



GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
1 / 9

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

51605B Rev B

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 Üreme sistemi toksisitesi (doğurganlık, doğmamış çocuk) Kategori 1B

Belirli Hedef Organ Toksisitesi – Tekrarlı maruz kalma Kategori 2 (Böbrek)

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: 2-pirolidon, Etilen glikol

Zararlılık işaretleri



Uyarı kelimesi

Tehlike

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
2 / 9

Zararlılık ifadeleri

H360 Doğmamış çocukta hasara yol açabilir veya üremeye zarar verebilir.
H373 Uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Böbrek).

Önlem ifadeleri

Önleme

P280 Koruyucu eldiven/koruyucu kıyafet/göz koruyucu kullanın.
P202 Bütün önlem ifadeleri okunup anlaşılmadan elleçlemeyin.
P201 Kullanmadan önce özel talimatları okuyun.
P260 Sisini veya buharını solumayın.

Cevap

P314 Kendinizi iyi hissetmezseniz tıbbi yardım/öneri alınız.
P308 + P313 Maruz kalınma veya etkileşme halinde İSE: Tıbbi yardım/bakım alın.

Depolama

P405 Kilit altında saklayın.

Bertaraf

P501 İçeriği/kabı yerel/bölgesel/ulusal/uluslararası yönetmeliklere göre bertaraf edin.

2.3. Diğer zararlar

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.

İlave bilgiler

2-pirolidon: Belirli Konsantrasyon Sınırları, 1B Kategorisi üreme toksisitesi, doğurganlık veya doğmamış çocuk %3. Karışım sınıflandırma eşiği, hayvanlarda gelişimsel toksisite ile ilgili verilere dayalıdır. Cinsel işlev üzerinde olumsuz etkisi yoktur veya bir hayvan çalışmasında doğurganlığa zarar verdiği görülmemiştir. Bkz. Bölüm 11.

3. BİLEŞİM/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2. Karışımlar

Genel bilgi

Kimyasal adı	%	CAS-No. / EC No.	Notlar
Su	40-50	7732-18-5 231-791-2	
Sınıflandırma:	-		
Etilen glikol	<30	107-21-1 203-473-3	#
Sınıflandırma:	Akut Tok. 4;H302, BHOT Tekrar.Mrz. 2;H373		
2-pirolidon	<20	616-45-5 210-483-1	
Sınıflandırma:	Göz Tah. 2;H319, Ürm. Sis. Tok. 1B;H360		
1,2-Heksanediol	<7.5	6920-22-5 230-029-6	
Sınıflandırma:	Göz Tah. 2;H319		

Bileşimine dair yorumlar

Bu mürekkep ürünü sulu mürekkep formülasyonu içerir. 2-pirolidon: Belirli Konsantrasyon Sınırı %3. Karışım sınıflandırma eşiği, hayvanlarda gelişimsel toksisite ile ilgili verilere dayalıdır. Cinsel işlev üzerinde olumsuz etkisi yoktur veya bir hayvan çalışmasında doğurganlığa zarar verdiği görülmemiştir. Bkz. Bölüm 11.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ

4.1. İlk yardım önlemlerinin açıklaması

Soluma Açık havaya çıkartın. Semptomların devam etmesi halinde tıbbi yardım alın.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
3 / 9

Cilt ile temas	Etkilenen bölgeleri sabun ve suyla iyice yıkayın. İritasyon gelişir ve uzun süre devam ederse doktora başvurun.
Gözler ile temas	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.
Yutma	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	
Uygun söndürücü maddeler	Kuru kimyasal, CO2, su spreyi veya normal köpük.
Uygun olmayan söndürücü maddeler	Bilinen yoktur.
5.2. Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar	Bilgi yok.
5.3. İtfaiyecilere tavsiyeler	
Yangın söndürme ekipleri için tavsiyeler	Bilgi yok.
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

ABD. ACGIH Eşik Sınır Değerleri

Bileşenler

Bileşenler	Tip	Değer	Biçim
Etilen glikol (CAS 107-21-1)	Sınıf	100 mg/m3	Aerosol

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
4 / 9

Türkiye. MAK (Parlayıcı, Patlayıcı, Tehlikeli ve Zararlı Maddelerle Çalışılan İşyerlerinde ve İşlerde Alınacak Tedbirler Hakkında Tüzük No : 1475, Ekler 1-3 (1973))

Bileşenler	Tip	Değer
Etilen glikol (CAS 107-21-1)	MAK	740 mg/m3 200 ppm

Türkiye. OEL.Kimyasal Maddelerle Çalışmalarda Sağlık ve Güvenlik Önlemleri Hakkında Yönetmelik, Ek I' e göre Mesleki Maruz Kalma Limit Değerleri

Bileşenler	Tip	Değer
Etilen glikol (CAS 107-21-1)	STEL	104 mg/m3 40 ppm
	TWA	52 mg/m3 20 ppm

Biyolojik sınır değerleri	İçerik madde(ler) ile ilgili biyolojik maruz kalma sınırları yoktur.
Tavsiye edilen izleme prosedürleri	Bilgi yok.
Maruz kalma kılavuzları	Maruz kalma sınır değerleri bu ürün için henüz hesaplanmamıştır.
Türkiye OELs: Deri tayini:	
Etilen glikol (CAS 107-21-1)	Cilt üzerinden absorbe edilebilir.

