

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

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

Ürün Adı Low Gloss Replenisher için Xerox® Iridesse™ Production Press
Parça numarası 006R01790, 006R01791

Renk Berrak

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 Ltd.
Cemal Sahir Sk. No: 26-28
Profilo Plaza A Blok Kat:1
Mecidiyekoy
Istanbul

Daha fazla bilgi için, lütfen irtibat kurun

Sorumlu kişi Müdür, Çevre, Sağlık, Güvenlik ve
Sürdürülebilirlik
Telefon +90 212 3547000
Faks -
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 düzenli (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

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

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

Kimyasal İsmi	Ağırlık yüzdesi	CAS No.	EC-No	GHS Sınıflandırması	Zararlılık İfadeleri	REACH Kayıt Numarası
Reçine	60-80	Tescilli	Listelenmemiştir	--	--	-
Seramik malzemeler	<10	Tescilli	Listelenmiştir	--	--	--
Amorf silika	<10	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
Parafin mumu	<10	8002-74-2	232-315-6	--	--	--
Titanyum dioksit	<1	13463-67-7	236-675-5	--	--	--
Karbon siyah	<10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065

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**Akut toksisite****Gözler**

Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Cilt

Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Soluma

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**

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

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, Nitojen 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 Tutuşmaz
Parlama noktası Uygulanamaz

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

Atıkları solumayınız

6.2 Çevresel tedbirler

Çevre için özel tedbirler alınması gerekmez

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

Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır
Ancak, bu hazırlık önemli olumsuz çevresel etkileri sunmak için beklenen değil.

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

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

Hijyen ölçütleri

Normal kullanma koşulları altında hiçbiri

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

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	Pudra	Koku	Zayıf
Fiziksel hal	Katı	Koku eşiği	Uygulanamaz
Renk	Berrak	pH	Uygulanamaz
Parlama noktası	Uygulanamaz		
Kaynama noktası/aralığı	Uygulanamaz		
Yumuşama noktası	49 - 60 °C	/	120 - 140 °F
Buharlaşma oranı	Uygulanamaz		
Alevlenebilirlik	Tutulmaz		
Havada alev alabilirlik sınırı	Uygulanamaz		
Patlama Limitleri	Mevcut veri yok		
Buhar basıncı	Uygulanamaz		
Buhar yoğunluğu	Uygulanamaz		
Özgül Ağırlık	1-2		

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

Suda çözünürlük İhmal edilebilir
Bölüntü katsayısı Uygulanamaz
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı Uygulanamaz
Bozunma sıcaklığı Belirlenmemiş
Viskozite 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 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

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 Deri tahrişi gözlenmez, Gözü tahriş etmez
> 5 g/kg (sıçan)
Dermal LD50 > 5 g/kg (tavşan)
LC50 Solunum > 5 mg/L (sıçan, 4 saat)

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

Kronik toksisite**Ürün Bilgisi****Kronik etkiler
Kanserojenite
Diğer bilgiler**

Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur

Bu bölümdeki "Diğer Bilgiler" e bakınız.

Uluslararası Kansere Araştırmaları Ajansı (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 Kansere Araştırmaları Ajansı 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. Xerox has 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 Kansere Araştırmaları Ajansı (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 Kansere Araştırmaları Ajansı 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 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 dizey içinde kapsüllenir veya toneri yüzeye bağlı.

Diğer toksik etkiler**Ürün Bilgisi****Hassasiyet
Mutajenik etkiler
Üreme toksisitesi**

Hiçbir hassaslaştırma tepkisi gözlemlenmemiştir

AMES Testinde mutajen değildir

Bu ürün herhangi bir bilinen ya da şüpheli üreme zararlılığı içermez

Hedef organ etkileri

Hiçbiri bilinmiyor

**Diğer advers etkiler
Aspirasyon Zararlılığı**

Hiçbiri bilinmiyor

Uygulanamaz

12. EKOLOJİK BİLGİLER**12.1 Toksikite**

Mevcut veriler üzerinde, karışım/hazırlık suçul 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

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

Suda çözünmez

12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

REACH Ek XIII göre değil PBT

12.6 Diğer advers etkiler

Bu maddenin çevreye yaptığı etki henüz tam anlamıyla araştırılmamıştır Ancak, bu hazırlık önemli olumsuz çevresel etkileri sunmak için beklenen değil.

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

FDS n° : P-70015

Low Gloss Replenisher - Berrak

Verildiği Tarih 2019-05-13

Revizyon Tarihi 2019-05-14

Versiyon 1

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 düzenli (AB) göre gerekli

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

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

16. DİĞER BİLGİLER

Verildiği Tarih 2019-05-13
Revizyon Tarihi 2019-05-14
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, yayımlandığı 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.