

# Sikkerhetsdatablad

i henhold til det globale harmoniserte systemet

SDS #: D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

Ustedelsesdato 2019-06-10

Revisjonsdato 2020-11-05

Versjon 2.01  
**Active**

### 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

#### 1.1 Produktidentifikator

Produktnavn

Recovery Fluid, Cleaning Solution for Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press,  
Xerox® Baltoro™ HF InkJet Press

Delenummer

042N00179, 502S11711

#### 1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk

Rengjøringsmiddel

#### 1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør

Xerox AS  
Lysaker Torg 35  
1366 Lysaker  
Norge

#### Flere opplysninger kan fås fra

Kontaktperson

Miljøansvarlig

Telefon

+47 67 20 30 00

Faks

-

E-postadresse

ehs-europe@xerox.com

For det nyeste dokumentet

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

#### 1.4 Nødtelefon

Ikke anvendbar

### 2. FAREIDENTIFIKASJON

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008

#### 2.2 Etikettelementer

Symbol(er)  
Signalord

Ingen påkrevde  
Ingen påkrevde

Fareutsagn  
Sikkerhetssetninger

Ingen påkrevde  
Ingen påkrevde

#### 2.3 Andre farer

SDS #: D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

Inneholder et kjemisk stoff som kan forårsake en allergisk reaksjon i mottakelige personer

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Blandinger

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Fareutsagn
Vann	60-80	7732-18-5	231-791-2	--	--
Organisk løsemiddel	10-30	Patentbeskyttet	Oppført på liste	--	--
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	<10	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	H319
Trietanolamin	<1	102-71-6	203-049-8	--	--
1,2-Benzisotiazolin-3-on	<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

Fullstendig tekst for H- uttalelser: se seksjon 16

#### Merknad

"--" indikerer ingen klassifisering eller faresetninger gjelder.

## 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generelt råd</b>	VED ALVORLIGE ELLER VEDVARENDE SYMPTOMER MÅ LEGE ELLER AMBULANSE TILKALLES.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll grundig med mye vann, også under øyelokkene, Kontakt lege umiddelbart hvis det oppstår symptomer
<b>Hudkontakt</b>	Vask umiddelbart med såpe og mye vann, Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer
<b>Innånding</b>	Ved innånding av dampene, flytt personen ut i frisk luft
<b>Svelging</b>	Ikke en forventet eksponeringsvei, Skyll munnen med vann og drikk deretter rikelige mengder med vann eller melk

### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

<b>Akutt toksisitet</b>	
<b>Øynene</b>	Kan forårsake lett irritasjon
<b>Huden</b>	Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer
<b>Innånding</b>	Ingen kjente virkninger
<b>Svelging</b>	Ingen kjente virkninger
<b>Kroniske virkninger</b>	
<b>Kronisk toksisitet</b>	Gjentatt kontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer

### 4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

<b>Merknader til lege</b>	Behandle symptomene, Inneholder et kjemisk stoff som kan forårsake en allergisk reaksjon i mottakelige personer
---------------------------	---

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slukningsmidler

SDS #: D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

<b>Egnede slukningsmidler</b>	Bruk CO2, pulver eller skum
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen

## 5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Varmenedbryting kan føre til utvikling av giftige og etsende gasser/damper

## 5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

## Annen informasjon

<b>Brannfare</b>	Ikke antennelig
<b>Flammepunkt</b>	Ikke tilgjengelig

## **6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, Unngå kontakt med huden og øynene og unngå innånding av dampene, For personlig beskyttelse, se seksjon 8

### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet

### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

<b>Kontrollmetoder</b>	Hindre at avrenning kommer inn i vannveier, kloakk, kjellere eller lukkede områder
<b>Metoder for rengjøring</b>	Sug opp med inert absorberende materiale, Rengjør den forurensede flaten grundig

### 6.4 Referanse til andre seksjoner

Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon  
Se delen 13 for mer informasjon

## **7. HÅNTERING OG LAGRING**

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Ikke bruk på områder uten tilstrekkelig ventilasjon, Unngå å puste inn damp/dugg/gass, Unngå kontakt med hud, øyne og klær, Vask hendene grundig etter bruk, For personlig beskyttelse, se seksjon 8

<b>Hygienetiltak</b>	Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis
----------------------	--

### 7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted, Hold unna direkte sollys, Storage between 0 and 35 °C

### 7.3 Spesielle sluttanvendelser

SDS #: D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

Rengjøringsmiddel

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametre

#### Eksponeringsgrenser

For land spesifikke eksponering se grenser seksjon 16.

Kjemisk navn	ACGIH TLV	Den europeiske unionen
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	TWA: 10 ppm	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>
Trietanolamin	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Eksponeringskontroller

#### Maskintekniske mål

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom

#### Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

##### Øyen-/ansiktsvern

Unngå kontakt med øynene, Dersom det er fare for plasking, bruk: Vernebriller med sideskjermer

##### Håndvern

Gummi/latex/neopren eller andre passende kjemikaliebestandige hansker.

##### Hud- og kroppsværn

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr

##### Åndedrettsvern

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.

