

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

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

Xerox® Everyday™ Toner için HP Color LaserJet Pro 200 M251, HP Color LaserJet Pro MFP M276, HP Color LaserJet Pro MFP M375, HP Color LaserJet Pro CP1215, HP Color LaserJet Pro CP1217, HP Color LaserJet Pro CP1518, HP Color LaserJet Pro CP1515, HP Color LaserJet Pro CP1525, HP Color LaserJet Pro CM1312, HP Color LaserJet Pro CM1415, Canon imageCLASS MF628Cw, Canon imageCLASS MF8050, Canon imageCLASS MF8080 MFP, Canon imageCLASS MF8280Cw, HP Color LaserJet Pro 300 M351, HP Color LaserJet Pro 400 M451, HP Color LaserJet MFP M475, HP Color LaserJet Pro MFP M476, HP Color LaserJet CP2025, HP Color LaserJet CM2320, Canon imageCLASS LBP7200c, Canon imageCLASS LBP7660, Canon imageCLASS MF726, Canon imageCLASS MF729, Canon imageCLASS MF8380, Canon imageCLASS MF8580, imageRUNNER LBP5280

Parça numarası

006R03802, 006R03803, 006R03804, 006R03805, 006R03806, 006R03807, 006R03808, 006R03809, 006R03810, 006R03811, 006R03816, 006R03817, 006R03818, 006R03819, 006R03820, 006R03821, 006R03822, 006R03823, 006R03824

Renk

Siyah, Camgöbeği, Macenta, Sarı

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

Fotokopi 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

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

2.1 Maddenin veya karışımın sınıflandırılması

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

2.2 Etiket unsurları

Hiçbiri

2.3 Diğer zararlılıklar

REACH Ek XIII göre değil PBT
Dağılmış ise patlayıcı toz-hava karışımı yayabilir

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

| Kimyasal İsmi | Ağırlık yüzdesi | CAS No. | EC-No | GHS Sınıflandırması | Zararlılık İfadeleri | REACH Kayıt Numarası |
|----------------------------|-----------------|------------|------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|
| Stiren / akrilat kopolimer | 70-90 | Tescilli | Listelenmemiştir | -- | -- | -- |
| Balmumu | 1-15 | Tescilli | Listelenmiştir | -- | -- | -- |
| Mavi pigment | 3-10 | Tescilli | Listelenmiştir | -- | -- | 01-2119458771-32-0044 |
| Kırmızı pigment | 3-10 | Tescilli | Listelenmiştir | -- | -- | 01-2120029624-59-0007 |
| Sarı pigment | 3-10 | Tescilli | Listelenmiştir | -- | -- | -- |
| Amorf silika | 1-10 | 7631-86-9 | 231-545-4 | -- | -- | -- |
| Karbon siyah | 1-10 | 1333-86-4 | 215-609-9 | -- | -- | 01-2119384822-32-0065 |
| Titanyum dioksit | <1 | 13463-67-7 | 236-675-5 | -- | -- | -- |

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**

Yalnızca haricen kullanmak içindir. Semptomların devamı halinde veya her türlü şüphe halinde doktora başvurunuz. Doktorunuza başvurduğunuzda bu güvenlik bilgi formunu gösteriniz.

Göz teması

Hemen bol suyla yıkayınız. İlk yıkamadan sonra varsa kontakt lensleri çıkartınız ve en az 15 dakika daha suyla yıkamaya devam ediniz

Cilt teması

Cildi sabun ve suyla yıkayın

Soluma

Temiz havaya çıkartınız

Yutma

Su ile ağzınızı çalkalayın ve daha sonra su veya süt bol miktarda

4.2 Hem akut hem gecikmeli en önemli belirtiler ve etkiler

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

Akut toksisite**Gözler**

Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Cilt

Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Solunum

Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Yutma

Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Kronik etkiler**Kronik toksisite**

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur

Belli başlı semptomlar**Aşırı maruz kalma neden olabilir:**

Tozun benzer hafif solunum tahriş.

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi endikasyonları gerekli**İlk yardım yapanların güvenliği**

Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur

Hekime notlar

Semptomatik olarak tedavi edin

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ**5.1 Yangın söndürücü maddeler****Uygun yangın söndürücü madde** Su püskürtün ya da sis kullanın; direkt buharlar kullanmayın, Köpük**Uygun olmayan yangın
söndürücü maddeler**

Etrafa saçılarak yangını yayabileceği için yoğun bir su akışı kullanmayın

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Havaya yayılan ince toz, yeterli yoğunlukta ve bir tutuşturma kaynağının bulunması halinde potansiyel bir toz patlama zararlılığıdır

Zararlı yanma ürünleri

Eksik yanma sonucu oluşan tehlikeli bozunma ürünleri, Karbon oksitler, Nitrojen oksitler (NOx)

5.3 Yangın söndürme ekipleri için tavsiye

Yangın ve/veya patlama durumunda dumanları solumayın. Ateş/alev dayanıklı/geciktirici kıyafet giyin. Kullan kendine yeten basınç talep solunum cihazı duman maruziyeti veya havadan toksinleri engellemek için gereklidir. Kendi kendine yeterli kapalı devre solunum aparatı ve koruyucu giysi kullanın.

