

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

1907/2006 No'lu Yönetmeliğe (AB) göre değiştirilmiş şekliyle

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

Sadece Avrupa sürümü**1. MADDE/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/DAĞITICININ KİMLİĞİ****1.1 Ürün Kimliği****Ürün Adı**

Xerox® Everyday™ Ink için HP PageWide Pro 552, HP PageWide Pro 577, HP PageWide Pro 577 MFP, Managed P55250, P57750, HP PageWide Pro 452, HP PageWide Pro 477 MFP, HP PageWide Enterprise Color 556, Flow MFP 586, Managed E55650, E58650, HP Officejet Pro X451, HP Officejet Pro X551, HP Officejet Pro X476 MFP, HP Officejet Pro X576 MFP, HP Officejet Enterprise Color X555 MFP, HP Officejet Enterprise Color X585 MFP, HP PageWide 352, HP PageWide 377, HP PageWide Pro 477, HP PageWide Pro 750, HP PageWide Pro 772, HP PageWide Pro 777, HP PageWide Pro Color 755, HP PageWide Pro Color 774 MFP, HP PageWide Pro Color 779 MFP, HP PageWide Pro Managed P77760 MFP

Parça numarası

006R04211, 006R04215, 006R04222, 006R04595, 006R04602, 006R04606, 006R04610

Renk

Siyah

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları**Tavsiye Edilen Kullanım**

Mürekkep püskürtmeli baskı

1.3 Güvenlik bilgi formu tedarikçisinin detayları**Tedarikçi**

Xerox Büro Araçları Ticaret ve Servis LTD.
Cemal Sahir Sk. No: 26-28
Profilo Plaza A Blok Kat:1
Mecidiyekoy
İstanbul

Daha fazla bilgi için, lütfen irtibat kurun**Sorumlu kişi**

Müdür, Çevre, Sağlık, Güvenlik ve
Sürdürülebilirlik

Telefon

+90 212 3547000

E-posta adresi

ehs-europe@xerox.com

En güncel belge için<https://safetysheets.business.xerox.com>**1.4 Acil durum telefon numarası**

Uygulanamaz

2. ZARARLILIK TANIMLANMASI**2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırılması**

Mevcut verilere göre hiçbir sınıflandırma ve etiketleme 1272/2008 sayılı düzeni (AB) göre gerekli

2.2 Etiket unsurları

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

Sembol(ler) Gerek yok
Uyarı Kelimesi Hiçbiri

Zararlılık İfadeleri Gerek yok
Önlem İfadeleri Gerek yok

2.3 Diğer zararlılıklar

REACH Ek XIII göre değil PBT

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ**3.2 Karışımlar**

Kimyasal İsmi	Ağırlık yüzdesi	CAS No.	EC-No	GHS Sınıflandırması	Zararlılık İfadeleri	REACH Kayıt Numarası
Su	50-90	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
1-(2-Hydroxyethyl)-2-pyrrolidinone	1-20	3445-11-2	222-359-4	--	--	--
1,5-Pentanediol	0.1-9	111-29-5	203-854-4	--	--	--
Karbon siyah	0.1-5	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	0.1-5	77-99-6	201-074-9	--	--	--

Not

"-", hiçbir sınıflandırma veya tehlike ifadesinin geçerli olmadığını gösterir.

"Listede Yok" olarak işaretlenmiş bileşenler kayıttan muaftır.

REACH kayıt numarası listelenmemişse, Tek Temsilci için gizli kabul edilir.

4. İLK YARDIM ÖNLEMLERİ**4.1 Gerekli ilk yardım önlemleri tanımı**

Genel tavsiye Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutun.

Göz teması Göz kapaklarının altı da dahil olmak üzere, bol su ile iyice durulayın, Göz yanması devam ederse, bir uzmana başvurunuz

Cilt teması Sıcak su ve sabun ile yıkayınız

Solunma Temiz havaya çıkartınız, Eğer belirtiler devam ederse, bir doktoru arayın

Yutma Ağzınızı su ile yıkayınız ve arkasından bol miktarda su içiniz, Gerekirse bir doktora danışın

4.2 Hem akut hem gecikmeli en önemli belirtiler ve etkiler**Akut toksisite**

Gözler Gözlerle temas etmesi tahrişe neden olabilir

Cilt Tahrişe neden olabilir

Solunma Solunum yolu tahrişine neden olabilir

Yutma Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Kronik etkiler

Kronik toksisite Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur

Belli başlı semptomlar Gözlerin ve derinin tahrişine neden olabilir

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi endikasyonları gerekli

Hekime notlar

Semptomatik olarak tedavi edin

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ**5.1 Yangın söndürücü maddeler****Uygun yangın söndürücü madde** Su spreyi, Köpük, Karbon dioksit (CO₂)**Uygun olmayan yangın söndürücü maddeler**

Etrafa saçılarak yangını yayabileceği için yoğun bir su akışı kullanmayın

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Özellikle hiçbiri

Zararlı yanma ürünleri
Bilgi mevcut değil**5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiye**

Kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve koruyucu giysi kullanın.

