mürekkep ürünü sulu mürekkep formülasyonu içerir.

#### 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

<b>Solunum</b>	Temiz havaya çıkın. Semptomlar devam ederse, doktora başvurun.
<b>Deriyle temas</b>	Etkilenen bölgeleri sabun ve suyla iyice yıkayın. İritasyon devam ederse, doktora başvurun.
<b>Gözlerle temas</b>	Gözlerinizi ovalamayın. Hemen bol miktarda temiz, ılık suyla (az basınçlı) en az 15 dakika veya partiküller gidinceye yıkayın. İritasyon devam ederse, doktora başvurun.
<b>Yutma</b>	Büyük miktarda yutulursa doktora başvurun.

#### 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

<b>Parlama noktası</b>	100.0 °C (212.0 °F) Pensky-Martens Kapalı Kabı
<b>Uygun yangın söndürme malzemesi</b>	CO2, su, kuru kimyasal veya köpük
<b>Güvenlik nedeniyle kullanılmaması gereken yangın söndürme aletleri</b>	Bilindiği kadarıyla yok.
<b>Alışılmadık yangın ve patlama tehlikeleri</b>	Yanma, florid/florin bileşikleri; fosfor oksitleri toksik dumanları üretir.
<b>Spesifik metodlar</b>	Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.
<b>Tehlikeli yanma ürünleri</b>	10 numaralı bölüme bakın.

#### 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

<b>Kişisel güvenlik önlemleri</b>	Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.
<b>Çevreyi koruma önlemleri</b>	Atık su borularına girmemesine dikkat edin. Yüzey sularına veya kanalizasyon sistemine akıtmayın.

#### 7. KULLANIM VE DEPOLAMA

<b>Elleçleme</b>	Cildinize, gözlerinize ve giysilerinize temas ettirmeyin.
<b>Saklama</b>	Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Aşırı sıcak ve soğuktan uzak tutun.

#### 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

<b>İş yerindeki maruz kalma sınırları</b>	İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.
<b>Biyolojik sınır değerler</b>	İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.
<b>Önerilen gözetim prosedürleri</b>	
<b>Ek maruz kalma verileri</b>	Maruz kalma sınır değerleri bu ürün için henüz hesaplanmamıştır.
<b>Mühendislik önlemleri</b>	İyi havalandırılmış bir yerde kullanın.
<b>Kişisel koruyucu ekipmanlar</b>	
<b>Deri ve vücudun korunması</b>	Bilgi yok.
<b>Genel</b>	Cilt ve göz ile temasını en aza indirmek için kişisel koruyucu ekipman kullanın.
<b>Sağlık tedbirleri</b>	Endüstriyel hijyen ve güvenlik yöntemlerine uygun bir şekilde kullanın.

#### 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

<b>Görünüş</b>	
<b>Fiziksel durum</b>	Bilgi yok.
<b>Renk</b>	Macenta
<b>Koku</b>	Bilgi yok.
<b>Koku eşiği</b>	Bilgi yok.
<b>pH</b>	8.9
<b>Kaynama noktası</b>	Belirlenmemiş
<b>Parlama noktası</b>	100.0 °C (212.0 °F) Pensky-Martens Kapalı Kabı
<b>Tutuşabilirlik sınırları havada, % hacim olarak daha yüksek</b>	Bilgi yok.
<b>Tutuşabilirlik sınırları havada, % hacim olarak daha düşük</b>	Belirlenmemiş
<b>Buhar basıncı</b>	Belirlenmemiş
<b>Çözünürlük (su)</b>	Suda çözünür
<b>Bölme katsayısı (n-oktanol/su)</b>	Bilgi yok.

<b>Viskozite</b>	Bilgi yok.
<b>Buhar yoğunluğu</b>	>= 1 (hava=1,0)
<b>Buharlaşma hızı</b>	Belirlenmemiş
<b>Erime noktası/Donma noktası</b>	Bilgi yok.
<b>Kendi kendine tutuşma sıcaklığı</b>	Belirlenmemiş
<b>VOC</b>	104 g/L US EPA Method 24
<b>Diğer bilgiler</b>	
<b>Okside edici nitelikler</b>	Belirlenmemiş

## 10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

<b>Kaçınılacak durumlar</b>	Bilgi yok.
<b>Tehlikeli ayrışma ürünleri</b>	Bu ürün, ayrışma sonucunda gaz halinde azot oksitleri, karbonmonoksit, karbondioksit ve/veya düşük moleküler ağırlığa sahip hidrokarbonlar açığa çıkarabilir. Bu maddenin ayrıştırılması fosfor oksitlerini açığa salabilir. hidrojen florür flor içeren hidrokarbonlar
<b>Stabilite</b>	Önerilen saklama koşullarında kararlıdır.
<b>Kaçınılması gereken materyaller</b>	Oksitleyici bileşiklerle ve kuvvetli bazlarla bağdaşmaz.
<b>Tehlikeli polimerizasyon</b>	Meydana gelmeyecektir.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

