

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 GmbH
 Hammer Landstraße 91
 41460 Neuss
 Deutschland

Weitere Informationen siehe

Kontaktperson Manager EH&S
Telefon +49 2131 2248 - 0
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

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

4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

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

4.3 Angabe der benötigten ärztlichen Soforthilfe und Spezialbehandlung

Hinweise an den Arzt	Symptomatische Behandlung
-----------------------------	---------------------------

5. MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

5.1 Löschmittel

Geeignete Löschmittel:	Sprühwasser, Schaum, Kohlendioxid (CO ₂)
Ungeeignete Löschmittel	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

Flammpunkt	> 95 °C	/	> 200 °F
Methode	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

Methoden für Rückhaltung	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)
Verfahren zur Reinigung	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)

Augen-/Gesichtsschutz	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich
Handschutz	Schutzhandschuhe, Polyvinylchlorid.
Haut- und Körperschutz	Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich
Atemschutz	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

Aussehen Physikalischer Zustand	Viskos Flüssigkeit	Geruch Farbe	Leicht Klar not available
Flammpunkt	> 95 °C /	Methode	Offener Tiegel
Schmelz- / Gefrierpunkt	Nicht zutreffend		
Siedepunkt/Siedebereich	149 °C		
Erweichungspunkt	Nicht zutreffend		
Verdampfungsgeschwindigkeit	<1 (Ether = 1)		
Flüchtigkeit	N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)		
Entzündlichkeit	Nicht entzündbar		
Entzündlichkeitsgrenzwert in der Luft	Nicht zutreffend		
Explosionsgrenzen	Keine Daten verfügbar		
Dampfdruck	Es liegen keine Informationen vor		
Dampfdichte	Nicht zutreffend		
Spezifisches Masse	0.98 (Wasser = 1)		
Wasserlöslichkeit	Vernachlässigbar		
Verteilungskoeffizient	Es liegen keine Informationen vor		
Selbstentzündungstemperatur	Es liegen keine Informationen vor		
Zersetzungstemperatur	Nicht bestimmt		
Viskosität	Es liegen keine Informationen vor		
Brandfördernde Eigenschaften	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 (CO₂), Siliciumdioxid, Durch unvollständige Verbrennung und Thermolyse können toxische Gase entstehen, unter anderem CO und CO₂, 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 ³ TWA 200 mg/m ³

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.