Diğer bilgiler**Parlama noktası**

Belirlenmemiş

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER**6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Gözlerle temas etmesinden kaçınin

6.2 Çevresel tedbirler

Malzemenin yeraltı sularını kirlletmesine izin vermeyiniz

6.3 Kapsama ve temizleme için yöntem ve materyaller**Kapsama yöntemleri**

Toprak, kum veya yanıcı olmayan diğer maddeler kullanarak absorbe edin ve daha sonra bertaraf etmek üzere kaplara aktarın

Temizleme yöntemleri

İnert emici madde ile çekin, Ürünün kanallara gitmesini önleyin

6.4 Diğer bölümlere referans

Bilgi mevcut değil

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

7.1 Güvenli elleçleme önlemleri

İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin, Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun, Buhar, buğu ve aerosollerin oluşmasını önleyin

7.2 Uygun olmayan tüm durumlar da dahil olmak üzere, güvenli saklamayla ilgili koşullar

Kapları kuru, serin ve iyi havalandırılan bir yerde ağzı sıkıca kapalı olarak muhafaza edin, Çocukların erişemeyeceği yerde saklayın

7.3 Özel son kullanımları

Mürekkep püskürtmeli baskı

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA**8.1 Kontrol parametreleri****Maruz Kalma Limitleri**

Kimyasal İsmi	ACGIH TLV	Avrupa Birliği
Karbon siyah	TWA: 3 mg/m ³	

8.2 Maruziyet kontrolleri

Mühendislik ölçütleri Özellikle kapalı alanlarda yeterli havalandırma sağlandığından emin olun

Kişisel korunma araçları (PPE) gibi kişisel korunma önlemleri

Göz/yüz koruması Normal kullanma koşulları altında hiçbiri
Ellerin korunması Normal kullanma koşulları altında hiçbiri.
Cildin ve vücudun korunması Normal kullanma koşulları altında hiçbiri
Solunum koruması Sadece yeterli havalandırma ile birlikte kullanın.

Çevresel Maruziyet Kontrolleri

Çevresel Maruziyet Kontrolleri Drenajdan, kanalizasyondan, hendeklerden ve su kanallarından uzak tutun

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER**9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi**

Görünüm	Opak	Koku	Hafif
Fiziksel hal	Sıvı	Renk	Siyah
Parlama noktası	Belirlenmemiş		
Erime / Donma Noktası	Uyulanamaz		
Kaynama noktası/aralığı	Belirlenmemiş		
Yumuşama noktası	Uyulanamaz		
Buharlaştırma oranı	Bilgi mevcut değil		
Alevlenebilirlik	Alevlenir değildir		
Havada alev alabilirlik sınırı	Bilgi mevcut değil		

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

Patlama Limitleri	Mevcut veri yok
Buhar basıncı	Bilgi mevcut değil
Buhar yoğunluğu	Bilgi mevcut değil
Özgül Ağırlık	Bilgi mevcut değil
Suda çözünürlük	Suda çözünür
Bölüntü katsayısı	Bilgi mevcut değil
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Bilgi mevcut değil
Bozunma sıcaklığı	Belirlenmemiş
Viskozite	Bilgi mevcut değil
Patlayıcı özellikleri	Patlayıcı değildir
Oksitleme özellikleri	Uygulanamaz

9.2 Diğer bilgiler

Hiçbiri

10. KARARLILIK VE TEPKİME**10.1 Reaktivite**

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon sözkonusu değildir

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal şartlarda kararlıdır

10.3 Tehlikeli tepkime olasılığı

Tehlikeli reaksiyonlar	Normal proses altında hiçbiri
Zararlı polimerizasyon	Zararlı polimerizasyon meydana gelmez

10.4 Kaçınılması gereken durumlar

Edinilen bilgilere göre bilinen yok

10.5 Geçimsiz Maddeler

Bilgi mevcut değil

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Normal kullanım koşulları altında hiçbiri

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER**11.1 1272/2008 Sayılı Tüzükte (EC) tanımlanan tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler****Akut toksisite**

Ürün Bilgisi
Oral LD50

Bu ürün için hiçbir akut toksisite bilgisi bulunmamaktadır.
Belirlenmemiş

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

Dermal LD50

Belirlenmemiş

Bileşen Bilgileri

Kimyasal İsmi	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Solunum
1,5-Pentanediol	2 g/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit)	
Karbon siyah	15400 mg/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane	14100 mg/kg (Rat) 14000 mg/kg (Rat)		0.29 mg/L (Rat) 4 h

Kronik toksisite**Kanserojenite**

Bu bölümdeki "Diğer Bilgiler" e bakınız.

