

# Sikkerhetsdatablad

i henhold til det globale harmoniserte systemet

SDS #: D-4005

## Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Ustedelsesdato 2005-12-12

Revisjonsdato 2023-05-19

Versjon 3  
**Active**

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

#### 1.1 Produktidentifikator

**Produktnavn**

**Fuser Fluid, Fuser Fluid II, Fuser Oil** for iGen3 Digital Production Press, Xerox iGen4™ Press, iGen4 220 Perfecting Press, Xerox Color 8250

**Delenummer**

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

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

**Anbefalt bruk**

Smøremiddel

#### 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://safetydatasheets.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

#### Elementer på GHS-etikett, inkludert anbefalte forholdsregler

**Symbol(er)**

Ingen påkrevde

**Signalord**

Ingen

**Fareutsagn**

Ingen påkrevde

**Sikkerhetssetninger**

Ingen påkrevde

SDS #: D-4005

# Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

## 2.3 Andre farer

Anses ikke som farlig under normale driftsforhold

## 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2 Blandinger

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Fareutsagn
Polydimethylsiloxane	>90	63148-62-9	613-156-5	--	--
Organo-funksjonell polydimetylsiloksan	<10	99363-37-8	619-426-9	--	--

### 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
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden med såpe og vann
<b>Innånding</b>	Ikke en forventet eksponeringsvei
<b>Svelging</b>	Ikke en forventet eksponeringsvei

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

<b>Akutt toksisitet</b>	
<b>Øynene</b>	Ikke irriterende
<b>Huden</b>	Ikke forventet å være et irritasjonsmoment
<b>Innånding</b>	Ikke en forventet eksponeringsvei
<b>Svelging</b>	Ikke en forventet eksponeringsvei
<b>Kroniske virkninger</b>	
<b>Kronisk toksisitet</b>	Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold
<b>Hovedsymptomer</b>	May cause minimal respiratory irritation with continuous exposure to high concentrations.

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

<b>Merknader til lege</b>	Behandle symptomene
---------------------------	---------------------

## 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1 Slukningsmidler

<b>Egnede slukningsmidler</b>	Vannspray, Skum, Karbondioksyd (CO <sub>2</sub> )
<b>Uegnede slukningsmidler</b>	Ingen

### 5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper

SDS #: D-4005

# Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

**Farlige forbrenningsprodukter**  
Ingen informasjon tilgjengelig

## 5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

Bruk selvforsynt åndedrettsvern ved slukking av brann hvis nødvendig.

## Annen informasjon

<b>Brannfare</b>	Ikke antennelig	
<b>Flammepunkt</b>	> 300 °C /	> 572 °F
<b>Metode</b>	Cleveland åpen digel	

## 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Ingen kreves for stoffet slik det leveres

### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Ikke la produktet komme ned i avløp

### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

<b>Kontrollmetoder</b>	Avgrens og samle opp spillet med ikke-brennbart materiale (f.eks. sand, jord, kiselgur, vermikulitt) og anbring det i en beholder for avfallsbehandling i samsvar med lokale/nasjonale forskrifter (se punkt 13)
<b>Metoder for rengjøring</b>	Sug opp med inert absorberende materiale

### 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

La vær å spise, drikke eller røke under bruk, For personlig beskyttelse, se seksjon 8

<b>Hygienetiltak</b>	Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis
----------------------	--

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

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted

### 7.3 Spesielle sluttanvendelser

Smøremiddel

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

SDS #: D-4005

# Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

## 8.1 Kontrollparametre

**Eksponeringsgrenser** Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier

## 8.2 Eksponeringskontroller

**Maskintekniske mål** Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom

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

**Øyen-/ansiktsvern** Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr  
**Håndvern** Vernehansker, Polyvinylklorid.  
**Hud- og kroppsværn** Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr  
**Åndedrettsvern** Ingen under vanlige bruksforhold.  
**Termiske farer** Ingen ved normal proseshåndtering

