

# Fișă cu date de securitate

conform cu Sistemul de Armonizare Globala

SDS #: D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

Data Publicării 10.06.2019

Data revizuirii 05.11.2020

Versiune 2.01

**Active**

### 1. IDENTIFICAREA SUBSTANȚEI/AMESTECULUI ȘI A SOCIETĂȚII/ÎNȚREPRINDERII

#### 1.1 Element de Identificare a Produsului

**Denumire Produs** Lichid de recuperare, Cleaning Solution pentru Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press, Xerox® Baltoro™ HF InkJet Press

**Piesa cu numărul** 042N00179, 502S11711

#### 1.2 Utilizări relevante identificate ale substanței sau amestecului și utilizări contraindicate

**Utilizare Recomandată** Agent de curățare

#### 1.3 Detalii privind furnizorul fișei cu date de securitate

**Furnizor** Xerox Romania Echipamente si Servicii SA  
Hermes Business Campus  
Bd. Dimitrie Pompeiu,  
nr. 5-7, etaj 2, Sector 2,  
Bucuresti, cod postal 020335

#### Pentru informații suplimentare, vă rugăm să contactați

**Persoană de contact** Associate Operations Manager, Global Document Outsourcing

**Telefon** +40 (21) 30 33 600

**Fax** -

**Adresa de e-mail** ehs-europe@xerox.com

**Pentru cel mai curent document** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

#### 1.4 Telefon care poate fi apelat în caz de urgență

Nu se aplică

### 2. Identificarea pericolelor

#### 2.1 Clasificarea substanței sau a amestecului

Referitor la aceste date clasificarea și etichetarea nu sunt necesare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### 2.2 Elemente pentru etichetă

<b>Simbol(uri)</b>	Niciunul necesar
<b>Cuvânt de Avertizare</b>	Niciunul necesar
<b>Fraze de Pericol</b>	Niciunul necesar
<b>Fraze de Precauție</b>	Niciunul necesar

SDS # : D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

## 2.3 Alte pericole

Conține un produs chimic care pot provoca o reacție alergică la persoanele sensibile

## 3. Compoziție/informații privind componentii

### 3.2 Amestecuri

Denumire Chimică	Greutate %	Nr. CAS	Nr.CE	Clasificare (Reg. 1272/2008)	Fraze de Pericol
Apa	60-80	7732-18-5	231-791-2	--	--
Solvent organic	10-30	Brevetat	Enumerat	--	--
Eter monobutilic al ditelienglicolului	<10	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	H319
Trietanol	<1	102-71-6	203-049-8	--	--
1,2-Benzisothiazolin-3-o	<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

Textul complet al declarații H: vezi secțiunea 16

#### Notă

"--" indică faptul că nu există clauze de clasificare sau de pericol.

## 4. Măsuri de prim ajutor

### 4.1 Descrierea măsurilor de prim ajutor

<b>Sfaturi generale</b>	ÎN CAZUL UNOR TULBURARI GRAVE SAU PERSISTENTE, CONTACTATI MEDICUL SAU UN SERVICIU MEDICAL DE URGENTA.
<b>Contact cu ochii</b>	Clătiți temeinic cu multă apă, de asemenea sub pleoape, Solicitați imediat asistență medicală dacă apar simptome
<b>Contact cu pielea</b>	Spălați imediat cu săpun și multă apă, Dacă iritația se dezvoltă și persistă, solicitați asistență medicală
<b>Inhalare</b>	Mutați persoana la aer curat în caz de inhalare accidentală a vaporilor
<b>Ingerare</b>	Nu este o cale de expunere expectabilă, Clătiți gura cu apă și după aceea beți apă sau lapte din abundență

### 4.2 Cele mai importante simptome și efecte, atât acute, cât și întârziate

<b>Toxicitate acută</b>	
<b>Ochi</b>	Substanța poate provoca o iritație ușoară
<b>Piele</b>	Contactul repetat sau prelungit cu pielea poate provoca reacții alergice la persoanele susceptibile
<b>Inhalare</b>	Niciun efect cunoscut
<b>Ingerare</b>	Niciun efect cunoscut
<b>Efecte cronice</b>	
<b>Toxicitate cronică</b>	Contactul repetat poate provoca reacții alergice la persoanele foarte susceptibile

