

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß dem Global Harmonized System (weltweit harmonisierten System)

SDB-Nr: D-0407

## Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

Ausgabedatum 1983-04-28

Überarbeitet am 2022-03-03

Version 4

**Aktiv**

1. BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

**1.1 Produktidentifikator**  
**Produktbezeichnung**

**Fuser Oil, Fuser Lubricant, Fuser Web, Fuser Wick, Fuser Roll** für 840, 970, 1005, 1055, 1200, 2300, 2350, 2400, 2600, 3300, 3400, 3600-1, 4000, 4500, 5400, 5600, 5700, 7000, 7080, 7085, 8700, 8700 MICR, 8790, 8790 MICR, 9200, 9400, 9700, 9700 MICR, 9790, 9790 MICR, 990, 2510, 2511, 2515, 2520, 4900, 4354, 8830, 8836, DocuPrint 420 CFT, DocuPrint 377CF, DocuPrint C55, 8825, 3040, 3001, DocuPrint NC60, DocuPrint 350, DocuPrint 425, DocuPrint 500, DocuPrint 700, DocuPrint 850, DocuPrint 1000, Wide Format 510 DP, 1040, 1045, 1048, 1050, 5042, 5050, 5052, 5053, 5345, 5355, Bookmark 35, 1075, 1090, 4050, 4090, 4250, 4450, 4510, 4650, 4850, 4890, 5388, 5680, 5892, 8855, DocuPrint 92C, DocuPrint 350 HC, DocuPrint 390 HC, 5100, 5016, 5018, 5021, 5028, 5034, 5126, 5328, 5337, 5334, 5340, 5818, 5820, 5828, 5830, 5350, 5343, 5343C, 5352, 5352C, 5624, 5626, 5665, 5800, Bookmark 21, 5885, 5890, 5895, 5900, 5900 I, 5990, 5995, XC1875, XC2675, 8233, Document Centre 240, Document Centre 255, Document Centre 265, Document Centre 455, Document Centre 460, Document Centre 465, Document Centre 470, Document Centre 480, Document Centre 490, DocuTech 65, DocuTech 75, DocuTech 90, DocuPrint 65, DocuPrint 75, DocuPrint 90, WorkCentre Pro 65, WorkCentre Pro 75, WorkCentre Pro 90, CopyCentre C65, CopyCentre C75, CopyCentre C90, 4030, 4197, 4213, 4215, 4219, 4220, 4220 MRP, 4230, 4505, 4520, 8810, 7041, 7042, 3010, 5051, 5321, 3030, 3050, 3060, 3450, 5113, 5114, 5614, 5380DADF, 5385RDH, 925, 930, 2370, 4915, 4920, 4925, 5040, 5088, 5435, 5692, 9600

**Teilenummer**

004R00064, 005E02260, 005K01580, 005K01770, 005K02796, 005K03194, 005K03341, 005K03711, 005K03721, 005R00780, 600K47141, 600S04902, 070N00020, 070N00028, 070P00088, 008R00111, 008R12874, 008R12891, 008R02404, 008R03692, 008R03805, 008R03826, 008R03847, 008R03913, 008R04096, 008R07612, 008R07639, 008R07654, 008R07696, 008R07724, 008R07854, 008R00079, 008R07980, 008R00983, 093E00770, 093E00811, 094E90510, 094E95071, 094E95090, 094K95051, 094S20750, 013R00413, 013R00415, 013R00418, 013R00052, 019E02013, 019E03032, 019K00269, 022K37870, 022K84501, 108R00358, 109R00327, 109R00328, 109R00329, 109R00330, 109R00331, 109R00332, 109R00333, 109R00334, 109R00335, 109R00336, 109R00337, 109R00338, 109R00339, 109R00340, 109R00341, 109R00342, 109R00343, 109R00344, 109R00345, 109R00346, 109R00347, 109R00491, 109R00492, 109R00493, 109R00494, 109R00495, 109R00496, 109R00497, 109R00498, 109R00499, 109R00500, 109R00511, 109R00512, 109R00513, 109R00514, 109R00515, 109R00516, 109R00517, 109R00518, 109R00519, 109R00520, 604K00180, 006R00282, 013R00048, 013R00049, 013R00310, 013R00513, 013R00515, 013R00416, 013R00053, 008R90351, 008R00404, 006R00855, 013R00406, 019E09760, 019K02541, 019K02692, 094K00231, 094K01891, 094K01981, 094K02660, 094K03300, 106R00053, 106R00055, 113R00002, 019K02660, 005K90780, 019E06250, 019E07110, 019E07170, 019E17500, 073K68755, 094E95510, 008R04097, 008R90036,

