

Güvenlik Bilgi Formu

Global Armonize Sistemine göre

FDS n° : D-40038

Cleaning Solution

Verildiği Tarih 2020-09-10

Revizyon Tarihi 2020-09-11

Versiyon 1.01

Active

1. MADDE/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Ürün Kimliği

Ürün Adı **Temizleme sıvısı** için Xerox ürünleri
Parça numarası 042K04800

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-40038

Cleaning Solution

Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir

3. BİLEŞİMİ/İÇİNDEKİLER HAKKINDA BİLGİ

3.2 Karışımlar

Kimyasal İsmi	Ağırlık yüzdesi	CAS No.	EC-No	GHS Sınıflandırması	Zararlılık İfadeleri
Su	60-80	7732-18-5	231-791-2	--	--
Glyserin	10-20	56-81-5	200-289-5	--	--
Propilen glikol	10-20	57-55-6	200-338-0	--	--
Organik çözücü	1-<10	Tescilli	Listelenmiştir	Eye Irrit. 2	H319
Trietilenglikol	1-5	112-27-6	203-953-2	--	--
2,2,2-Nitrotrietanol	<1	102-71-6	203-049-8	--	--
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, derhal en az 15 dakika bol su ile durulayın, Tahriş meydana gelir ve devam ederse tıbbi yardım alın
Cilt teması	Cildinizi su/duş ile durulayın, Tahriş meydana gelir ve devam ederse tıbbi yardım alın
Soluma	Temiz havaya çıkartınız, 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	Tekrarlı ya da uzun süreli cilt teması hassas kişilerde alerjik reaksiyonlara neden olabilir
Soluma	Verilen bilgilere göre bilinen bir etkisi yoktur
Yutma	Bilgi mevcut değil

Kronik etkiler

Kronik toksisite	Normal kullanım koşullarında bilinen hiçbir etkisi yoktur
-------------------------	---

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 Kuru kimyasal, Köpük, Karbon dioksit (CO₂)

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

FDS n° : D-40038

Cleaning Solution

söndürücü maddeler

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Bilgi mevcut değil

Zararlı yanma ürünleri Termal bozunma tahriş edici gazların ve buharların açığa çıkmasına neden olabilir

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 Su kanallarına, kanalizasyonlara, bodrum katlarına veya kapalı alanlara girişi önleyin
Temizleme yöntemleri 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

FDS n° : D-40038

Cleaning Solution

Maruz Kalma Limitleri

Ülke belirli maruz kalanlar için bkz: Bölüm 16 sınırlarını.

Kimyasal İsmi	ACGIH TLV	Avrupa Birliği
2,2,2-Nitritotrietanol	TWA: 5 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

Çevresel Maruziyet Kontrolleri Ürünün kanallara gitmesini önleyin

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			
Suda çözünürlük	Suda çözünür		
Bölüntü katsayısı	Bilgi mevcut değil		
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Bilgi mevcut değil		
Bozunma sıcaklığı	Belirlenmemiş		
Viskozite	2-5 mPa.s		
Patlayıcı özellikleri	Patlayıcı değildir		
Oksitleme özellikleri	Uygulanamaz		

9.2 Diğer bilgiler

Hiçbiri

10. KARARLILIK VE TEPKİME

FDS n° : D-40038

Cleaning Solution

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 hiçbir
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
Glyserin	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Propilen glikol	20 g/kg (Rat)	20800 mg/kg (Rabbit)	
Trietilenglikol	17 g/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit)	3.9 mg/L (Rat) 4 h
2,2,2-Nitrotrietanol	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
1,2-Benzisothiazolin-3-1	1020 mg/kg (Rat)		

Kronik toksisite

Kanserojenite

Kanserojen olarak listelenmiş hiçbir içerik madde içermez

Diğer toksik etkiler

Hassasiyet

Hedef organ etkileri

Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir

Bilgi mevcut değil

Aspirasyon Zararlılığı

Uygulanamaz

11.2 Diğer tehlikeler hakkında bilgi

Endokrin bozulma özellikleri

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

12. EKOLOJİK BİLGİLER

FDS n° : D-40038

Cleaning Solution

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 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 sınıfı(lar)ı

Sınıflandırılmamıştır

14.4 Ambalajlama Grubu

Uygulanamaz

FDS n° : D-40038

Cleaning Solution

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 değerlendirilmesi gerekli değildir

16. DİĞER BİLGİLER

Verildiği Tarih 2020-09-10
Revizyon Tarihi 2020-09-11
Revizyon Notu İlk Serbest Bırakma

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
Glyserin	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
Propilen glikol	STEL 450 ppm STEL 1422 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ TWA 150 ppm TWA 474 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ TWA 150 ppm TWA 470 mg/m ³ STEL 1410 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ STEL 450 ppm			
Trietilenglikol				AGW 1000 mg/m ³	
2,2,2-Nitrilotrietanol		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Kimyasal İsmi	Belçika	İsviçre	Avusturya	Macaristan	Çek Cumhuriyeti
Glyserin	TWA 10 mg/m ³	SS-C**			TWA 10 mg/m ³

FDS n° : D-40038

Cleaning Solution

Kimyasal İsmi	Belçika	İsviçre	Avusturya	Macaristan	Çek Cumhuriyeti
		TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			Ceiling 15 mg/m ³
Trietilenglikol		SS-B** TWA 1000 mg/m ³ STEL 2000 mg/m ³			
2,2,2-Nitrotrietanol	TWA 5 mg/m ³	SS-C** TWA 5 mg/m ³ STEL 5 mg/m ³	S** STEL 1.6 ppm STEL 10 mg/m ³ TWA 0.8 ppm TWA 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ Ceiling 10 mg/m ³ S*

Kimyasal İsmi	İspanya	Portekiz	İtalya	Yunanistan	Romanya
Glyserin	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
Trietilenglikol					STEL 163 ppm STEL 1000 mg/m ³ TWA 114 ppm TWA 700 mg/m ³
2,2,2-Nitrotrietanol	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Kimyasal İsmi	Polonya	Danimarka	İsveç	Finlandiya	Norveç
Glyserin	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
Propilen glikol	TWA 100 mg/m ³				TWA 25 ppm TWA 79 mg/m ³ STEL 37.5 ppm STEL 118.5 mg/m ³
2,2,2-Nitrotrietanol		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m ³	TLV 5 mg/m ³ TLV 0.8 ppm Indicative STEL 10 mg/m ³ Indicative STEL 1.6 ppm A*	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 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.