Diğer bilgiler**Alevlenebilirlik
Parlama noktası**Tutupmaz
Uygulanamaz**6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER****6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri**

Atıkları solumayınız

6.2 Çevresel tedbirler

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

Toner sudaki toksin olmamasına rağmen, mikroplastikler sudaki yaşam için fiziksel bir tehlike oluşturabilir ve kanalizasyona, kanalizasyona veya su yollarına girmesine izin verilmemelidir

6.3 Kapsama ve temizleme için yöntem ve materyaller

| | |
|-----------------------------|---|
| Kapsama yöntemleri | Toz bulutuna mani olun |
| Temizleme yöntemleri | Aşırı kaldırmak için bir elektrikli süpürge kullanın, daha sonra SOĞUK su ile yıkayın. Sıcak su zor kaldırmak için yapım toner sigortalar |

6.4 Diğer bölümlere referans

Ekolojik Bilgiler ile ilgili daha fazla bilgi için Bölüm 12 'ye bakınız
Ek bilgi için bkz: Bölüm 13

7. ELLEÇLEME VE DEPOLAMA**7.1 Güvenli elleçleme önlemleri**

İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin, Kapalı alanlarda toz birikmesini önleyin, Toz bulutuna mani olun

| | |
|-------------------------|---|
| Hijyen ölçütleri | Normal kullanma koşulları altında hiçbiri |
|-------------------------|---|

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

Kabı kuru ve iyi havalandırılan bir yerde sıkıca kapalı tutun, Oda sıcaklığında saklayın

7.3 Özel son kullanımları

Fotokopi baskı

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

| | |
|---------------------------------|--|
| Xerox Maruz Kalma Sınırı | 2.5 mg/m ³ (toplam toz) |
| Xerox Maruz Kalma Sınırı | 0.4 mg/m ³ (solunabilecek kadar ince toz) |

8.2 Maruziyet kontrolleri

| | |
|------------------------------|---|
| Mühendislik ölçütleri | Normal kullanma koşulları altında hiçbiri |
|------------------------------|---|

Kişisel koruyucu ekipman

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Göz/yüz koruması | Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur |
| Ellerin korunması | Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur |
| Cildin ve vücudun korunması | Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur |
| Solunum koruması | Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur |
| Termal zararlılıklar | Normal proses altında hiçbiri |

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

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 Fiziksel hal Renk | Pudra Katı Siyah, Camgöbeği, Macenta, Sarı | Koku Koku eşiği pH | Zayıf Uygulanamaz Uygulanamaz |
|--|--|--------------------------|-------------------------------------|
| Parlama noktası | Uygulanamaz | | |
| Erime / Donma Noktası Kaynama noktası/aralığı Yumuşama noktası | Uygulanamaz Uygulanamaz - °C / - °F | | |
| Buharlaştırma oranı Alevlenebilirlik Havada alev alabilirlik sınırı | Uygulanamaz Tutupmaz Uygulanamaz | | |
| Patlama Limitleri | Mevcut veri yok | | |
| Buhar basıncı Buhar yoğunluğu Özgül Ağırlık Suda çözünürlük Bölüntü katsayısı Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı Bozunma sıcaklığı Viskozite | Uygulanamaz Uygulanamaz ~ İhmal edilebilir Uygulanamaz Uygulanamaz Belirlenmemiş Uygulanamaz | | |
| Patlayıcı özellikleri | Havaya yayılan ince toz, yeterli yoğunlukta ve bir tutuşturma kaynağının bulunması halinde potansiyel bir toz patlama zararlılığıdır | | |
| Oksitleme özellikleri | Uygulanamaz | | |

9.2 Diğer bilgiler

Hiçbiri

10. KARARLILIK VE TEPKİME**10.1 Reaktivite**

Normal kullanım şartları altında, tehlikeli bir reaksiyon söz konusu değildir

10.2 Kimyasal kararlılık

Normal şartlarda kararlıdır

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

10.3 Tehlikeli tepkime olasılığı**Tehlikeli reaksiyonlar**
Zararlı polimerizasyonNormal proses altında hiçbiri
Zararlı polimerizasyon meydana gelmez**10.4 Kaçınılması gereken durumlar**

Toz bulutuna mani olun, Havaya yayılan ince toz, yeterli yoğunlukta ve bir tutuşturma kaynağının bulunması halinde potansiyel bir toz patlama zararlılığıdır

10.5 Geçimsiz Maddeler

Hiçbiri

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Normal kullanım koşulları altında hiçbiri

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

Aşağıda belirtilen toksisite verileri benzer reprografik malzemelerin test sonuçlarına dayanmaktadır.