SDB-Nr: D-0407

# Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

008R90156, 008R90191, 008R90193, 600K12950, 013R90002

## 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Empfohlene Verwendung**                      Schmierstoff

## 1.3 Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Lieferant**                                      Xerox AG/SA  
                                                          Sägereistrasse 29  
                                                          Glattbrugg, 8152  
                                                          Switzerland

## Weitere Informationen siehe

**Kontaktperson**                                Christoph Schwiezer  
**Telefon**                                         043 / 305 12 12  
**Telefax**                                         -  
**E-Mail-Adresse**                                ehs-europe@xerox.com

**Für das aktuellste Dokument**            <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

## 1.4 Notrufnummer

Nicht anwendbar

## **2. MÖGLICHE GEFAHREN**

### 2.1 Einstufung des Stoffs oder Gemischs

Aufgrund uns vorliegender Daten ist keine Einstufung und Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 erforderlich

### 2.2 Kennzeichnungselemente

Keine

### **GHS-Kennzeichnungselemente einschließlich P-Sätze**

**Symbol(e)**                                    Nicht erforderlich  
**Signalwort**                                    Keine

**Gefahrenhinweise**                        Nicht erforderlich  
**Sicherheitshinweise**                      Nicht erforderlich

### 2.3 Sonstige Gefahren

Unter normalen Anwendungsbedingungen keine Gefahr zu erwarten

## **3. ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN**

### 3.1 Stoff

Chemische Bezeichnung	Gewichtsprozent	CAS-Nr.	EG-Nr	Einstufung (VO (EG) 1272/2008)	Gefahrenhinweise
Polydimethylsiloxan	100	63148-62-9	613-156-5	--	--

### **Hinweis**

"--" zeigt an, dass keine Einstufung oder Gefahrenhinweise zutreffen.

SDB-Nr: D-0407

## Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

### 4. ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

#### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

<b>Allgemeine Empfehlung</b>	BEI STARKEM ODER BLEIBENDEM UNWOHLSEIN EINEN ARZT ODER MEDIZINISCHEN NOTDIENST AUFSUCHEN.
<b>Augenkontakt</b>	Sofort gründlich mit viel Wasser ausspülen, auch unter den Augenlidern
<b>Hautkontakt</b>	Haut mit Wasser und Seife waschen
<b>Einatmen</b>	Kein zu erwartender Expositionspfad
<b>Verschlucken</b>	Kein zu erwartender Expositionspfad

#### 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

<b>Akute Toxizität</b>	
<b>Augen</b>	Nicht reizend
<b>Haut</b>	Nicht als Reizmittel sein
<b>Einatmen</b>	Kein zu erwartender Expositionspfad
<b>Verschlucken</b>	Kein zu erwartender Expositionspfad
<b>Chronische Wirkungen</b>	
<b>Chronische Toxizität</b>	Es liegen keine Informationen vor
<b>Hauptsymptome</b>	May cause minimal irritation of respiratory passages on continuous exposure to high concentrations.

#### 4.3 Angabe der benötigten ärztlichen Soforthilfe und Spezialbehandlung

<b>Hinweise an den Arzt</b>	Symptomatische Behandlung
-----------------------------	---------------------------

### 5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

#### 5.1 Löschmittel

<b>Geeignete Löschmittel:</b>	Sprühwasser, Schaum, Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> )
<b>Ungeeignete Löschmittel</b>	Keine

#### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Thermische Zersetzung kann zur Freisetzung reizender Gase und Dämpfe führen

##### **Gefährliche Verbrennungsprodukte**

Es liegen keine Informationen vor

#### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Zur Brandbekämpfung umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen, falls notwendig.

