

Scheda dati di sicurezza

secondo il Sistema Globale Armonizzato

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Data del Rilascio 2019-06-10

Data di revisione 2024-08-01

Versione 4

Active

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del Prodotto

Denominazione del Prodotto

Fluido di recupero, Cleaning Solution per Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press, Xerox® Baltoro™ HF InkJet Press

Numero della parte

042N00179, 502S11711

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato

Agente di pulizia

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore

Xerox Ltd.
Building 4
Uxbridge Business Park
Sanderson Road
Uxbridge
Middlesex. UB8 1DH
UK

Xerox S.p.A.
Viale Edison, 110
Sesto San Giovanni (Milano)

Per ulteriori informazioni, contattare

Persona da contattare

Manager, Environment, Health, Safety & Sustainability

Ufficio Ambiente e Sicurezza

Telefono

++44 (0)1707 353434

Italia - 02-50989 509

Fax

-

Italia - 02-50989 587

Indirizzo e-mail

ehs-europe@xerox.com

ehs-europe@xerox.com

Per il documento più attuale

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

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Non applicabile

SEZIONE 2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

2.1 Classificazione della sostanza o della miscela

Secondo i seguenti dati, nessuna classificazione e etichettatura sono necessarie secondo Regolamento (CE) n. 2020/878.

2.2 Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta GHS, che includono dichiarazioni cautelari

Simbolo(i)

Nessuna richiesta

Avvertenza

Nessuna richiesta

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Indicazioni di Pericolo
Consigli di Prudenza

Nessuna richiesta
Nessuna richiesta

2.3 Altri pericoli

Contiene un composto chimico che può causare una reazione allergica in soggetti sensibili

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Denominazione chimica	% in peso	N. CAS	N. CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Indicazioni di Pericolo
Acqua	60-80	7732-18-5	231-791-2	--	--
Glicerina	10-30	56-81-5	200-289-5	--	--
2-(2-Butossietossi)etanolo	<10	112-34-5	203-961-6	Eye Irrit. 2	H319
Alcoli, C11-14-iso-, ricchi di C13, etossilati	<1	78330-21-9	-	Eye Damage 1 Acute Tox. 4 (oral) Skin Irrit. 2 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H318 H302 H315 H400 H412
Alcoli, C12-15 ramificati e lineari, etossilati propossilati	<1	120313-48-6	-	Skin irrit. 2 Eye Damage 1 Aquatic Acute 1 (M=1) Aquatic Chronic 2	H315 H318 H400 H411
Trietanolamina	<1	102-71-6	203-049-8	--	--
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	<0.036	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 2/inhal.(ATE = 0.21 mg/L, dusts or mists) Acute Tox. 4/oral (ATE = 450 mg/kg bw) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A (C ≥ 0.036 %) Aquatic Acute 1 (M = 1) Aquatic Chronic 1 (M = 1)	H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410

Testo completo delle indicazioni H: vedere Sezione 16

Nota

"--" indica che non si applicano classificazioni o indicazioni di pericolo

Componenti contrassegnati come "Non certificato" sono esenti da registrazione.

Laddove non sia elencato un numero di registrazione REACH, è considerato riservato al rappresentante esclusivo.

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Avvertenza generica

IN CASO DI DISTURBI GRAVI O PERSISTENTI, CHIAMARE UN MEDICO O IL PRONTO SOCCORSO.

