

Scheda dati di sicurezza

secondo il Sistema Globale Armonizzato

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Data del Rilascio 2005-12-12

Data di revisione 2023-05-19

Versione 3

Active**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1 Identificatore del Prodotto****Denominazione del Prodotto****Fuser Fluid, Fuser Fluid II, Fuser Oil** per iGen3 Digital Production Press, Xerox iGen4™ Press, iGen4 220 Perfecting Press, Xerox Color 8250**Numero della parte**

008R12892, 008R12901, 008R12936, 008R13030, 008R13095, 008R13096, 008R13099, 008R13100, FX: 008R12968, 008R13035

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**Usò Raccomandato**

Lubrificante

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
UKXerox 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://safety sheets.business.xerox.com>**1.4 Numero telefonico di chiamata urgente**

Non applicabile

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. 1272/2008

2.2 Elementi dell'etichetta**Elementi dell'etichetta GHS, che includono dichiarazioni cautelari****Simbolo(i)**

Nessuna richiesta

Avvertenza

Nulla

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Indicazioni di Pericolo
Consigli di Prudenza

Nessuna richiesta
Nessuna richiesta

2.3 Altri pericoli

Non si prevedono pericoli in normali condizioni d'uso

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Denominazione chimica	% in peso	N. CAS	N. CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Indicazioni di Pericolo
Polidimetilsilossano	>90	63148-62-9	613-156-5	--	--
Polidimetilsilossano organo-funzionale	<10	99363-37-8	619-426-9	--	--

Nota

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

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
Contatto con la pelle	Lavare la pelle con acqua e sapone
Inalazione	Nessuna via di esposizione attesa
Ingestione	Nessuna via di esposizione attesa

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

Tossicità acuta	
Occhi	Non irritante
Cute	Non dovrebbe essere un irritante
Inalazione	Nessuna via di esposizione attesa
Ingestione	Nessuna via di esposizione attesa
Effetti cronici	
Tossicità cronica	Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso
Principali sintomi	May cause minimal respiratory irritation with continuous exposure to high concentrations.

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

Note per i medici	Trattare sintomaticamente
--------------------------	---------------------------

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei	Acqua nebulizzata, Schiuma, Anidride carbonica (CO ₂)
Mezzi di estinzione non idonei	Nulla

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti

Prodotti di combustione pericolosi

Nessun informazioni disponibili

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparato autorespiratore per contrastare l'incendio, se necessario.

Altre informazioni

Infiammabilità	Non infiammabile
Punto di infiammabilità	> 300 °C / > 572 °F
Metodo	Coppa Aperta di Cleveland

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

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

Nessuno richiesto per il materiale come fornito

6.2 Precauzioni ambientali

Impedire che il prodotto penetri negli scarichi

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di contenimento	Contenere e raccogliere la perdita con materiale assorbente non combustibile (ad es. sabbia, terra, farina fossile, vermiculite) e collocarlo in un contenitore per lo smaltimento, secondo le disposizioni locali/nazionali (cfr. Sezione 13)
Metodi di bonifica	Asciugare con materiale assorbente inerme

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

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

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Durante l'utilizzo, non mangiare, bere o fumare, Vedere Sezione 8 per i dispositivi di protezione individuale

Misure di igiene 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 ben ventilato e asciutto

7.3 Usi finali particolari

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Lubrificante

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti di Esposizione Non contiene sostanze con valore limite di esposizione professionale

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	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione
Protezione delle mani	Guanti di protezione, Cloruro di polivinile.
Protezione pelle e corpo	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione
Protezione respiratoria	Nessuno in condizioni di utilizzo normale.
Pericoli termici	Nessuno durante la normale trasformazione

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale Impedire che il prodotto penetri negli scarichi

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Oleoso Liquido	Odore	Inodore
Stato fisico	Liquido	Colore	Trasparente
pH	Nessun informazioni disponibili		
Punto di infiammabilità	> 300 °C / > 572 °F	Metodo	Coppa Aperta di Cleveland
Punto di fusione / congelamento	- 50		
Punto/intervallo di ebollizione	101 °C		
Punto di rammollimento	Non applicabile		
Tasso di evaporazione	<1 (etere = 1)		
Volatilità	N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)		
Infiammabilità	Non infiammabile		
Limiti d' infiammabilità nell'aria	Non applicabile		
Limiti di esplosività	Nessun informazioni disponibili		
Tensione di vapore	<5 mmHg @ 25 °C		
Densità di vapore	>1		
Densità relativa	0.853		
Densità	0.963 g/mL at 25 °C		
Idrosolubilità	Praticamente non solubile		
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili		
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile		

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Temperatura di decomposizione Non determinato
Viscosità Nessun informazioni disponibili
Proprietà ossidanti Non applicabile

9.2 Altre informazioni

Nulla

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

10.4 Condizioni da evitare

Tenere lontano da fiamme libere, superfici riscaldate e fonti di accensione

10.5 Materiali Incompatibili

Agenti ossidanti forti

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Anidride carbonica (CO₂), Diossido di silicio, La combustione incompleta e la termolisi producono gas potenzialmente tossici come CO e CO₂, e, Formaldeide

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

Tossicità acuta

Informazioni sul prodotto

Irritazione Non dovrebbe essere un irritante

Informazioni sull'ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	CL50 Inalazione
Polidimetilsilossano	24 g/kg (Rat) 17 g/kg (Rat)	2 g/kg (Rabbit)	

Tossicità cronica

Cancerogenicità Non classificabile come cancerogeno per l'uomo

Altri effetti tossici

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Sensibilizzazione	Non sensibilizzante
Effetti mutageni	Non mutageno nel test di AMES
Effetti sugli organi bersaglio	Nessun informazioni disponibili
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun informazioni disponibili

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di distruzione endocrina	Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta
---	--

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1 Tossicità

In base ai dati disponibili, la miscela / preparazione non è nociva alla vita acquatica

12.2 Persistenza e degradabilità

Non facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

La bioaccumulazione è improbabile

12.4 Mobilità nel suolo

Insolubile in acqua

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

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1 Metodi di trattamento dei rifiuti

Metodo di smaltimento dei rifiuti Non sono necessarie precauzioni particolari nel maneggiare questo materiale

N. di smaltimento dei rifiuti EWC 06 08 99

14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1 UN/ID No

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

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

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

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. 1272/2008

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

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

16. ALTRE INFORMAZIONI

Data del Rilascio	2005-12-12
Data di revisione	2023-05-19
Nota di revisione	Sezioni revisionate dell' (M)SDS, 9

Ulteriori suggerimenti**Limiti di esposizione specifica del paese dell'UE**

Denominazione chimica	Spagna	Portogallo	Italia	Grecia	Romania
Polidimetilsilossano					P* STEL 300 mg/m ³ TWA 200 mg/m ³

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1272/2008 come modificato.

SDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

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.