#### Sonstige Angaben

<b>Flammpunkt</b>	> 95 °C	/	> 200 °F
<b>Methode</b>	Offener Tiegel		

SDB-Nr: D-0407

## Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

### 6. MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

#### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für das Material in der gelieferten Form nicht erforderlich

#### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

#### 6.3 Methoden und Material zur Eindämmung und Reinigung

<b>Methoden für Rückhaltung</b>	Verschüttete Mengen eindämmen und dann mit nicht-brennbarem, absorbierendem Material (d. h. Sand, Erde, Kieselgur, Vermiculit) aufnehmen und in einen geeigneten Behälter gemäß den lokalen/nationalen Vorschriften entsorgen (siehe Abschnitt 13)
<b>Verfahren zur Reinigung</b>	Mit inertem, absorbierendem Material aufsaugen

#### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

Siehe Abschnitt 12 für zusätzliche umweltbezogene Angaben  
Weitere Informationen finden Sie unter Abschnitt 13

### 7. HANDHABUNG UND LAGERUNG

#### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei der Verwendung nicht essen, trinken oder rauchen, Persönliche Schutzausrüstung siehe unter Abschnitt 8

**Hygienemaßnahmen** Mit einer guten Arbeitshygiene und Sicherheitstechnik handhaben

#### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Behälter gut verschlossen halten und an einem trockenen und gut belüfteten Ort

#### 7.3 Bestimmte Endverwendungen

Schmierstoff

### 8. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

#### 8.1 Zu überwachende Parameter

**Expositionsgrenzen** Enthält keine Stoffe mit Arbeitsplatzgrenzwerten

#### 8.2 Kontrolle der Exposition

**Technische Schutzmaßnahmen** Für angemessene Belüftung sorgen, vor allem in geschlossenen Räumen

#### Individuelle Schutzmaßnahmen, wie persönliche Schutzausrüstung (PSA)

<b>Augen-/Gesichtsschutz</b>	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich
<b>Handschutz</b>	Schutzhandschuhe, Polyvinylchlorid.
<b>Haut- und Körperschutz</b>	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich
<b>Atemschutz</b>	Unter Berücksichtigung üblicher Arbeitshygiene und -sicherheit handhaben.

SDB-Nr: D-0407

## Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

**Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen

## 9. PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

<b>Aussehen</b> Physikalischer Zustand	Viskos Flüssigkeit	<b>Geruch</b> Farbe	Leicht Klar not available
<b>Flammpunkt</b>	> 95 °C /	<b>Methode</b>	Offener Tiegel
<b>Schmelz- / Gefrierpunkt</b>	Nicht zutreffend		
<b>Siedepunkt/Siedebereich</b>	149 °C		
<b>Erweichungspunkt</b>	Nicht zutreffend		
<b>Verdampfungsgeschwindigkeit</b>	<1 (Ether = 1)		
<b>Flüchtigkeit</b>	N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)		
<b>Entzündlichkeit</b>	Nicht entzündbar		
<b>Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft</b>	Nicht zutreffend		
<b>Explosionsgrenzen</b>	Keine Daten verfügbar		
<b>Dampfdruck</b>	Es liegen keine Informationen vor		
<b>Dampfdichte</b>	Nicht zutreffend		
<b>Spezifisches Masse</b>	0.98 (Wasser = 1)		
<b>Wasserlöslichkeit</b>	Vernachlässigbar		
<b>Verteilungskoeffizient</b>	Es liegen keine Informationen vor		
<b>Selbstentzündungstemperatur</b>	Es liegen keine Informationen vor		
<b>Zersetzungstemperatur</b>	Nicht bestimmt		
<b>Viskosität</b>	Es liegen keine Informationen vor		
<b>Brandfördernde Eigenschaften</b>	Nicht zutreffend		

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine

## 10. STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1 Reaktivität

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt bei bestimmungsgemäßem Umgang

### 10.2 Chemische Stabilität

Unter normalen Bedingungen stabil

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

SDB-Nr: D-0407

## Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

**Gefährliche Reaktionen** Keine bei normaler Verarbeitung  
**Gefährliche Polymerisierung** Gefährliche Polymerisation tritt nicht auf

### 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Von offenen Flammen, heißen Oberflächen und Zündquellen fernhalten

### 10.5 Unverträgliche Materialien

Nach vorliegenden Informationen keine bekannt

### 10.6 Gefährliche Zersetzungsprodukte

Kohlendioxid (CO<sub>2</sub>), Siliciumdioxid, Durch unvollständige Verbrennung und Thermolyse können toxische Gase entstehen, unter anderem CO und CO<sub>2</sub>, und, Formaldehyd

## 11. TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1 Angaben zu den Gefahrenklassen gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008