### Miljømessige eksponeringskontroller

**Miljømessige eksponeringskontroller** Ikke la produktet komme ned i avløp

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Utseende</b>	Oljeaktig Væske	<b>Lukt</b>	Luktfri
<b>Fysisk tilstand</b>	Væske	<b>Farge</b>	Klar
<b>pH</b>	Ingen informasjon tilgjengelig		
<b>Flammepunkt</b>	> 300 °C / > 572 °F	<b>Metode</b>	Cleveland åpen digel
<b>Smelte- / frysepunkt</b>	- 50		
<b>Kokepunkt/kokeområde</b>	101 °C		
<b>Mykningspunkt</b>	Ikke relevant		
<b>Fordunstningstall</b>	<1 (eter = 1)		
<b>Flyktighet</b>	N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)		
<b>Brannfare</b>	Ikke antennelig		
<b>Brennbarhetsgrenser i luft</b>	Ikke relevant		
<b>Ekspljosjonsgrense</b>	Ingen data er tilgjengelig		
<b>Damptrykk</b>	<5 mmHg @ 25 °C		
<b>Damptetthet</b>	>1		
<b>Spesifikk vekt</b>	0.853		
<b>Tetthet</b>	0.963 g/mL at 25 °C		
<b>Vannløselighet</b>	Praktisk talt uløselig		
<b>Partisjonskoeffisient</b>	Ingen informasjon tilgjengelig		
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Ikke relevant		
<b>Spaltningsstemperatur</b>	Ikke bestemt		
<b>Viskositet</b>	Ingen informasjon tilgjengelig		
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ikke relevant		

SDS #: D-4005

# Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

## 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

Holdes unna åpen ild, varme flater og antenningskilder

### 10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>), Silisiumdioksid, Ved ufullstendig forbrenning og termolyse utvikles mer eller mindre giftige gasser som karbonmonoksid og karbondioksid, og, Formaldehyd

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

#### Akutt toksisitet

Produktinformasjon

#### Irritasjon

Ikke forventet å være et irritasjonsmoment

Komponentinformasjon

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Innåndning
Polydimethylsiloxane	24 g/kg ( Rat ) 17 g/kg ( Rat )	2 g/kg ( Rabbit )	

#### Kronisk toksisitet

#### Kreftfremkallende

Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen

#### Andre toksiske virkninger

#### Allergi

Ikke sensibiliserende

#### Mutageniske effekter

Ikke mutagen i AMES-test

#### Målorganpåvirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

#### Fare for aspirering

Ingen informasjon tilgjengelig

SDS #: D-4005

# Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

## 11.2 Informasjon om andre farer

**Endokrine forstyrrelsesegenskaper**

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

## **12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**

### 12.1 Toksisitet

Basert på tilgjengelige data er ikke blandingen / tilberedning skadelig for vannlevende organismer

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Brytes ikke lett ned biologisk

### 12.3 Bioakkumulativt potensiale

Bioakkumulering er lite sannsynlig

### 12.4 Mobilitet i jord

Uløselig i vann

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

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

### 12.6 Endokrine forstyrrelsesegenskaper

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

### 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** 06 08 99

## **14. TRANSPORTOPPLYSNINGER**

### 14.1 FN/ID Nr

Ikke klassifisert

### 14.2 Varenavn ved transport

Ikke klassifisert

SDS #: D-4005

## Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

### 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 Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

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 2005-12-12  
 Revisjonsdato 2023-05-19  
 Ettersynskommentar (M)SDS seksjoner oppdatert, 9

### Ytterligere råd EU-land spesifikke grensene

Kjemisk navn	Spania	Portugal	Italia	Hellas	Romania
Polydimethylsiloxane					P* STEL 300 mg/m <sup>3</sup> TWA 200 mg/m <sup>3</sup>

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

SDS #: D-4005

## Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

---

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.