<b>Akut toksisite</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Deri aşınması/tahrişi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Ciddi göz hasarı/göz tahrişi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Deri duyarlaştırıcı</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Solunum duyarlaştırıcı</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Karsinojenisite</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Üreme hücreleri mutajenisitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Üreme için toksiktir</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Bir defalık maruz kalınmayı takiben spesifik hedef organ toksisitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Tekrarlanan maruz kalınmaları takiben spesifik hedef organ toksisitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Aspirasyon tehlikesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Ek bilgi</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>Çevresel etkiler</b>	Bilgi yok.
<b>Sudaki zehirlilik</b>	Bu ürün ekolojik etkileri açısından henüz test edilmemiştir.

## 13. BERTARAF BİLGİLERİ

<b>Atma talimatları</b>	Genel ofis atıklarıyla birlikte tasfiye etmeyin. Bu malzemenin kanalizasyona / temiz sulara akmasına engel olun. Atık maddeleri Lokal, Devlet, Federal ve Bölgesel Çevre Düzenlemelerine göre imha edin. Uygun bir lisansa sahip atık toplayıcı tarafından toplanmasını ve tasfiye edilmesini sağlayın. 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 <a href="http://www.hp.com/recycle">http://www.hp.com/recycle</a> adresini ziyaret edin.
-------------------------	--

## 14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

<b>DOT</b>	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 BİLGİSİ

#### Mevzuat bilgisi

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.

### 16. DİĞER BİLGİLER

#### Reddetme

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.

.....tarafından hazırlanmıştır.

HP

Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir :

1.ÜRÜN VE ŞİRKET TANIMI: Alternate Trade Names  
BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ  
9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler: Multiple Properties

#### Üretici Firma Bilgileri

HP  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
Direct 1-650-857-5020

#### Kısaltmaların açıklaması

<b>ACGIH</b>	Amerikan Hükümeti Endüstriyel Hijyen Uzmanları Konferansı
<b>CAS</b>	Kimyasal Madde Kataloğu Servisi
<b>CERCLA</b>	Kapsamlı Çevre Önlemleri Sorumluluk ve Tazminat Yasası
<b>CFR</b>	Federal Yönetmelikler Kanunu
<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 Kanser 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 Özellikleri Sızdırma Prosedürü
<b>TLV</b>	Eşik Sınır Değeri
<b>TSCA</b>	Zehirli Maddelerin Kontrolü Yasası
<b>VOC</b>	Uçucu Organik Bileşikler



# GÜVENLİK BİLGİ FORMU

## 1. MADDE/MÜSTAHZAR VE ŞİRKET/İŞ SAHİBİNİN TANITIMI

### 1.1. Ürün tanımlayıcı

Ticari adı ya da karışımın adlandırılması	CH589Series[C][2]
Eşanlamlılar	Yoktur.
Sürüm #	01
Verildiği tarih	08-20-2015

### 1.2. Maddeye veya karışıma ait tanımlanmış kullanımlar ve şuna karşı önerilen kullanımları

Tanımlanan kullanımları	Inkjet yazdırma
Şuna karşı tanımlanan kullanımları	Bilinen yoktur.

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

HP sağlık etkileri hattı  
(ABD'de ücretsiz) 1-800-457-4209  
(Direkt hat) 1-760-710-0048  
HP müşteri hizmetleri hattı  
(ABD'de ücretsiz) 1-800-474-6836  
(Direkt hat) 1-208-323-2551  
E-posta: hpcustomer.inquiries@hp.com

## 2. TEHLİKELERİN TANIMI

### 2.1. Madde veya karışımın sınıflandırılması

#### Düzeltildiği şekliyle, Yönetmelik (EC) No. 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırma

Bu karışım düzeltilmiş Yönetmelik (AB) 1272/2008 gereğince yapılan sınıflandırmaya ilişkin kriterleri karşılamamaktadır.

### 2.2. Etiket elemanları

#### Düzeltilmiş Yönetmelik (AT) No. 1272/2008 gereğince etiketleme

İçindekiler:	Camgöbeği pigment, Su, Tripropilen glikol
Hazard pictograms	Yoktur.
İşaret sözcüğü	Yoktur.
Tehlike İfadesi(leri)	Karışım sınıflandırmayla ilgili kriterleri karşılamamaktadır.

#### Uyarı beyanı

Önleme	Bilgi yok.
Yanıt	Bilgi yok.
Saklama	Bilgi yok.
İmha	Bilgi yok.