#### Akute Toxizität

Produktinformationen

**Reizung** Nicht als Reizmittel sein  
**LC50 Einatmen** > 11 mg/L (Ratte) (4 Stunden)

Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Bezeichnung	LD50 oral	LD50 dermal	LC50 Einatmen
Polydimethylsiloxan	24 g/kg ( Rat ) 17 g/kg ( Rat )	2 g/kg ( Rabbit )	

#### Chronische Toxizität

**Karzinogenität** Nicht einstuftbar als humankarzinogen

#### Andere toxische Auswirkungen

**Sensibilisierung** Kein Sensibilisator  
**Erbgutschädigende Wirkung** Nicht mutagen im Ames-Test  
**Wirkung auf Zielorgan** Es liegen keine Informationen vor

**Aspirationsgefahr** Es liegen keine Informationen vor

#### Hinweise zu anderen Gefahren

**Endokrine Störungseigenschaften** Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren

## 12. UMWELTBEZOGENE ANGABEN

### 12.1 Toxizität

Auf Basis der verfügbaren Daten ist die Zusammensetzung nicht schädlich für Wasserorganismen.

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Nicht leicht biologisch abbaubar

SDB-Nr: D-0407

## Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

---

### 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Bioakkumulation ist unwahrscheinlich

### 12.4 Mobilität im Boden

Unlöslich in Wasser

### 12.5 Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Kein PBT-Stoff gemäß REACH Anhang XIII

### 12.6 Endokrine Störungseigenschaften

Dieses Produkt enthält keine bekannten oder vermuteten endokrinen Disruptoren

### 12.7 Andere negative Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor

## **13. HINWEISE ZUR ENTSORGUNG**

---

### 13.1 Verfahren zur Abfallbehandlung

**Abfallentsorgungsmethode** Bei Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich

**EAK Abfallschlüsselnummer** 06 08 99

## **14. ANGABEN ZUM TRANSPORT**

---

### 14.1 UN/ID-Nr

Nicht reguliert

### 14.2 Ordnungsgemäße Versandbezeichnung

Nicht reguliert

### 14.3 Transportgefahrenklassen

Nicht eingestuft

### 14.4 Verpackungsgruppe

Nicht zutreffend

### 14.5 Umweltgefahren

Stellt geringe oder keine Umweltgefahr dar

### 14.6 Spezielle Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

SDB-Nr: D-0407

## Fuser Oil/Fuser Lubricant/Fuser Web/ Fuser Wick/Fuser Roll

Bei Handhabung dieses Materials sind keine besonderen Sicherheitsvorkehrungen erforderlich

### 14.7 Bulktransport gemäss MARPOL 73/78 und IBC Code

Nicht zutreffend

## 15. RECHTSVORSCHRIFTEN

### 15.1 Vorschriften zu Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz/spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Aufgrund uns vorliegender Daten ist keine Einstufung und Kennzeichnung gemäss Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 erforderlich

**Wassergefährdungsklasse Nr.** Nicht wassergefährdend

### 15.2 Stoffsicherheitsbeurteilung

Eine Stoffsicherheitsbeurteilung (Chemical Safety Assessment) nach Verordnung (EC) Nr. 1907/2006 ist nicht erforderlich

## 16. SONSTIGE ANGABEN

**Ausgabedatum** 1983-04-28  
**Überarbeitet am** 2022-03-03  
**Hinweis zur Überarbeitung** Aktualisierung zu Format

### Zusätzliche Hinweise

**EU-Land bestimmte Grenzwerte**

Chemische Bezeichnung	Spanien	Portugal	Italien	Griechenland	Rumänien
Polydimethylsiloxan					P* STEL 300 mg/m <sup>3</sup> TWA 200 mg/m <sup>3</sup>

Dieses Sicherheitsdatenblatt erfüllt die Anforderungen der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 mit Angleichung.

### Haftungsausschluss

Die im vorliegenden Sicherheitsdatenblatt bereitgestellten Informationen sind zum Datum der Veröffentlichung nach bestem Wissen zutreffend. Die Informationen sind nur zur Orientierung für eine sichere Handhabung, Verwendung, Verarbeitung, Lagerung, den Transport, die Entsorgung und für den Fall eines Verschüttens bestimmt und gelten nicht als Garantie oder Qualitätseinstufung. Diese Informationen beziehen sich ausschließlich auf den explizit benannten Stoff und können bei Nutzung mit anderen Stoffen oder in anderer Verwendung keine Gültigkeit haben, ausgenommen dies ist im Text spezifiziert.