8.2. Maruz kalma kontrolleri

Uygun teknik kontroller İyi havalandırılmış bir yerde kullanın.

Bireysel koruyucu önlemler, örneğin kişisel koruyucu donanım

Genel bilgi	Bilgi yok.
Göz/Yüz koruyucu	Bilgi yok.
Cildin korunması	
- Ellerin korunması	Tavsiye edilen eldivenler: Nitril en az 4 mil kalınlık.
- Diğer	Cilt ve göz ile temasını en aza indirmek için kişisel koruyucu ekipman kullanın.
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	Sıvı.
Biçim	Bilgi yok.
Renk	Camgöbeği, Mavi
Koku	Bilgi yok.
Koku eşiği	Bilgi yok.
pH	7 - 7.4
Erime noktası/donma noktası	Bilgi yok.
Başlangıç kaynama noktası ve kaynama aralığı	Belirlenmemiş
Parlama noktası	170.0 - 175.0 °C (338.0 - 347.0 °F) Kapalı Kap ÇKA Yöntemi 1020
Buharlaşma hızı	Belirlenmemiş
Alevlenirlik (katı, gaz)	Bilgi yok.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
5 / 9

Üst/Alt alevlenirlik veya patlayıcı limitleri

Alevlenirlik limitleri - alt (%)	Belirlenmemiş
Alevlenirlik limitleri - üst (%)	Bilgi yok.
Buhar basıncı	Belirlenmemiş
Buhar yoğunluğu	≥ 1 (hava=1,0)
Çözünürlük	
Çözünürlük (su)	Suda çözünür
Dağılım katsayısı: n-oktanol/su	Bilgi yok.
Alev alma sıcaklığı	Bilgi yok.
Bozunma sıcaklığı	Bilgi yok.
Viskozite	≥ 2 cP
Patlayıcı özellikler	Bilgi yok.
Oksitleyici özellikler.	Belirlenmemiş

9.2. Diğer bilgiler

Yüzde uçucu madde	15.84 % tahmin edilen
VOC	< 458 g/l Tahmin Edilen

10. KARARLILIK VE TEPKİME

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

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Genel bilgi	Bilgi yok.
Olası maruz kalma yollarına dair bilgiler	
Solunma	Solunması solunum sisteminde orta dereceli iritasyona yol açabilir.
Cilt ile temas	Deriyle temas etmesi halinde hafif iritasyona neden olabilir.
Gözler ile temas	Gözle temas etmesi halinde hafif iritasyona neden olabilir.
Yutma	Yutulması pek muhtemel bir maruz kalma şekli değildir.
Belirtiler	Bilgi yok.

11.1. Toksik etkiler hakkında bilgi

Akut toksisite	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır. LD50/oral/sıçan>2500mg/kg (OECD 401).
----------------	---

Bileşenler	Türler	Test Sonuçları
------------	--------	----------------

2-pirolidon (CAS 616-45-5)

Akut

Oral

LD50

Sıçan

> 5000 mg/kg

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
6 / 9

Bileşenler	Türler	Test Sonuçları
Etilen glikol (CAS 107-21-1)		
Akut		
Başka		
LD50	Sıçan	2800 mg/kg
Dermal		
LD50	Tavşan	9530 mg/kg
Soluma		
Aerosol		
LC50	Sıçan	> 2.5 mg/l, 6 saat
Cilt aşınması/tahrişi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır. Yok tavşanda iritan (OECD 404)	
Ciddi göz hasarları/tahrişi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır. OECD 405 uyarınca tahriş edici olarak sınıflandırılmamıştır.	
Solunum/cilt hassaslaştırma		
Solunum hassaslaştırma	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.	
Cilt hassaslaştırma	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.	
Eşey hücre mutajenitesi	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.	
Kanserojenite	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.	
Üreme sistemi toksisitesi	Doğmamış çocukta hasara yol açabilir veya üremeye zarar verebilir. 2-pirolidon: Bu bileşen sadece gebe test hayvanları için zehirli olan yüksek dozlarda gelişimsel etkiler göstermiştir (OECD Test Talimatı 414: Prenatal Gelişimsel Toksikite Çalışması). İnsanlar tarafından küçük dozların alınmasının gelişimsel toksisiteye neden olması beklenmemektedir. Bu bileşen cinsel işlev üzerinde olumsuz etkiye yol açmamış veya bir hayvan çalışmasında doğurganlığa zarar vermemiştir (OECD Test Talimatı 443: Genişletilmiş Tek Nesil Üreme Toksikite Çalışması).	
Belirli Hedef Organ Toksikitesi-tek maruz kalma	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.	
Belirli Hedef Organ Toksikitesi -tekrarlı maruz kalma	Yutulması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir (Böbrek).	
Aspirasyon zararı	Mevcut verilere göre, sınıflandırma kriteri karşılanamamıştır.	
Karışım ve madde karşılaştırma bilgileri	Bilgi yok.	
Diğer bilgiler	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

