

# Veiligheidsinformatieblad

volgens het "Global Harmonised System"

Veiligheidsbladnr. D-4002

## Fuser Blend

Datum van uitgifte 2004-10-27

Datum van herziening 2018-10-18

Versie 1

**Active**

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

#### 1.1 Productidentificatie

**Productnaam** Fuser Blend voor DocuTech 128 Highlight Color, DocuTech 155 Highlight Color, DocuTech 180 Highlight Color  
**Onderdeelnummer** 008R12938, 008R12939

#### 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 Manufacturing (Nederland b.v.)  
afdeling Arbo & Milieu  
Venray  
Nederland

#### Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

**Contactpersoon** Hoofd Arbo & Milieu  
**Telefoon** 0478 525250  
**Fax** -  
**E-mailadres** ehs-europe@xerox.com

**Voor het meest recente document** <https://safetydatasheets.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

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

**Gevarenaanduidingen** Geen vereist  
**Veiligheidsaanbevelingen** Geen vereist

#### 2.3 Andere gevaren

Geen gevaar te verwachten onder normale gebruiksomstandigheden

## Fuser Blend

### 3. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

#### 3.2 Mengsels

Naam van chemische stof	Massaprocent	CAS-nr.	EG-Nr	GHS Classificatie	Gevarenaanduidingen
Polydimethylsiloxane	85-95	63148-62-9	613-156-5	--	--
Mercapto-functioneel polydimethylsiloxaan	5-15	108775-26-4	-	--	--

#### Opmerking

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

### 4. EERSTEHULPMAATREGELEN

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

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

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

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

#### 4.3 Indicatie van onmiddellijke medische hulp en vereiste speciale behandeling

<b>Opmerkingen voor de arts</b>	De symptomen behandelen
---------------------------------	-------------------------

### 5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

#### 5.1 Blusmiddelen

<b>Geschikte blusmiddelen</b>	Waterspray, Schuim, Kooldioxide (CO <sub>2</sub> )
<b>Ongeschikte blusmiddelen</b>	Geen

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

<b>Gevaarlijke verbrandingsproducten</b>	Geen informatie beschikbaar
--	-----------------------------

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

### 5.3 Advies voor brandweertaken

Indien nodig onafhankelijke ademhalingsapparatuur dragen voor brandbestrijding.

### Overige informatie

<b>Vlampunt</b>	> 260 °C	/	> 500 °F
<b>Methode</b>	PMCC		

## **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

Vorkomen dat product in afvoeren komt

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

<b>Methoden voor insluiting</b>	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)
<b>Reinigingsmethoden</b>	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

Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik, Op een goed geventileerde plaats bewaren

<b>Hygiënische maatregelen</b>	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

Xerografisch afdrukken

## **8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING**

### 8.1 Controleparameters

<b>Blootstellingsgrenswaarden</b>	Het product bevat geen bestanddelen waarvoor MAC waarden zijn vastgelegd.
-----------------------------------	---

## Fuser Blend

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

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

#### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsuitrusting (PPE)

<b>Oog- / gezichtsbescherming</b>	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
<b>Bescherming van de handen</b>	Beschermende handschoenen, Polyvinylchloride.
<b>Huid- en lichaamsbescherming</b>	Speciale beschermende uitrusting is niet vereist
<b>Bescherming van de ademhalingswegen</b>	Geen onder normale gebruiksomstandigheden.

**Beheersing van milieublootstelling** Voorkomen dat product in afvoeren komt

## 9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

<b>Voorkomen</b>	Viskeus	<b>Geur</b>	Licht
<b>Fysische toestand</b>	Vloeistof	<b>Kleur</b>	Helder
<b>pH</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Vlampunt</b>	> 260 °C	/	> 500 °F
<b>Kookpunt/kooktraject</b>	Niet van toepassing	<b>Methode</b>	PMCC
<b>Verwekingspunt</b>	Niet van toepassing		
<b>Verdampingssnelheid</b>	<1 (n-butylacetate=1)		
<b>Vluchtigheid</b>	<1% (Wt.) <1% (Vol.)		
<b>Ontvlambaarheidgrenzen in lucht</b>	Niet bepaald		
<b>Explosiegrenzen</b>	Geen gegevens beschikbaar		
<b>Dampspanning</b>	20 mmHg @ <0.12 °C		
<b>Dampdichtheid</b>	Not applicable (lucht = 1)		
<b>Relatieve dichtheid</b>	0.96 (water=1)		
<b>Oplosbaarheid in water</b>	Onoplosbaar		
<b>Verdelingscoëfficiënt</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Ontledingstemperatuur</b>	Niet bepaald		
<b>Viscositeit</b>	Geen informatie beschikbaar		
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	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

Veiligheidsbladnr. D-4002

## Fuser Blend

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

Geen bekend op basis van verstrekte informatie

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend op basis van verstrekte informatie

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Siliciumdioxide, Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Onvolledige verbranding en thermolyse produceren meer of minder toxische gassen zoals CO, CO<sub>2</sub>, en, Formaldehyde

## 11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

#### **Acute toxiciteit**

Productinformatie

**Irritatie** Vermoedelijk geen irriterend zijn  
**Oraal LD50** > 35 g/kg (rat)  
**Dermaal LD50** > 3 g/kg (konijn)

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 or UDS Assays  
**Effecten op doelorganen** Geen informatie beschikbaar  
**Aspiratiegevaar** Geen informatie beschikbaar

## 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 Andere schadelijke effecten

Vormt een klein gevaar of geen gevaar voor het milieu

## **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

### 14.2 Juiste ladingnaam

Niet gereguleerd

### 14.3 Transportgevarenklasse(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 Transport in bulk overeenkomstig MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

Veiligheidsbladnr. D-4002

## Fuser Blend

### 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

<b>Datum van uitgifte</b>	2004-10-27
<b>Datum van herziening</b>	2018-10-18
<b>Opmerking bij revisie</b>	Adres voor enkele geografieën bijgewerkt, Bijwerken naar Format, Bijgewekte secties van veiligheidsinformatiebladen ((M)SDS-bladen, 3

#### Aanvullend advies

#### EU-land specifieke blootstellingslimieten

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

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

#### 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.