Kimyasal İsmi	IARC
Karbon siyah	2B

Diğer bilgiler

IARC (Uluslararası Kanser Araştırmaları Ajansı) "muhtemelen insanlar için kanserojen" olarak karbon karası sıraladı. sınıflandırma saf, "özgür" karbon siyahı değerlendiren çalışmalara dayanmaktadır. Bunun aksine, toner özel olarak hazırlanmış bir polimer ve karbon siyahı (veya başka bir pigment), az miktarda oluşan bir formülasyondur. Bu ürün yapma, sürecinde karbon siyah az miktarda bir sıvı içinde dağıtık ve "ücretsiz" karbon siyah olarak ifade değil. Bu nedenle, bu sınıflandırma bu ürün için geçerli değildir.

Diğer toksik etkiler**Hassasiyet
Hedef organ etkileri**Değil bir derhal
Bilgi mevcut değil**Aspirasyon Zararlılığı**

Bilgi mevcut değil

Diğer tehlikeler hakkında bilgi**Endokrin bozulma özellikleri**

Bilgi mevcut değil

12. EKOLOJİK BİLGİLER**12.1 Toksikite**

Mevcut veriler üzerinde, karışım/hazırlık sucul yaşam için zararlı değildir

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Henüz ürün düzeyinde veri

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim yapması olası değildir

12.4 Topraktaki hareketlilik

Suda çözünür

12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

REACH Ek XIII göre değil PBT

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

12.6 Endokrin bozulma özellikleri

Bilgi mevcut değil

12.7 Diğer advers etkiler

Bilgi mevcut değil

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ**13.1 Bertaraf etme bilgileri**

Bu maddeyi elleçlerken özel tedbirlere gerek yoktur

Kirlenmiş ambalaj

Boş kaplar geri dönüşüm veya bertaraf edilmek üzere onaylı bir atık elleçleme yerine götürülmelidir.

EWC Atık Bertaraf No.

08 03 13

14. TAŞIMACILIK BİLGİLERİ**14.1 UN/ID No**

Düzenlenmemiştir

14.2 Uygun nakliye adı

Düzenlenmemiştir

14.3 Taşımacılık zararlılık sınıf(lar)ı

Sınıflandırılmamıştır

14.4 Ambalajlama Grubu

Uygulanamaz

14.5 Çevresel zararlılıklar

Çevreye çok az veya hiç bir tehlike teşkil

14.6 Kullanıcılar için özel önlemler

Bu maddeyi elleçlerken özel tedbirlere gerek yoktur

14.7 MARPOL 73/78 ve IBC Koduna göre büyük miktarlarda nakliyatı

Uygulanamaz

15. MEVZUAT BİLGİLERİ

FDS n° : F-60042

Xerox® Everyday™ Ink - Siyah

Verildiği Tarih 2015-02-20

Revizyon Tarihi 2022-01-20

Versiyon 2

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

Mevcut verilere göre hiçbir sınıflandırma ve etiketleme 1272/2008 sayılı düzeni (AB) göre gerekli

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Uygulanamaz

16. DİĞER BİLGİLER

Verildiği Tarih	2015-02-20
Revizyon Tarihi	2022-01-20
Revizyon Notu	Parça numarası 006R04595, 006R04602, 006R04606, 006R04610 eklendi Model # HP Officejet Pro X451, X551; X476, X576 MFP, HP Officejet Enterprise Color X555, X585 MFP, HP PageWide 352, 377; Pro 452, 477, 552, 577; Managed P55250, HP PageWide Pro 750, 772, 777; Color 755; Color MFP 774, 779; Managed MFP P77760 eklendi

Ek öneriler

AB ülke belirli maruz kalma limitlerini

Kimyasal İsmi	Birleşik krallık	İrlanda	Fransa	Almanya	Hollanda
Karbon siyah	STEL 7 mg/m ³ TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³		

Kimyasal İsmi	Belçika	İsviçre	Avusturya	Macaristan	Çek Cumhuriyeti
Karbon siyah	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³

Kimyasal İsmi	İspanya	Portekiz	İtalya	Yunanistan	Romanya
Karbon siyah	TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	

Kimyasal İsmi	Polonya	Danimarka	İsveç	Finlandiya	Norveç
Karbon siyah	TWA 4 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³	TLV 3 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³
1,1,1-Tris(hydroxymethyl)propane			TLV 5 mg/m ³		

Bu madde güvenlik bilgileri formu 1272/2008 No'lu AB Düzenlemesi gereklerine uymaktadır değiştirilmiş şekliyle.

Çekince

Bu Güvenlik Bilgi Formunda yer alan bilgiler, yayınlandığı tarihte bilgimiz dahilindeki en iyi bildiğimiz bilgilere, kanaate ve inanca göre doğrudur. Verilen bilgiler yalnızca güvenli elleçleme, kullanma, işleme, depolama, nakliye, bertaraf 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 maddelerle birlikte kullanılması ve muameleye tabi tutulması halinde geçerli olmayabilir.