**Etiket üzerinde yer alan ek bilgi** Yoktur.

### 2.3. Diğer tehlikeler

Bu ürüne aşırı maruz kalmanın olası yolları deri ve göz temasıdır. Normal kullanım koşullarında bu ürüne vapor solunma veya yutma yoluyla maruz kalınması beklenmemektedir. Bu özel formül için ayrıntılı toksisite bilgileri mevcut değildir.

## 3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

### 3.2. Mixtures

Bileşenler	CAS #	Yüzde	EC-No.
Su	7732-18-5	75-90	231-791-2
Tripropilen glikol	24800-44-0	<10	246-466-0
Camgöbeği pigment	Tescilli	<2.5	

**Bileşimle ilgili yorumlar** Bu mürekkep ürünü sulu mürekkep formülasyonu içerir.

#### 4. İLK YARDIM TEDBİRLERİ

<b>Solunum</b>	Temiz havaya çıkın. Semptomlar devam ederse, doktora başvurun.
<b>Deriyle temas</b>	Etkilenen bölgeleri sabun ve suyla iyice yıkayın. İritasyon devam ederse, doktora başvurun.
<b>Gözlerle temas</b>	Gözlerinizi ovalamayın. Hemen bol miktarda temiz, ılık suyla (az basınçlı) en az 15 dakika veya partiküller gidinceye yıkayın. İritasyon devam ederse, doktora başvurun.
<b>Yutma</b>	Büyük miktarda yutulursa doktora başvurun.

#### 5. YANGINLA MÜCADELE TEDBİRLERİ

<b>Parlama noktası</b>	100.0 °C (212.0 °F) Pensky-Martens Kapalı Kabı
<b>Uygun yangın söndürme malzemesi</b>	CO2, su, kuru kimyasal veya köpük
<b>Güvenlik nedeniyle kullanılmaması gereken yangın söndürme aletleri</b>	Bilindiği kadarıyla yok.
<b>Alışılmadık yangın ve patlama tehlikeleri</b>	Yanma, fluoride and/or fluorine compounds; phosphorous oxides toksik dumanları üretir.
<b>Spesifik metodlar</b>	Yangın söndürmek için gerektiğinde oksijen tüplü komple maske kullanınız.
<b>Tehlikeli yanma ürünleri</b>	10 numaralı bölüme bakın.

#### 6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI TEDBİRLER

<b>Kişisel güvenlik önlemleri</b>	Uygun kişisel koruyucu ekipman kullanın.
<b>Çevreyi koruma önlemleri</b>	Atık su borularına girmemesine dikkat edin. Yüzey sularına veya kanalizasyon sistemine akıtmayın.

#### 7. KULLANIM VE DEPOLAMA

<b>Elleçleme</b>	Cildinize, gözlerinize ve giysilerinize temas ettirmeyin.
<b>Saklama</b>	Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun. Aşırı sıcak ve soğuktan uzak tutun.

#### 8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ / KİŞİSEL KORUNMA

<b>İş yerindeki maruz kalma sınırları</b>	İçindeki maddelere ilişkin maruz kalma sınırları not edilmiş değildir.
<b>Biyolojik sınır değerler</b>	İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.
<b>Önerilen gözetim prosedürleri</b>	
<b>Ek maruz kalma verileri</b>	Maruz kalma sınır değerleri bu ürün için henüz hesaplanmamıştır.
<b>Mühendislik önlemleri</b>	İyi havalandırılmış bir yerde kullanın.
<b>Kişisel koruyucu ekipmanlar</b>	
<b>Deri ve vücudun korunması</b>	Bilgi yok.
<b>Genel</b>	Cilt ve göz ile temasını en aza indirmek için kişisel koruyucu ekipman kullanın.
<b>Sağlık tedbirleri</b>	Endüstriyel hijyen ve güvenlik yöntemlerine uygun bir şekilde kullanın.

#### 9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

<b>Görünüş</b>	
<b>Fiziksel durum</b>	Bilgi yok.
<b>Renk</b>	Camgöbeği
<b>Koku</b>	Bilgi yok.
<b>Koku eşiği</b>	Bilgi yok.
<b>pH</b>	8.9
<b>Kaynama noktası</b>	Belirlenmemiş
<b>Parlama noktası</b>	100.0 °C (212.0 °F) Pensky-Martens Kapalı Kabı
<b>Tutuşabilirlik sınırları havada, % hacim olarak daha yüksek</b>	Bilgi yok.
<b>Tutuşabilirlik sınırları havada, % hacim olarak daha düşük</b>	Belirlenmemiş
<b>Buhar basıncı</b>	Belirlenmemiş
<b>Çözünürlük (su)</b>	Suda çözünür
<b>Bölme katsayısı (n-oktanol/su)</b>	Bilgi yok.

