

Güvenlik Bilgi Formu

Global Armonize Sistemine göre

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

Verildiği Tarih 2016-10-06

Revizyon Tarihi 2020-04-27

Versiyon 4.01

Active

1. MADDE/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Ürün Kimliği

Ürün Adı

Temizleme sıvısı için Xerox ürünleri

Parça numarası

042N00157

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

Faks

-

E-posta adresi

ehs-europe@xerox.com

En güncel belge için

<https://safetysheets.business.xerox.com>

1.4 Acil durum telefonu

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

Sembol(ler)

Gerek yok

Uyarı Kelimesi

Gerek yok

Zararlılık İfadeleri

Gerek yok

Önlem İfadeleri

Gerek yok

2.3 Diğer zararlılıklar

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

Tekrarlı temas çok hassas kişilerde alerjik reaksiyonlara neden olabilir

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2 Karışımlar

Kimyasal İsmi	Ağırlık yüzdesi	CAS No.	EC-No	GHS Sınıflandırması	Zararlılık İfadeleri
Su	>50	7732-18-5	231-791-2	--	--
Gliserin	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--
2,2 -Oksibisetanol	10-20	111-46-6	203-872-2	Acute Tox. 4	H302
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	3-5	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	H319
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.

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, Tahriş devam ederse derhal tıbbi yardım alın
Cilt teması	Cildinizi su/duş ile durulayın, Tahriş meydana gelir ve devam ederse tıbbi yardım alın
Soluma	SOLUNDUĞUNDA: Temiz havaya çıkartın ve kolay biçimde nefes alması için rahat bir pozisyonda tutun, Eğer belirtiler devam ederse, bir doktoru arayın
Yutma	Ağzınızı çalkalayın, Yutulması halinde, hemen zehir merkezi veya doktora başvurunuz

4.2 Hem akut hem gecikmeli en önemli belirtiler ve etkiler

Akut toksisite

Gözler	Hafif derecede tahrişe neden olabilir
Cilt	Hassas kişilerde duyarlılığa neden olabilir
Soluma	Bilgi mevcut değil
Yutma	Bilgi mevcut değil

Kronik etkiler

Kronik toksisite	Tekrarlı temas çok hassas kişilerde alerjik reaksiyonlara neden olabilir
-------------------------	--

4.3 Acil tıbbi müdahale ve özel tedavi endikasyonları gerekli

Hekime notlar	Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir
----------------------	--

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

5.1 Yangın söndürücü maddeler

Uygun yangın söndürücü madde Su spreyi ya da sis, Köpük, Karbon dioksit (CO₂)

Uygun olmayan yangın söndürücü maddeler Etrafa saçılarak yangını yayabileceği için yoğun bir su akışı kullanmayın

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

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

Bilgi mevcut değil

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Deri ve göz temasından kaçınınız, Kişisel koruyucu ekipmanlarınızı kullanınız, Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun, Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız

6.2 Çevresel tedbirler

Çevre için özel tedbirler alınması gerekmez

6.3 Kapsama ve temizleme için yöntem ve materyaller

Kapsama yöntemleri
Temizleme yöntemleri

Su kanallarına, kanalizasyonlara, bodrum katlarına veya kapalı alanlara girişi önleyin
İnert emici madde ile çekin, Toplayıp doğru şekilde etiketlenmiş kaplara aktarınız

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

Çalışırken sigara dahil herhangi birşey yiyip içmeyiniz, Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız

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

Kuru ve serin bir yerde sıkıca kapalı tutun, Güneş ışığından koruyunuz, havalandırması iyi olan yerde saklayınız

7.3 Özel son kullanımları

Mürekkep püskürtmeli baskı

8. MARUZ KALMA KONTROLLERİ/KİŞİSEL KORUNMA

8.1 Kontrol parametreleri

Maruz Kalma Limitleri

Ülke belirli maruz kalanlar için bkz: Bölüm 16 sınırlarını.

Kimyasal İsmi	ACGIH TLV	Avrupa Birliği
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	TWA: 10 ppm	TWA 10 ppm

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

		TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 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 Gözlerle temas etmesinden kaçının, Sıçrama olasılığı varsa , şunları giyiniz:, Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri
Ellerin korunması Koruyucu eldivenler.
Cildin ve vücudun korunması Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur
Solunum koruması Özel koruyucu ekipmana gerek yoktur.