12.1. Toksikite

Sudaki zehirlilik

Bu ürün ekolojik etkileri açısından henüz test edilmemiştir.

Bileşenler

Türler

Test Sonuçları

2-pirolidon (CAS 616-45-5)

Sucul

Eklembacaklı kabuklular EC50

Su piresi (Daphnia pulex)

13.21 mg/l, 48 saat

12.2. Kalıcılık ve bozunabilirlik

Bilgi yok.

12.3. Biyobirikim potansiyeli

Bilgi yok.

Ayrılım katsayısı n-oktanol/su (log Kow)

2-pirolidon

-0.85

Etilen glikol

-1.36

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
7 / 9

Biyokonsantrasyon faktörü (BCF)	Bilgi yok.
12.4. Toprakta hareketlilik	Bilgi yok.
12.5. PBT ve vPvB değerlendirmesinin sonuçları	PBT ya da vPvB olan bir madde ya da karışım değildir.
12.6. Diğer olumsuz etkiler	Bilgi yok.

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1. Atık işleme yöntemleri

Kalıntı atık	Bilgi yok.
Kirlenmiş ambalajlar	Bilgi yok.
Bertaraf etme bilgileri	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. Taşıma bilgisi

DOT

BM Numarası	Bilgi yok.
UN uygun Gönderi Adı	Ayarlanmamıştır
Taşıma tehlike sınıfı(ları)	
Sınıf	Bilgi yok.
Alt risk	-
Paketleme grubu	Bilgi yok.
Çevresel zararlar	
Deniz için kirlenici	Hayır
Kullanıcı için özel önlemler	Bilgi yok.

IATA

BM Numarası	Bilgi yok.
UN uygun Gönderi Adı	Ayarlanmamıştır
Taşıma tehlike sınıfı(ları)	
Sınıf	Bilgi yok.
Alt risk	-
Paketleme grubu	Bilgi yok.
Çevresel zararlar	Yoktur
Kullanıcı için özel önlemler	Bilgi yok.

IMDG

BM Numarası	Bilgi yok.
UN uygun Gönderi Adı	Ayarlanmamıştır
Taşıma tehlike sınıfı(ları)	
Sınıf	Bilgi yok.
Alt risk	-
Paketleme grubu	Bilgi yok.
Taşıma tehlike sınıfı(ları)	
Deniz için kirlenici	Hayır
EmS	Bilgi yok.
Kullanıcı için özel önlemler	Bilgi yok.

ADR

BM Numarası	Bilgi yok.
UN uygun Gönderi Adı	Ayarlanmamıştır
Taşıma tehlike sınıfı(ları)	
Sınıf	Bilgi yok.
Alt risk	-
Zararlılık No. (ADR)	Bilgi yok.

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

Ürün adı: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
8 / 9

Tünel kısıtlama kodu	Bilgi yok.
Paketleme grubu	Bilgi yok.
Çevresel zararlar	Yoktur
Kullanıcı için özel önlemler	Bilgi yok.
Ek bilgi	DOT, IATA, ADR, IMDG veya RID'ye göre tehlikeli madde değildir. MARPOL 73/78 ek II ve IBC koduna göre dökme taşımacılık. Uygulanamaz.

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 Yutulması halinde zararlıdır.

H319 Ciddi göz tahrişine yol açar.

H360 Doğmamış çocukta hasara yol açabilir veya üremeye zarar verebilir.

H373 Yutulması halinde uzun süreli veya tekrarlı maruz kalma sonucu organlarda hasara yol açabilir.

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

Güncelleme bilgisi

Yoktur.

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: 51605B Rev B

Kaçınıcı Düzenleme Olduğu 07
Hazırlama Tarihi 07-12-2017
Yeni Düzenleme Tarihi 05-30-2020

SDS TURKEY
9 / 9

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

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