11.1 Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler**Akut toksisite**

Ürün Bilgisi

Tahriş
Oral LD50
Dermal LD50
LC50 Solunum. Deri tahrişi gözlenmez, Gözü tahriş etmez
> g/kg (sıçan)
> g/kg (tavşan)
> mg/L (sıçan, 4 saat)**Kronik toksisite**

Ürün Bilgisi

Kronik etkiler
Kanserojenite
Diğer bilgilerNormal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur
Bu bölümdeki "Diğer Bilgiler" e bakınız.

Uluslararası Kanseri araştırmaları AJANSI (Uluslararası kanser araştırma Ajansı) karbon siyah "insanlar için muhtemelen kanserojen" olarak listelenen. Ancak, Xerox karbon siyah bu karışımı varlığı bir sağlık tehlikesi mevcut değil imzalamıştır. Uluslararası Kanseri araştırmaları AJANSI sınıflandırma saf, değerlendirme çalışmaları "ücretsiz" karbon siyah temel alır. Buna ek olarak, özel olarak hazırlanmış polimer ve az miktarda karbon siyah (ya da diğer pigment) oluşan bir formülasyon toner olduğunu. Toner yapma sürecinde, karbon siyah az miktarda bir matris içinde saklanmış olur. Xeroxhas toner, kronik bioassay (potansiyel carcinogenicity için test) dahil olmak üzere kapsamlı test uygulandı. Toner maruz maruz hayvanlarda kanser kanıtı üretmek değildi. Sonuçlar için düzenleyici kurumlar tarafından gönderilmiş ve kapsamlı olarak yayınlandı.

Uluslararası Kanseri araştırmaları AJANSI (Uluslararası kanser araştırma Ajansı) titanyum dioksit "insanlar için muhtemelen kanserojen" olarak listelenen. Ancak, Xerox titanyum dioksit bu karışımı varlığı bir sağlık tehlikesi mevcut değil imzalamıştır. Uluslararası Kanseri araştırmaları AJANSI sınıflandırma çalışmaları Sıçanlarda solunabilir boyutu saf, ilişkisiz TiO2 parçacıkların yüksek konsantrasyonda kullanarak temel alır. Titanyum dioksit ULAşMAK endüstri Konsorsiyumu sonucuna bu etkileri species-specific, akciğer aşırı

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

atfedilebilecek edildi ve TiO2 için özgü olmayan, yani benzer etkileri de diğer düşük çözünürlük tozlar için görülebilir. Toksikolojik ve epidemiyolojik çalışmalar insanlarda kanserojen etkileri tavsiye etmem. Ayrıca, bu karışımı titanyum dioksit düzeyinde kapsüllenir veya toneri yüzeye bağlı.

Diğer toksik etkiler

Ürün Bilgisi

Hassasiyet

Hiçbir hassaslaştırma tepkisi gözlemlenmemiştir

Mutajenik etkiler

AMES Testinde mutajen değildir

Üreme toksisitesi

Bu ürün herhangi bir bilinen ya da şüpheli üreme zararlılığı içermez

Hedef organ etkileri

Hiçbiri bilinmiyor

Diğer advers etkiler

Hiçbiri bilinmiyor

Aspirasyon Zararlılığı

Uygulanamaz

11.2. 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

Hemen biyolojik olarak parçalanmaz

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Biyolojik birikim yapması olası değildir

12.4 Topraktaki hareketlilik

Suda çözünmez

12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

REACH Ek XIII göre değil PBT

12.6 Endokrin bozulma özellikleri

Bu ürün bilinen ya da şüpheli hiç bir endokrin parçalayıcı madde içermez

12.7 Diğer advers etkiler

Toner sudaki toksin olmamasına rağmen, mikroplastikler sudaki yaşam için fiziksel bir tehlike oluşturabilir ve kanalizasyona, kanalizasyona veya su yollarına girmesine izin verilmemelidir.

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ**13.1 Atık arıtma yöntemleri****Atık Bertaraf Yöntemi**

Yerel yönetmeliklere uygun bir şekilde, toprak altına gömülebilir veya yakılabilir
Yakma yapılacak ise, bakım oluşturan toz bulutları önlemek için dikkatli olunmalıdır.

EWC Atık Bertaraf No.

08 03 18

Diğer bilgiler

Toner sudaki toksin olmamasına rağmen, mikroplastikler sudaki yaşam için fiziksel bir
tehlike oluşturabilir ve kanalizasyona, kanalizasyona veya su yollarına girmesine izin
verilmemelidir.

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**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

FDS n° : A-10557

**Xerox® Everyday™ Toner - Siyah,
Camgöbeği, Macenta, Sarı**

Verildiği Tarih 2020-09-17

Revizyon Tarihi 2020-09-24

Versiyon 1

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

Yönetmelik (EC) No. 1907/2006 gereğince bir kimyasal güvenlik değerlendirilmesi gerekli değildir

16. DİĞER BİLGİLER

| | |
|-----------------|---------------------|
| Verildiği Tarih | 2020-09-17 |
| Revizyon Tarihi | 2020-09-24 |
| Revizyon Notu | İlk Serbest Bırakma |

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.