

Veiligheidsinformatieblad

volgens het "Global Harmonised System"

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil**

Datum van uitgifte 2005-12-12

Datum van herziening 2023-05-19

Versie 3
Active

1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1 Productidentificatie

Productnaam **Fuser Fluid, Fuser Fluid II, Fuser Oil** voor iGen3 Digital Production Press, Xerox iGen4™ Press, iGen4 220 Perfecting Press, Xerox Color 8250
Onderdeelnummer 008R12892, 008R12901, 008R12936, 008R13030, 008R13095, 008R13096, 008R13099, 008R13100, FX: 008R12968, 008R13035

1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Aanbevolen gebruik Smeermiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier Xerox
Wezembeekstraat, 5
B1930 Zaventem
Belgium

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Contactpersoon Hoofd Arbo & Milieu
Telefoon +32 (2) 713 14 52 (Français)
+32 (2) 713 14 53 (Nederlands)
Fax -
E-mailadres ehs-europe@xerox.com

Voor het meest recente document <https://safetysheets.business.xerox.com>

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Niet van toepassing

2. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist

2.2 Etiketteringselementen

GHS etiketelementen, waaronder P-zinnen

Symbo(o)l(en)	Geen vereist
Signaalwoord	Geen
Gevarenaanduidingen	Geen vereist

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil**

Veiligheidsaanbevelingen Geen vereist

2.3 Andere gevaren

Geen gevaar te verwachten onder normale gebruiksomstandigheden

3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-nr.	EG-Nr	GHS Classificatie	Gevarenaanduidingen
Polydimethylsiloxane	>90	63148-62-9	613-156-5	--	--
Organisch functioneel polydimethylsiloxaan	<10	99363-37-8	619-426-9	--	--

Opmerking

"--" geeft aan dat er geen classificatie of gevarenaanduidingen van toepassing zijn.

4. EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemeen advies	BIJ ERNSTIGE OF BLIJVENDE VERSCHIJNSELEN DIENT MEN ONMIDDELIJK DE HULP VAN EEN ARTS OF EERSTE HULP IN TE ROEPEN.
Contact met de ogen	Grondig spoelen met veel water, ook onder de oogleden
Contact met de huid	Huid wassen met water en zeep
Inademing	Een niet te verwachten blootstellingsroute
Inslikken	Een niet te verwachten blootstellingsroute

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Acute toxiciteit	
Ogen	Geen irriterend middel
Huid	Vermoedelijk geen irriterend zijn
Inademing	Een niet te verwachten blootstellingsroute
Inslikken	Een niet te verwachten blootstellingsroute
Chronische effecten	
Chronische toxiciteit	Geen effecten bekend onder normale gebruiksomstandigheden
Voornaamste verschijnselen	May cause minimal respiratory irritation with continuous exposure to high concentrations.

4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

Opmerkingen voor de arts De symptomen behandelen

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	Waterspray, Schuim, Kooldioxide (CO ₂)
Ongeschikte blusmiddelen	Geen

5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil**

Thermische ontleding kan leiden tot het vrijkomen van irriterende gassen en dampen

Gevaarlijke verbrandingsproducten

Geen informatie beschikbaar

5.3 Advies voor brandweertaken

Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

Overige informatie

Ontvlambaarheid	Niet licht ontvlambaar
Vlampunt	> 300 °C / > 572 °F
Methode	Cleveland Open Cup

6. MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Geen vereist voor het materiaal zoals geleverd

6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Voorkomen dat product in afvoeren komt

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting	Gemorst product indammen en verzamelen met niet-brandbaar absorberend materiaal (bijv. zand, aarde, diatomeeënaarde, vermiculiet) en in container plaatsen voor verwijdering in overeenstemming met de lokale/nationale regelgeving (zie paragraaf 13)
Reinigingsmethoden	Absorberen met inert absorberend materiaal

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie
Zie sectie 13 voor meer informatie

7. HANTERING EN OPSLAG

7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik, Voor persoonlijke bescherming zie paragraaf 8

Hygiënische maatregelen Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats

7.3 Specifiek eindgebruik

Smeermiddel

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil**

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1 Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC waarden zijn vastgelegd.