Çevresel Maruziyet Kontrolleri

9. FİZİKSEL VE KİMYASAL ÖZELLİKLER

9.1 Temel fiziksel ve kimyasal özellikler hakkında bilgi

Görünüm	sulu çözelti	Koku	Hafif
Fiziksel hal	Sıvı	Renk	Renksiz
pH	7-9		
Parlama noktası	Bilgi mevcut değil		
Erime / Donma Noktası	Uygulanamaz		
Kaynama noktası/aralığı	Bilgi mevcut değil		
Buharlaştırma oranı	Bilgi mevcut değil		
Alevlenebilirlik	Alevlenir değildir		
Havada alev alabilirlik sınırı	Bilgi mevcut değil		
Patlama Limitleri	Mevcut veri yok		
Buhar basıncı	Bilgi mevcut değil		
Buhar yoğunluğu	Bilgi mevcut değil		
Özgül Ağırlık	1.1		
Suda çözünürlük	Suda çözünür		
Bölüntü katsayısı	Bilgi mevcut değil		
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Bilgi mevcut değil		
Bozunma sıcaklığı	Belirlenmemiş		
Viskozite	2-4 mPa.s		
Patlayıcı özellikleri	Patlayıcı değildir		
Oksitleme özellikleri	Uygulanamaz		

9.2 Diğer bilgiler

Hiçbiri

10. KARARLILIK VE TEPKİME

10.1 Reaktivite

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

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

Aşırı sıcaklık ve doğrudan güneş ışığı

10.5 Geçimsiz Maddeler

Bilgi mevcut değil

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Karbon monoksit, karbon dioksit ve yanmamış hidrokarbonlar (duman)

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

11.1 1272/2008 Sayılı Tüzükte (EC) tanımlanan tehlike sınıflarına ilişkin bilgiler

Akut toksisite

Ürün Bilgisi

Bu ürün için hiçbir akut toksisite bilgisi bulunmamaktadır.

Bileşen Bilgileri

Kimyasal İsmi	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Solunum
Gliserin	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
2,2 -Oksibisetanol	12565 mg/kg (Rat)	11890 mg/kg (Rabbit)	4600 mg/m ³ (Rat) 4 h
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	5660 mg/kg (Rat)	2700 mg/kg (Rabbit)	
1,2-Benzisothiazolin-3-1	1020 mg/kg (Rat)		

Kronik toksisite

Kanserojenite İnsanlar için kanserojen olarak sınıflandırılmaz

Diğer toksik etkiler

Hassasiyet

Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir

Hedef organ etkileri

Bilgi mevcut değil

Aspirasyon Zararlılığı

Uygulanamaz

11.2 Diğer tehlikeler hakkında bilgi

Endokrin bozulma özellikleri Bilgi mevcut değil

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksikite

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

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 çözünür

12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

REACH Ek XIII göre değil PBT

12.6 Endokrin bozulma özellikleri

Çevreye çok az veya hiç bir tehlike teşkil

12.7 Diğer advers etkiler

Bilgi mevcut değil

13. BERTARAF ETME BİLGİLERİ

13.1 Atık arıtma yöntemleri

Atık Bertaraf Yöntemi Bu maddeyi elleçlerken özel tedbirlere gerek yoktur

EWC Atık Bertaraf No. 08 03 08

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

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

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 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 2016-10-06
Revizyon Tarihi 2020-04-27
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

Ek öneriler

AB ülke belirli maruz kalma limitlerini

Kimyasal İsmi	Birleşik krallık	İrlanda	Fransa	Almanya	Hollanda
Gliserin	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
2,2 -Oksibisetanol	STEL 69 ppm STEL 303 mg/m ³ TWA 23 ppm TWA 101 mg/m ³	TWA 23 ppm TWA 100 mg/m ³ STEL 69 ppm STEL 300 mg/m ³		AGW 10 ppm AGW 44 mg/m ³	
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³ TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	AGW 10 ppm AGW 67 mg/m ³	Huid* STEL 100 mg/m ³ TWA 50 mg/m ³

Kimyasal İsmi	Belçika	İsviçre	Avusturya	Macaristan	Çek Cumhuriyeti
Gliserin	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³
2,2 -Oksibisetanol		SS-C** TWA 10 ppm	STEL 40 ppm STEL 176 mg/m ³		

FDS n° : D-40024

Cleaning Fluid

Kimyasal İsmi	Belçika	İsviçre	Avusturya	Macaristan	Çek Cumhuriyeti
		TWA 44 mg/m ³ STEL 40 ppm STEL 176 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 44 mg/m ³		
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	SS-C** TWA 10 ppm TWA 67 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101 mg/m ³	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³ TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³	STEL 101.2mg/m ³ TWA 67.5mg/m ³	TWA 100 mg/m ³ Ceiling 100 mg/m ³

Kimyasal İsmi	İspanya	Portekiz	İtalya	Yunanistan	Romanya
Gliserin	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
2,2 -Oksibisetanol					STEL 184 ppm STEL 800 mg/m ³ TWA 115 ppm TWA 500 mg/m ³
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³ TWA 67.5 mg/m ³ TWA 10 ppm

Kimyasal İsmi	Polonya	Danimarka	İsveç	Finlandiya	Norveç
Gliserin	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
2,2 -Oksibisetanol	TWA 10 mg/m ³	TWA 2.5 ppm TWA 11 mg/m ³	TLV 10 ppm TLV 45 mg/m ³ Indicative STEL 20 ppm Indicative STEL 90 mg/m ³ A*		
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	TWA 67 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m ³	TLV 10 ppm TLV 68 mg/m ³ Binding STEL 15 ppm Binding STEL 101 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m ³	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 102 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 bilginiz 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.