Contatto con gli occhi

Sciacquare bene con molta acqua, anche sotto le palpebre, Consultare subito un medico se si verificano i sintomi

Contatto con la pelle

Lavare immediatamente con abbondante acqua e sapone, Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Inalazione	Portarsi all'aria aperta nel caso di inalazione accidentale dei vapori
Ingestione	Nessuna via di esposizione attesa, Sciacquare la bocca con acqua e poi far bere molta acqua o latte

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Tossicità acuta	
Occhi	Può provocare lieve irritazione
Cute	Il contatto ripetuto o prolungato con la pelle può causare reazioni allergiche in persone sensibili
Inalazione	Nessun effetto noto
Ingestione	Nessun effetto noto
Effetti cronici	
Tossicità cronica	Il contatto ripetuto può causare reazioni allergiche in persone molto sensibili

4.3 Indicazione per una consultazione medica immediata e per un adeguato trattamento medico speciale

Note per i medici	Trattare sintomaticamente, Contiene un composto chimico che può causare una reazione allergica in soggetti sensibili
--------------------------	--

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Utilizzare CO2, prodotto chimico secco o schiuma
Mezzi di estinzione non idonei	Non utilizzare l'acqua come getto pieno perché potrebbe causare dispersione e far propagare l'incendio

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La decomposizione termica può comportare il rilascio di gas/vapori tossici e corrosivi

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

Altre informazioni

Infiammabilità	Non infiammabile
Punto di infiammabilità	Non disponibile

SEZIONE 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Garantire un'aerazione sufficiente, Evitare il contatto con la pelle, gli occhi o l'inalazione di vapori, Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale

6.2 Precauzioni ambientali

Tenere lontano dai corsi d'acqua

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Metodi di contenimento
Metodi di bonifica

Evitare che penetri in corsi d'acqua, fognature, seminterrati o aree chiuse
 Asciugare con materiale assorbente inerte, Pulire a fondo la superficie contaminata

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere la Sezione 12 per ulteriori informazioni ecologiche
 Per ulteriori informazioni vedere capitolo 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Non adoperare in zone prive di ventilazione adeguata, Evitare di respirare vapori/nebbia/gas, Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti, Lavare accuratamente le mani dopo l'uso, Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale

Misure di igiene

Non mangiare, né bere, né fumare durante l'uso Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto, Evitare la luce diretta, Storage between 0 and 35 °C

7.3 Usi finali particolari

Agente di pulizia

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti di Esposizione

Limiti per l'esposizione specifico paese vedere la sezione 16.

Denominazione chimica	ACGIH TLV	Unione Europea
2-(2-Butossietossi)etanolo	TWA: 10 ppm	TWA 10 ppm TWA 67.5 mg/m ³ STEL 15 ppm STEL 101.2 mg/m ³
Trietanolamina	TWA: 5 mg/m ³	

8.2 Controlli dell'esposizione

Dati di progetto

Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette

Provvedimenti consigliati per la gestione del rischio, come equipaggiamento personale di protezione (PPE)

Protezione degli occhi/del viso

Evitare il contatto con gli occhi, Se vi è rischio di spruzzi, indossate, Occhiali di protezione con schermi laterali

Protezione delle mani

Guanti resistenti alle sostanze chimiche in gomma/lattice/neoprene o altro materiale idoneo.

Protezione pelle e corpo

Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione

Protezione respiratoria

Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione.

Controlli dell'esposizione

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

ambientale

**Controlli dell'esposizione
ambientale**

Non versare negli scarichi, nelle fognature, nei fossi e nei corsi d'acqua

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Liquido	Odore	Leggero
Stato fisico	Liquido	Soglia olfattiva	Nessun informazioni disponibili
Colore	Incolore	pH	7-11 (25C°)
Punto di infiammabilità	Non disponibile		
Punto di fusione / congelamento	Non applicabile		
Punto/intervallo di ebollizione	Nessun informazioni disponibili		
Punto di rammollimento	Non applicabile		
Tasso di evaporazione	Nessun informazioni disponibili		
Infiammabilità	Non infiammabile		
Limiti d' infiammabilità nell'aria	Nessun informazioni disponibili		
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili		
Densità di vapore	Nessun informazioni disponibili		
Densità relativa	Nessun informazioni disponibili		
Densità	No information available		
Idrosolubilità	Solubile in acqua		
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili		
Temperatura di autoaccensione	Nessun informazioni disponibili		
Temperatura di decomposizione	Non determinato		
Viscosità	1-6 mPa.s		
Proprietà ossidanti	Non applicabile		