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Technische maatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie, met name in besloten ruimten

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting (PPE)

Oog- / gezichtsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Bescherming van de handen Beschermende handschoenen, Polyvinylchloride.
Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
Bescherming van de ademhalingswegen Geen onder normale gebruiksomstandigheden.
Thermische gevaren Geen bij normale verwerking

Beheersing van milieublootstelling

Beheersing van milieublootstelling Voorkomen dat product in afvoeren komt

9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Olieachtig Vloeistof	Geur	Geurloos
Fysische toestand	Vloeistof	Kleur	Helder
pH	Geen informatie beschikbaar		
Vlampunt	> 300 °C / > 572 °F	Methode	Cleveland Open Cup
Smeltpunt / vriespunt	- 50		
Kookpunt/kooktraject	101 °C		
Verwerkingspunt	Niet van toepassing		
Verdampingssnelheid	<1 (ether = 1)		
Vluchtigheid	N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)		
Ontvlambaarheid	Niet licht ontvlambaar		
Ontvlambaarheidsgrenzen in lucht	Niet van toepassing		
Explosiegrenzen	Geen gegevens beschikbaar		
Dampspanning	<5 mmHg @ 25 °C		
Dampdichtheid	>1		
Relatieve dichtheid	0.853		
Dichtheid	0.963 g/mL at 25 °C		
Oplosbaarheid in water	Praktisch onoplosbaar		
Verdelingscoëfficiënt	Geen informatie beschikbaar		
Zelfontbrandingstemperatuur	Niet van toepassing		
Ontledingstemperatuur	Niet bepaald		
Viscositeit	Geen informatie beschikbaar		

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil**

Oxiderende eigenschappen Niet van toepassing

9.2 Overige informatie

Geen

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1 Reactiviteit

Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen

10.2 Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking
Gevaarlijke polymerisatie Gevaarlijke polymerisatie komt niet voor

10.4 Te vermijden omstandigheden

Verwijderd houden van open vuur, hete oppervlakken en ontstekingsbronnen

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Sterk oxiderende middelen

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Kooldioxide (CO₂), Siliciumdioxide, Onvolledige verbranding en thermolyse produceren meer of minder toxische gassen zoals CO, CO₂, en, Formaldehyde

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1 Informatie over gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Acute toxiciteit

Productinformatie

Irritatie Vermoedelijk geen irriterend zijn

Gegevens over de bestanddelen

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	LC50 Inademen
Polydimethylsiloxane	24 g/kg (Rat) 17 g/kg (Rat)	2 g/kg (Rabbit)	

Chronische toxiciteit

Kankerverwekkendheid Niet in te delen als kankerverwekkend voor mensen

Andere toxische effecten

Sensibilisatie Niet een sensibiliserende
Mutagene effecten Niet mutageen in de AMES-test

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil**

Effecten op doelorganen Geen informatie beschikbaar

Aspiratiegevaar Geen informatie beschikbaar

11.2 Informatie over andere gevaren

Endocriene verstoringseigenschappen Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen

12. ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1 Toxiciteit

Van de beschikbare gegevens, het mengsel / preparaat is niet schadelijk voor aquatisch leven

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Niet gemakkelijk biologisch afbreekbaar

12.3 Bioaccumulatie

Bioaccumulatie is weinig waarschijnlijk

12.4 Mobiliteit in de bodem

Onoplosbaar in water

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen PBT volgens REACH bijlage XIII

12.6 Endocriene verstoringseigenschappen

Dit product bevat geen bekende of verdachte hormoonontregelende stoffen

12.7 Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Afvalverwijderingsmethode Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

Afvalcode volgens Europese Afvalstoffenlijst 06 08 99

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

14.1 UN/ID Nr

Niet gereguleerd

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil**

14.2 Juiste ladingnaam

Niet gereguleerd

14.3 Transportgevaarklasse(n)

Niet geclassificeerd

14.4 Verpakkingsgroep

Niet van toepassing

14.5 Milieugevaren

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

14.6 Speciale voorzorgsmaatregelen voor gebruikers

Er zijn geen speciale voorzorgsmaatregelen nodig tijdens de hantering van dit product

14.7 Maritiem transport in bulk volgens IMO-instrumenten

Niet van toepassing

15. REGELGEVING**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel**

Volgens de huidige gegevens is classificatie en etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 niet vereist

15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Een chemische veiligheidsbeoordeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 is niet vereist

16. OVERIGE INFORMATIE

Datum van uitgifte 2005-12-12
Datum van herziening 2023-05-19
Opmerking bij revisie Bijgewekte secties van veiligheidsinformatiebladen ((M)SDS-bladen, 9

Aanvullend advies
EU-land specifieke blootstellingslimieten

Naam van chemische stof	Spanje	Portugal	Italië	Griekenland	Roemenië
Polydimethylsiloxane					P* STEL 300 mg/m ³ TWA 200 mg/m ³

Dit veiligheidsinformatieblad is overeenkomstig de eisen van de Verordening (EG) 1272/2008 bij amendement gewijzigd.

Veiligheidsbladnr. D-4005 **Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser
Oil**

**Verklaring van afwijzing van
aansprakelijkheid**

De informatie op dit veiligheidsinformatieblad is naar ons beste weten en naar onze beste kennis en overtuiging correct op de datum van publicatie. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als richtlijn voor veilig werken (hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijdering en vrijkomen) en mag niet beschouwd worden als een garantie of kwaliteitsspecificatie. De informatie heeft alleen betrekking op het specifiek vermelde product en hoeft niet geldig te zijn voor dit product in combinatie met andere producten of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.