### 4.3 Sunt necesare o îngrijire medicală imediată precum și un tratament special

<b>Note pentru medic</b>	Tratați simptomatic, Conține un produs chimic care pot provoca o reacție alergică la
--------------------------	--

SDS # : D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

persoanele sensibile

## 5. Măsuri de combatere a incendiilor

### 5.1 Mijloace de stingere a incendiilor

**Mijloace de stingere corespunzătoare** Utilizați CO2, substanță chimică uscată sau spumă

**Mijloace de stingere necorespunzătoare** Nu utilizați un jet de apă continuu deoarece acesta ar putea împrăștia și răspândi focul

### 5.2 Pericole speciale cauzate de substanța sau amestecul în cauză

Descompunerea termică poate duce la eliberarea de gaze/vapori toxici și corozivi

### 5.3 Recomandări destinate pompierilor

Purtați aparat de respirat autonom și costum protector.

### Alte informații

**Inflamabilitate** Neinflamabil  
**Punctul de aprindere** Nu este disponibil

## 6. Măsuri de luat în caz de dispersie accidentală

### 6.1 Precauții personale, echipament de protecție și proceduri de urgență

Asigurați o ventilație adecvată, Evitați contactul cu pielea sau ochii și inhalarea de vapori, Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8

### 6.2 Precauții pentru mediul înconjurător

Nu sunt necesare măsuri de prevedere speciale pentru mediul înconjurător

### 6.3 Metode și material pentru izolarea incendiilor și pentru curățenie

**Metode pentru izolare** Preveniți pătrunderea în cursuri de apă, canalizări, subsoluri sau zone închise  
**Metode pentru curățenie** Îmbibați cu material absorbant inert, Curățați cu minuțiozitate suprafața contaminată

### 6.4 Trimiteri către alte secțiuni

Vezi Secțiunea 12 pentru informații ecologice suplimentare  
A se vedea secțiunea 13 pentru informații suplimentare

## 7. Manipularea și depozitarea

### 7.1 Precauții pentru manipularea în condiții de siguranță

Nu se va folosi în zonele fără ventilație corespunzătoare, Se va evita respirarea vaporilor/cetii/gazului, Se va evita contactul cu pielea, ochii și îmbrăcămintea, Spălați-vă pe mâini bine după utilizare, Pentru protecția individuală a se vedea paragraful 8

SDS #: D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

## Masuri de igiena

A nu mânca, bea sau fuma în timpul utilizării produsului A se manipula în conformitate cu practicile de igienă industrială și de siguranță

## 7.2 Condiții de depozitare în condiții de securitate, inclusiv eventuale incompatibilități

Păstrați containerele închise ermetic, într-un loc uscat, răcoros și bine ventilat, Se va feri departe de lumina directă a soarelui,  
Storage between 0 and 35 °C

## 7.3 Utilizare finale specifice

Agent de curățare

## 8. Controale ale expunerii/protecția personală

### 8.1 Parametri de control

#### Limite de Expunere

Pentru țară specifică expunerii limitele consultați secțiunea 16.

Denumire Chimică	ACGIH TLV	Uniunea Europeană
Eter monobutilic al ditelienglicolului	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>
Trietanol	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Controale ale expunerii

#### Masuri de ordin tehnic

Asigurați o ventilație adecvată, mai ales în zonele închise

#### Masuri de protecție individuale, cum ar fi un echipament de protecție personală (PPE)

##### Protecție pentru ochi/față

A se evita contactul cu ochii, Dacă este probabil să apară împrăscări, se va purta:, Ochelari de protecție cu ecrane laterale

##### Protecția mâinilor

Cauciuc/latex/neopren sau alte potrivite mănuși rezistente la substanțe chimice.

##### Protecția pielii și a corpului

Nu este necesar un echipament de protecție special

##### Protecția respirației

Nu este necesar un echipament de protecție special.