<b>Viskozite</b>	Bilgi yok.
<b>Buhar yoğunluğu</b>	>= 1 (hava=1,0)
<b>Buharlaşma hızı</b>	Belirlenmemiş
<b>Erime noktası/Donma noktası</b>	Bilgi yok.
<b>Kendi kendine tutuşma sıcaklığı</b>	Belirlenmemiş
<b>VOC</b>	130 g/L US EPA Method 24
<b>Diğer bilgiler</b>	
<b>Okside edici nitelikler</b>	Belirlenmemiş

## 10. KARARLILIK VE REAKTİVİTE

<b>Kaçınılacak durumlar</b>	Bilgi yok.
<b>Tehlikeli ayrışma ürünleri</b>	Bu ürün, ayrışma sonucunda gaz halinde azot oksitleri, karbonmonoksit, karbondioksit ve/veya düşük moleküler ağırlığa sahip hidrokarbonlar açığa çıkarabilir. Bu maddenin ayrıştırılması fosfor oksitlerini açığa salabilir. hidrojen florür flor içeren hidrokarbonlar
<b>Stabilite</b>	Önerilen saklama koşullarında kararlıdır.
<b>Kaçınılması gereken materyaller</b>	Oksitleyici bileşiklerle ve kuvvetli bazlarla bağdaşmaz.
<b>Tehlikeli polimerizasyon</b>	Meydana gelmeyecektir.

## 11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

<b>Akut toksisite</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Deri aşınması/tahrişi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Ciddi göz hasarı/göz tahrişi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Deri duyarlaştırıcı</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Solunum duyarlaştırıcı</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Karsinojenisite</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Üreme hücreleri mutajenisitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Üreme için toksiktir</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Bir defalık maruz kalınmayı takiben spesifik hedef organ toksisitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Tekrarlanan maruz kalınmaları takiben spesifik hedef organ toksisitesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Aspirasyon tehlikesi</b>	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.
<b>Ek bilgi</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>Çevresel etkiler</b>	Bilgi yok.	
<b>Ekotoksikolojik veri</b>		
<b>Ürün</b>	<b>Türler</b>	<b>Test Sonuçları</b>
CH589Series[C][2]		
<b>Su ortamına ait</b>		
<i>Akut</i>		
Balık	LC50	Fathead minnow (Yassı kafalı golyan balığı) (Pimephales promelas) > 490 mg/l, 96 saat

## 13. BERTARAF BİLGİLERİ

<b>Atma talimatları</b>	Genel ofis atıklarıyla birlikte tasfiye etmeyin. Bu malzemenin kanalizasyona / temiz sulara akmasına engel olun. Atık maddeleri Lokal, Devlet, Federal ve Bölgesel Çevre Düzenlemelerine göre imha edin. Uygun bir lisansa sahip atık toplayıcı tarafından toplanmasını ve tasfiye edilmesini sağlayın.
-------------------------	--



## 14. TAŞIMACILIK BİLGİSİ

### 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 BİLGİSİ

### Mevzuat bilgisi

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/NDL), Avustralya, Japonya, Filipinler, Güney Kore, Yeni Zelanda ve Çin.

## 16. DİĞER BİLGİLER

### Reddetme

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.

### .....tarafından hazırlanmıştır.

HP

### Bu veri sayfası bir öncekine göre şu bölümlerde değişiklikler içermektedir :

1.ÜRÜN VE ŞİRKET TANIMI: Alternate Trade Names  
BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ  
9. Fiziksel ve Kimyasal Özellikler: Multiple Properties  
12. Ekolojik Bilgi: Ekotoksidite

### Üretici Firma Bilgileri

HP  
1501 Page Mill Road  
Palo Alto, CA 94304-1112 US  
Direct 1-650-857-5020

### Kısaltmaların açıklaması

<b>ACGIH</b>	Amerikan Hükümeti Endüstriyel Hijyen Uzmanları Konferansı
<b>CAS</b>	Kimyasal Madde Kataloğu Servisi
<b>CERCLA</b>	Kapsamlı Çevre Önlemleri Sorumluluk ve Tazminat Yasası
<b>CFR</b>	Federal Yönetmelikler Kanunu
<b>COC</b>	Cleveland Açık Kap Testi
<b>DOT</b>	ABD Ulaştırma Bakanlığı
<b>EPCRA</b>	Acil Durum Planlaması ve Halkın Bilinglendirilmesi Kanunu (SARA)
<b>IARC</b>	Uluslararası Kanser 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 Özellikleri Sızdırma Prosedürü
<b>TLV</b>	Eşik Sınır Değeri
<b>TSCA</b>	Zehirli Maddelerin Kontrolü Yasası
<b>VOC</b>	Uçucu Organik Bileşikler