

GÜVENLİK BİLGİ FORMU

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

FDS n° : F-60025

Water-based Dye Ink - Sarı

Verildiği Tarih 2016-06-23

Revizyon Tarihi 2019-02-01

Versiyon 3

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

Ürün Adı **Water-based Dye Ink** için iEngine 1000
Parça numarası A0003507

Renk Sarı

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 Ltd.
Cemal Sahir Sk. No: 26-28
Mecidiyekoy
İstanbul

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://safetydatasheets.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

Sembol(ler) Gerek yok
Uyarı Kelimesi Hiçbiri
Zararlılık İfadeleri Gerek yok
Önlem İfadeleri Gerek yok

2.3 Diğer zararlılıklar

Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir

FDS n° : F-60025

Water-based Dye Ink - Sarı

Verildiği Tarih 2016-06-23

Revizyon Tarihi 2019-02-01

Versiyon 3

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

Kimyasal İsmi	Ağırlık yüzdesi	CAS No.	EC-No	GHS Sınıflandırması	Zararlılık İfadeleri	REACH Kayıt Numarası
çözücü	30-50	Tescilli	Listelenmiştir	--	--	--
Su	20-40	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Sarı boya	20-40	Tescilli	Listelenmiştir	--	--	--
1,2-Hexanediol	<5	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Nonilfenol, dallanmış, etoksilenmiş	<0.25	68412-54-4	.?	Skin Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Chr. Aquatic 1	H315 H318 H400 H410	--
1,2-Benzisothiazolin-3-1	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

H- tabloların tam metni: bakınız bölüm 16**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
Soluma	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
Soluma	Bilinen hiçbir etkisi yoktur
Yutma	Bilinen hiçbir etkisi yoktur
Kronik etkiler	
Kronik toksisite	Bilgi mevcut değil
Belli başlı semptomlar	Gözlerin ve derinin tahrişine neden olabilir Cilt ile temasında hassasiyet oluşturabilir

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi endikasyonları gerekli

Hekime notlar	Semptomatik olarak tedavi edin
----------------------	--------------------------------

FDS n° : F-60025

Water-based Dye Ink - Sarı

Verildiği Tarih 2016-06-23

Revizyon Tarihi 2019-02-01

Versiyon 3

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

Zararlı yanma ürünleri Bilgi mevcut değil

Özellikle hiçbirisi

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 kaçının

6.2 Çevresel tedbirler

Doğaya salınmamalıdır, 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

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 saklamaya ilgili koşullar

FDS n° : F-60025

Water-based Dye Ink - Sarı

Verildiği Tarih 2016-06-23

Revizyon Tarihi 2019-02-01

Versiyon 3

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** Maruz kalma limiti bulunan hiçbir içerik içermez**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	Sıçrama olasılığı varsa , şunları giyiniz.: Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri
Ellerin korunması	Normal kullanma koşulları altında hiçbir.
Cildin ve vücudun korunması	Normal kullanma koşulları altında hiçbir
Solunum koruması	Sadece yeterli havalandırma ile birlikte kullanın.

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

Görünüm	Opak	Koku	Hafif
Fiziksel hal	Sıvı	Renk	Sarı
pH	Belirlenmemiş		
Parlama noktası	Belirlenmemiş		
Kaynama noktası/aralığı	Belirlenmemiş		
Yumuşama noktası	Uygulanamaz		
Buharlaştırma oranı	Bilgi mevcut değil		
Havada alev alabilirlik sınırı	Bilgi mevcut değil		
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		

FDS n° : F-60025

Water-based Dye Ink - Sarı

Verildiği Tarih 2016-06-23

Revizyon Tarihi 2019-02-01

Versiyon 3

Patlayıcı özellikleri
Oksitleme özellikleriPatlayıcı değildir
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

10.3 Tehlikeli tepkime olasılığı**Tehlikeli reaksiyonlar**
Zararlı polimerizasyonNormal proses altında hiçbiri
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 Toksikolojik etkiler ile ilgili bilgiler****Akut toksisite***Ürün Bilgisi***Oral LD50****Dermal LD50**

Bu ürün için hiçbir akut toksisite bilgisi bulunmamaktadır.

Belirlenmemiş

Belirlenmemiş

Bileşen Bilgileri

Kimyasal İsmi	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Solunum
1,2-Benzisothiazolin-3-1	1020 mg/kg (Rat)		

Kronik toksisite**Kanserojenite**

İnsanlar için kanserojen olarak sınıflandırılmaz

Diğer toksik etkiler

FDS n° : F-60025

Water-based Dye Ink - Sarı

Verildiği Tarih 2016-06-23

Revizyon Tarihi 2019-02-01

Versiyon 3

Hassasiyet
Hedef organ etkileriAlerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir
Bilgi mevcut değil**Aspirasyon Zararlılığı**

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

12.6 Diğer advers etkiler

Bilgi mevcut değil

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

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

FDS n° : F-60025

Water-based Dye Ink - Sarı

Verildiği Tarih 2016-06-23

Revizyon Tarihi 2019-02-01

Versiyon 3

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

15.2 Kimyasal Güvenlik Değerlendirmesi

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

16. DİĞER BİLGİLER

Verildiği Tarih 2016-06-23
Revizyon Tarihi 2019-02-01
Revizyon Notu Bazı coğrafyalar için güncellenmiş adres

Bölüm 2 ve 3'te bahsedilen H-İfadelerinin tam metni

H302 - Yutulması halinde zararlıdır
H315 - Cilt tahrişine yol açar
H317 - Alerjik cilt reaksiyonlarına yol açar
H318 - Ciddi göz hasarına yol açar
H319 - Ciddi göz tahrişine yol açar
H400 - Sucul ortamda çok toksiktir
H410 - Sucul ortamda uzun süre kalıcı, çok toksik etki

Ek öneriler**Hiçbir ülke belirli maruz kalma limitlerini tespit edilmiştir****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,**

FDS n° : F-60025**Water-based Dye Ink - Sarı****Verildiği Tarih** 2016-06-23**Revizyon Tarihi** 2019-02-01**Versiyon** 3

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.