

Güvenlik Bilgi Formu

Global Armonize Sistemine göre

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Verildiği Tarih 2019-06-10

Revizyon Tarihi 2020-11-05

Versiyon 2.01

Active

1. MADDE/KARIŞIMIN VE ŞİRKET/DAĞITICININ KİMLİĞİ

1.1 Ürün Kimliği

Ürün Adı

Kurtarma Sıvısı, Cleaning Solution için Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press,
Xerox® Baltoro™ HF InkJet Press

Parça numarası

042N00179, 502S11711

1.2 Maddenin veya karışımın ilgili tanımlanmış kullanımları ve tavsiye edilmeyen kullanımları

Tavsiye Edilen Kullanım

Temizleme maddesi

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://safetydatasheets.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 düzenli (AB) göre gerekli

2.2 Etiket unsurları

Sembol(ler)

Gerek yok

Uyarı Kelimesi

Gerek yok

Zararlılık İfadeleri

Gerek yok

Önlem İfadeleri

Gerek yok

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

2.3 Diğer zararlılıklar

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	--	--
Organik çözücü	10-30	Tescilli	Listelenmiştir	--	--
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	<10	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	H319
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, bol su ile iyice durulayın, Belirtiler ortaya çıkarsa derhal tıbbi yardım alın
Cilt teması	Derhal sabun ve bol su ile yıkayarak çıkartın, Tahriş meydana gelir ve devam ederse tıbbi yardım alın
Solunma	Buharların istemeden solunması durumunda açık havaya çıkın
Yutma	Beklenen bir maruz kalma yolu değildir, 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	Hafif derecede tahrişe neden olabilir
Cilt	Tekrarlı ya da uzun süreli cilt teması hassas kişilerde alerjik reaksiyonlara neden olabilir
Solunma	Bilinen hiçbir etkisi yoktur
Yutma	Bilinen hiçbir etkisi yoktur
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	Semptomatik olarak tedavi edin, Alerjik bir reaksiyon duyarlı kişilerde neden olabilir bir kimyasal içerir
----------------------	--

5. YANGINLA MÜCADELE ÖNLEMLERİ

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

5.1 Yangın söndürücü maddeler

Uygun yangın söndürücü madde CO2, kuru kimyasal madde ya da köpük kullanın

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

5.2 Madde veya karışımdan kaynaklanan özel zararlar

Termal bozunma toksik ve aşındırıcı gazların/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

Alevlenebilirlik	Alevlenir değildir
Parlama noktası	Mevcut Değil

6. KAZA SONUCU YAYILMAYA KARŞI ÖNLEMLER

6.1 Kişisel önlemler, koruyucu ekipman ve acil durum prosedürleri

Yeterli havalandırma sağlandığından emin olun, Cilt ve gözlerle temas etmesinden ve buharlarını solumaktan kaçının, 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, Kirlenmiş yüzeyi iyice temizleyin

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

Uygun havalandırma olmayan yerlerde kullanmayınız, Buhar, duman veya gazını solumaktan kaçınınız, Deri, göz ve giysilere dokunmayınız, Elleçlemeden sonra ellerinizi ile iyice yıkayın, Kişisel korunma için 8. bölüme bakınız

Hijyen ölçütleri	Bu ürünü kullanırken hiçbir şey yemeyin, içmeyin veya sigara içmeyin İyi endüstriyel hijyen ve güvenlik uygulamalarına göre elleçleyin
-------------------------	--

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

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Kapları kuru, serin ve iyi havalandırılan bir yerde ağız sıkıca kapalı olarak muhafaza edin, Direk güneş ışığından uzak tutunuz,
Storage between 0 and 35 °C

7.3 Özel son kullanımları

Temizleme maddesi

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 TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³
2,2,2-Nitrilotrietanol	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 kaçınınız, Sıçrama olasılığı varsa , şunları giyiniz:, Yan siperleri olan güvenlik gözlükleri

Ellerin korunması

Kauçuk/lateks/neopren veya diğer uygun kimyasal dayanıklı eldiven.

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	Sıvı	Koku	Hafif
Fiziksel hal	Sıvı	Koku eşiği	Mevcut veri yok
Renk	Renksiz 7-11 (25C°)		
Parlama noktası	Mevcut Değil		
Erime / Donma Noktası	Uygulanamaz		
Kaynama noktası/aralığı	Bilgi mevcut değil		
Yumuşama noktası	Uygulanamaz		
Buharlaşma 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		

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Özgül Ağırlık Yoğunluk	Bilgi mevcut değil No information available
Suda çözünürlük	Suda çözünür
Bölmüntü katsayısı	Bilgi mevcut değil
Kendiliğinden tutuşma sıcaklığı	Bilgi mevcut değil
Bozunma sıcaklığı	Belirlenmemiş
Viskozite	1-6 mPa.s
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

Aşırı sıcaklık ve doğrudan güneş ışığı

10.5 Geçimsiz Maddeler

Kuvvetli asitler, alkalın, Yükseltgen maddeler

10.6 Zararlı bozunma ürünleri

Nitrojen oksitler (NOx)

11. TOKSİKOLOJİK BİLGİLER

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

Akut toksisite

Ürün Bilgisi Henüz ürün düzeyinde veri.
Tahriş Göz tahrişine neden olabilir

Bileşen Bilgileri

Kimyasal İsmi	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Solunum
Organik çözücü	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
2-(2-Bütoksietoksi)etanol	5660 mg/kg (Rat)	2700 mg/kg (Rabbit)	
2,2,2-Nitrolotrietanol	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

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 Bilinen hiçbir etkisi yoktur

Aspirasyon Zararlılığı Uygulanamaz

11.2 Diğer tehlikeler hakkında bilgi

Endokrin bozulma özellikleri Bilgi mevcut değil

12. EKOLOJİK BİLGİLER

12.1 Toksikite

EC50/72saat/yosun= >1000 mg/L

12.2 Kalıcılık ve bozunabilirlik

Henüz ürün düzeyinde veri

12.3 Biyobirikim potansiyeli

Henüz ürün düzeyinde veri

12.4 Topraktaki hareketlilik

Henüz ürün düzeyinde veri

12.5 PBT ve vPvB değerlendirme sonuçları

REACH Ek XIII göre değil PBT

12.6 Endokrin bozulma özellikleri

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

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

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

EWC Atık Bertaraf No.

16 10 02

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

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 2019-06-10
Revizyon Tarihi 2020-11-05
Revizyon Notu Değiştirilmiş Ticari adı
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

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

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
Organik çözücü	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 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
2,2,2-Nitrlotrietanol		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Kimyasal İsmi	Belçika	İsviçre	Avusturya	Macaristan	Çek Cumhuriyeti
Organik çözücü	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-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
2,2,2-Nitrlotrietanol	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
Organik çözücü	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 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
2,2,2-Nitrlotrietanol	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Kimyasal İsmi	Polonya	Danimarka	İsveç	Finlandiya	Norveç
Organik çözücü	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
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
2,2,2-Nitrlotrietanol		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	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

FDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Kimyasal İsmi	Polonya	Danimarka	İsveç	Finlandiya	Norveç
			Indicative STEL 1.6 ppm A*		

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.