### Controlul expunerii mediului

## 9. PROPRIETĂȚILE FIZICE ȘI CHIMICE

### 9.1 Informații privind proprietățile fizice și chimice de bază

Aspect	Lichid	Miros	Slab
Stare fizică	Lichid	Pragul de acceptare a mirosului	Nu există date disponibile
Culoare	Incolor 7-11 (25C°)		
Punctul de aprindere	Nu este disponibil		
Punctul de topire / înghețare	Nu se aplică		
Temperatura de fierbere/interval de temperatura de fierbere	Nu există informații disponibile		
Punct de înmuiere	Nu se aplică		
Viteza de evaporare	Nu există informații disponibile		

SDS #: D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

<b>Inflamabilitate</b>	Neinflamabil
<b>Limita de inflamabilitate în aer</b>	Nu există informații disponibile
<b>Limite de explozie</b>	Nu există date disponibile
<b>Presiunea de vapori</b>	Nu există informații disponibile
<b>Densitatea vaporilor</b>	Nu există informații disponibile
<b>Greutate specifică</b>	Nu există informații disponibile
<b>Densitate</b>	No information available
<b>Solubilitate în apă</b>	Solubil în apă
<b>Coefficient de partiție</b>	Nu există informații disponibile
<b>Temperatura de autoaprindere</b>	Nu există informații disponibile
<b>Temperatura de descompunere</b>	Nedeterminat
<b>Vâscozitatea</b>	1-6 mPa.s
<b>Proprietăți oxidante</b>	Nu se aplică

### 9.2 Alte informații

Niciunul

## 10. STABILITATE ȘI REACTIVITATE

### 10.1 Reactivitate

Nu se cunoaște nici o reacție periculoasă în condiții normale de folosire

### 10.2 Stabilitate chimică

Stabil în condiții normale

### 10.3 Posibilitatea de reacții periculoase

**Reacții potențial periculoase** Niciuna în condiții normale de procesare  
**Polimerizare periculoasă** Nu apare polimerizarea periculoasă

### 10.4 Condiții de evitat

Extreme de temperatură și lumină solară directă

### 10.5 Materiale Incompatibile

Acizi tari, alcalin, Agenți oxidanți

### 10.6 Prođuși de descompunere periculoși

Oxizi de azot (NOx)

## 11. INFORMAȚII TOXICOLOGICE

### 11.1 Informații despre clasele de pericol, astfel cum sunt definite în Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

**Toxicitate acută**  
**Informații privind produsul**

Nu există produs nivel date disponibile.

SDS # : D-40033

# Recovery Fluid Cleaning Solution

**Iritație**

Poate provoca iritația ochilor

**Informații despre Componentă**

Denumire Chimică	LD50 oral	LD50 cutanat	LC50 Inhalare
Solvent organic	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
Eter monobutlic al ditelienglicolului	5660 mg/kg ( Rat )	2700 mg/kg ( Rabbit )	
Trietanol	4190 mg/kg ( Rat )	20 mL/kg ( Rabbit ) 16 mL/kg ( Rat )	
1,2-Benzisotiazolin-3-o	1020 mg/kg ( Rat )		

**Toxicitate cronică****Carcinogenitate**

Neclasificabil ca fiind cancerigen pentru oameni

**Alte efecte toxice****Sensibilizare**

Conține un produs chimic care pot provoca o reacție alergică la persoanele sensibile

**Efecte asupra unui organ țintă**

Niciun efect cunoscut

**Pericol prin Aspirare**

Nu se aplică

**11.2 Informații despre alte pericole****Proprietăți de perturbare endocrine**

Nu există informații disponibile

**12. INFORMAȚII ECOLOGICE****12.1 Toxicitate**

CE50/72h/alge = &gt;1000 mg/L

**12.2 Persistență și degradabilitate**

Nu există produs nivel date disponibile

**12.3 Potențial de bioacumulare**

Nu există produs nivel date disponibile

**12.4 Mobilitate în sol**

Nu există produs nivel date disponibile

**12.5 Rezultatele evaluării PBT și vPvB**

Nu este un PBT conform REACH anexa XIII

**12.6 Proprietăți de perturbare endocrine**

Impactul acestui produs asupra mediului înconjurător nu a fost complet investigat Totuși, nu este de așteptat ca acest preparat să prezinte efecte adverse semnificative pentru mediul înconjurător.