9.2 Altre informazioni

Nulla

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

Reazioni pericolose	Nessuno durante la normale trasformazione
Polimerizzazione pericolosa	Non si presenta una polimerizzazione pericolosa

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

10.4 Condizioni da evitare

Estremi di temperatura e luce diretta del sole

10.5 Materiali Incompatibili

Acidi forti, alcalina, Agenti ossidanti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Ossidi di azoto (NOx)

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 2020/878

Tossicità acuta

Informazioni sul prodotto

Irritazione

Può provocare un'irritazione oculare

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	CL50 Inalazione
Glicerina	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
2-(2-Butossietossi)etanolo	5660 mg/kg (Rat)	2700 mg/kg (Rabbit)	
Trietanolammina	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	1020 mg/kg (Rat)		

Tossicità cronica

Cancerogenicità

Non classificabile come cancerogeno per l'uomo

Altri effetti tossici

Sensibilizzazione

Contiene un composto chimico che può causare una reazione allergica in soggetti sensibili

Effetti mutageni

Non dovrebbe essere mutageno

Tossicità per la riproduzione

Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso

Effetti sugli organi bersaglio

Nessun effetto noto

Pericolo in caso di aspirazione

Non applicabile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di distruzione endocrina

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

SEZIONE 12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

CE50/72h/alga = >1000 mg/L

12.2 Persistenza e degradabilità

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Nessun dato disponibile a livello di prodotto

12.3 Potenziale di bioaccumulo

Nessun dato disponibile a livello di prodotto

12.4 Mobilità nel suolo

Nessun dato disponibile a livello di prodotto

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non è un PBT secondo REACH Allegato XIII

12.6 Proprietà di distruzione endocrina

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

12.7 Altri effetti avversi

Nessun informazioni disponibili

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodo di smaltimento dei rifiuti Evitare il deflusso in corsi d'acqua e fognature
Smaltire in conformità alle normative locali

N. di smaltimento dei rifiuti EWC 16 10 02

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 UN/ID No

Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale di trasporto

Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non classificato

14.4 Gruppo d'imballaggio

Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

È poco o per niente pericoloso per l'ambiente

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non sono necessarie precauzioni particolari nel maneggiare questo materiale

14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo strumenti IMO

Non applicabile

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE

15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Secondo i seguenti dati, nessuna classificazione e etichettatura sono necessarie secondo Regolamento (CE) n. 2020/878.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione di sicurezza chimica ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 non è richiesta

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Data del Rilascio 2019-06-10
Data di revisione 2024-08-01
Nota di revisione Sezioni revisionate dell' (M)SDS, 3, 16
Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3

H302 - Nocivo se ingerito
 H315 - Provoca irritazione cutanea
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea
 H318 - Provoca gravi lesioni oculari
 H319 - Provoca grave irritazione oculare
 H330 - Letale se inalato
 H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
 H411 - Tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
 H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

Ulteriori suggerimenti

Limiti di esposizione specifica del paese dell'UE

Denominazione chimica	Il Regno Unito	Irlanda	Francia	Germania	i Paesi Bassi
Glicerina	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
2-(2-Butossietossi)etanolo	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
Trietanolamina		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Denominazione chimica	Belgio	Svizzera	Austria	Ungheria	Repubblica Ceca
Glicerina	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

SDS n° : D-40033

Recovery Fluid Cleaning Solution

Denominazione chimica	Belgio	Svizzera	Austria	Ungheria	Repubblica Ceca
2-(2-Butossietossi)etanolo	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
Trietanolamina	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*

Denominazione chimica	Spagna	Portogallo	Italia	Grecia	Romania
Glicerina	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
2-(2-Butossietossi)etanolo	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
Trietanolamina	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Denominazione chimica	Polonia	Danimarca	Svezia	Finlandia	Norvegia
Glicerina	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
2-(2-Butossietossi)etanolo	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
Trietanolamina		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

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 2020/878 come modificato.

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.