#### Miljømessige

#### eksponeringskontroller

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Væske	Lukt	Svak
Fysisk tilstand	Væske	Luktterskel	Ingen data er tilgjengelig
Farge	Fargeløs 7-11 (25C°)		
Flammepunkt	Ikke tilgjengelig		
Smelte- / frysepunkt	Ikke relevant		
Kokepunkt/kokeområde	Ingen informasjon tilgjengelig		
Mykningspunkt	Ikke relevant		
Fordunstningstall	Ingen informasjon tilgjengelig		
Brannfare	Ikke antennelig		
Brennbarhetsgrenser i luft	Ingen informasjon tilgjengelig		
Ekspljosjonsgrense	Ingen data er tilgjengelig		
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig		
Damptetthet	Ingen informasjon tilgjengelig		
Spesifikk vekt	Ingen informasjon tilgjengelig		
Tetthet	No information available		
Vannløselighet	Løselig i vann		
Partisjonskoeffisient	Ingen informasjon tilgjengelig		

SDS #: D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

**Selvantennelsestemperatur** Ingen informasjon tilgjengelig  
**Spaltningstemperatur** Ikke bestemt  
**Viskositet** 1-6 mPa.s

**Oksiderende egenskaper** Ikke relevant

## 9.2 Annen informasjon

Ingen

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk

### 10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

### 10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

**Farlige reaksjoner** Ingen ved normal proseshåndtering  
**Farlig polymerisering** Farlig polymerisering forekommer ikke

### 10.4 Forhold som må unngås

Ekstreme temperaturer og direkte sollys

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke syrer, alkalisk, Oksyderingsmidler

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Nitrogenoksider (NOx)

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt toksisitet

Produktinformasjon Ingen produkt nivå data tilgjengelig.  
**Irritasjon** Kan forårsake øyeirritasjon

#### Komponentinformasjon

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Innåndning
Organisk løsemiddel	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	5660 mg/kg ( Rat )	2700 mg/kg ( Rabbit )	
Trietanolamin	4190 mg/kg ( Rat )	20 mL/kg ( Rabbit ) 16 mL/kg ( Rat )	
1,2-Benzisotiazolin-3-on	1020 mg/kg ( Rat )		

#### Kronisk toksisitet

SDS #: D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

**Kreftfremkallende** Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen

## Andre toksiske virkninger

**Allergi** Inneholder et kjemisk stoff som kan forårsake en allergisk reaksjon i mottakelige personer  
**Målorganpåvirkninger** Ingen kjente virkninger

**Fare for aspirering** Ikke relevant

## 11.2 Informasjon om andre farer

**Endokrine forstyrrelsesegenskaper** Ingen informasjon tilgjengelig

## 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Toksisitet

EC50/72h/alge = >1000 mg/L

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

### 12.3 Bioakkumulativt potensiale

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

### 12.6 Endokrine forstyrrelsesegenskaper

Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt Dette preparatet forventes imidlertid ikke å representere betydelige, negative virkninger på miljøet.

### 12.7 Andre uønskede virkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

## 13. DISPONERING

### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

**Avfallsdeponeringsmetode** Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

**EWC-nr for avfallsdeponering** 16 10 02

SDS #: D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

## 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1 FN/ID Nr

Ikke klassifisert

### 14.2 Varenavn ved transport

Ikke klassifisert

### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke klassifisert

### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

### 14.5 Miljøfarer

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

### 14.6 Spesielle forholdsregler for brukere

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

### 14.7 Transport i store kvanta i henhold til MARPOL73/78 og IBC koden

Ikke relevant

## 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

### 15.1 Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008

### 15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering i samsvar med forskriften (EU) nr. 1907/2006 kreves ikke

## 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Utstedelsesdato 2019-06-10  
Revisjonsdato 2020-11-05  
Ettersynskommentar Endret Handelsnavn  
Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3  
H302 - Farlig ved svelging  
H315 - Irriterer huden  
H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon  
H318 - Gir alvorlig øyeskade  
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon  
H400 - Meget giftig for liv i vann

SDS #: D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

**Ytterligere råd**
**EU-land spesifikke grensene**

Kjemisk navn	U.K	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederland
Organisk løsemiddel	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	AGW 10 ppm AGW 67 mg/m <sup>3</sup>	Huid* STEL 100 mg/m <sup>3</sup> TWA 50 mg/m <sup>3</sup>
Trietanolamin		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>		AGW 1 mg/m <sup>3</sup>	

Kjemisk navn	Belgia	Sveits	Østerrike	Ungarn	Tsjekkia
Organisk løsemiddel	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 10 ppm TWA 67 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 100 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 100 mg/m <sup>3</sup>
Trietanolamin	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 5 mg/m <sup>3</sup>	S** STEL 1.6 ppm STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.8 ppm TWA 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 10 mg/m <sup>3</sup> S*

Kjemisk navn	Spania	Portugal	Italia	Hellas	Romania
Organisk løsemiddel	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m <sup>3</sup> TWA 67.5 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 ppm
Trietanolamin	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>			

Kjemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Organisk løsemiddel	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	
2-(2-Butoksyetoksy)etanol	TWA 67 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup>	TLV 10 ppm TLV 68 mg/m <sup>3</sup> Binding STEL 15 ppm Binding STEL 101 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 ppm TWA 68 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 ppm STEL 102 mg/m <sup>3</sup>
Trietanolamin		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m <sup>3</sup>	TLV 5 mg/m <sup>3</sup> TLV 0.8 ppm Indicative STEL 10 mg/m <sup>3</sup> Indicative STEL 1.6 ppm	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>



SDS # : D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

---

Kjemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
			A*		

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 som endret.

### Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.