**12.7 Alte efecte adverse**

Nu există informații disponibile

SDS #: D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

### 13. CONSIDERAȚII PRIVIND ELIMINAREA

#### 13.1 Metode de tratare a deșeurilor

**Metodă de eliminare a deșeurilor** Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție la manipularea acestui material

**Nr. EWC pentru eliminarea deșeurilor** 16 10 02

### 14. INFORMAȚII REFERITOARE LA TRANSPORT

#### 14.1 Nr. ONU/ID

Nereglementat

#### 14.2 Denumirea corectă pentru expediție

Nereglementat

#### 14.3 Clasa (clasele) de pericol pentru transport

Neclasificat

#### 14.4 Grupa de Ambalare

Nu se aplică

#### 14.5 Pericole pentru mediul înconjurător

Prezintă pericol mic sau inexistent pentru mediul înconjurător

#### 14.6 Prevederi speciale pentru utilizatori

Nu sunt necesare măsuri speciale de precauție la manipularea acestui material

#### 14.7 Transportul în vrac în conformitate cu MARPOL 73/78 și a Codului IBC

Nu se aplică

### 15. Informații de reglementare

#### 15.1 Regulamente/legislație în domeniul securității, sănătății și al mediului specifice (specifică) pentru substanța sau amestecul în cauză

Referitor la aceste date clasificarea și etichetarea nu sunt necesare conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008

#### 15.2 Evaluarea securității chimice

O evaluare a siguranței chimice conform Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 nu este necesară

SDS # : D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

### 16. Alte informații

**Data Publicării** 10.06.2019  
**Data revizuirii** 05.11.2020  
**Notă de Revizie** Nume comercial modificat  
**Textul complet al Frazelor H la care se face referire în secțiunile 2 și 3**

H302 - Nociv în caz de înghițire  
 H315 - Provoacă iritarea pielii  
 H317 - Poate provoca o reacție alergică a pielii  
 H318 - Provoacă leziuni oculare grave  
 H319 - Provoacă o iritare gravă a ochilor  
 H400 - Foarte toxic pentru viața acvatică

#### Observatii suplimentare

#### Limitele de expunere specifice țară din UE

Denumire Chimică	Marea Britanie	Irlanda	Franța	Germania	Olanda
Solvent organic	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>	
Eter monobutilic al ditelienglicolului	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>
Trietanol		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>		AGW 1 mg/m <sup>3</sup>	

Denumire Chimică	Belgia	Elveția	Austria	Ungaria	Republica Cehă
Solvent organic	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>
Eter monobutilic al ditelienglicolului	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>
Trietanol	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*

Denumire Chimică	Spania	Portugalia	Italia	Grecia	România
Solvent organic	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	
Eter monobutilic al ditelienglicolului	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
Trietanol	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>			

Denumire Chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Solvent organic	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	



SDS # : D-40033

## Recovery Fluid Cleaning Solution

Denumire Chimică	Polonia	Danemarca	Suedia	Finlanda	Norvegia
Eter monobutilic al ditelienglicolului	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>
Trietanol		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 A*	TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>

Aceste Norme de tehnica si securitatea muncii sunt conforme cu cerințele Reglementările UE No. 1272/2008 amendată.

### Clauză de exonerare

Informațiile furnizate în această Fișă cu Date de Securitate sunt corecte conform celor mai bune cunoștințe, informații și opinii de care dispunem la data publicării acesteia Informațiile oferite sunt destinate numai ca îndrumare pentru manipularea, utilizarea, procesarea, depozitarea, transportul, eliminarea și eliberarea în condiții de siguranță și ele nu vor fi considerate o garanție sau specificație privind calitatea Informațiile se referă numai la materialele specifice desemnate și ar putea să nu fie valabile pentru acele materiale utilizate în combinație cu orice alte materiale sau în vreun proces, dacă acest lucru nu este specificat în text.