

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

1 Identificatie van de stof of het preparaat en van de vennootschap/onderneming

Naam van produkt: DocuColor 5000, 5000AP, 7000, 7000AP, 7002, 8000, 8000AP, 8002 Digital Press Fuser Oil
Data Sheet Nummer: 4-0103 1.0.2
Produktcode: 8R12965, 8R13031
Scheikundige naam: Polydimethylsiloxaan
Synoniemen: Fuseermiddel



Naam leverancier: Xerox
Adres leverancier: voor vragen kunt U contact opnemen
Xerox Nederland B.V.
afdeling Product Management

Telefoon: 0346 255 327
Fax: 0346 255 245
Verantwoordelijke persoon: Manager, Environment, Health and Safety (Engeland)
Email: ehs-europe@xerox.com
Telefoon in noodgevallen: niet van toepassing

2 Identificatie van de gevaren

- Er worden geen significante gevaren in verband gebracht met dit product

3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Scheikundige naam	Concentratie	CAS	EC	Waarschuwingen	Symbolen
Gewijzigde organo-functionele polydimethylsiloxaan	100 %	Vertrouwelijk		Geen	Geen

4 Eerstehulpmaatregelen

Contact met de huid

- Wassen met zeep en koud water

Contact met de ogen

- Spoelen met water

Inslikken

- 200-300 ml water laten drinken

Inademing

- Patiënt in open lucht brengen

5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- Niet ontvlambaar
- In geval van brand schuim, kooldioxyde of droog middel gebruiken

6 Maatregelen bij accidenteel vrijkomen van de stof of het preparaat

Onmiddellijke acties

- Gemorst materiaal onmiddellijk opruimen, afval is glibberig

Opruimingsacties

- Gemorst materiaal snel opdeppen met een doek of papieren handdoeken
 - Bekleding met oplosmiddel en/of shampo reinigen
-

7 Hantering en opslag

Hantering

- Oogcontact vermijden
- Handen wassen nadat men met de stof in aanraking is geweest

Opslag

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
 - Valt bij veroudering niet uiteen maar neigt naar grotere viscositeit bij opslag bij omgevingstemperatuur. Dit heeft geen invloed op de werking van een fuseermiddel
-

8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

Blootstellingslimieten

- Geen toegewezen

Maatregelen ter beheersing van blootstelling

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
-

9 Fysische en chemische eigenschappen

- Verschijningsvorm: Lichte olie, vaalgeel
 - Geur: Een lichte geur
 - Kookpunt - niet bekend
 - Dampspanning - niet van toepassing
 - Dampdichtheid - niet van toepassing
 - Smeltpunt - niet van toepassing
 - Niet oplosbaar in water
 - Soortelijk gewicht ~ 0.97 g/cm³
 - Niet ontvlambaar
 - Verdampingsnelheid (Butyl acetaat = 1) te verwaarlozen
 - Volatility <1 %
-

10 Stabiliteit en reactiviteit

- Stabiel, Geen schadelijke reacties bekend indien voor de juiste doeleinden gebruikt
 - Niet compatibel met sterk oxiderende stoffen
 - Ontbindingsproducten zijn onder andere silicoondioxide, kooldioxide, resten van koolstofproducten die niet helemaal opgebrand zijn en formaldehyd
-

11 Toxicologische informatie

Toxicologische informatie

- Proeven met andere agenten die siliconen doen smelten wijzen het volgende uit:
- LC50 (inhalering, rat) <1.1 g/m³, geen bewijs van acute inhaleringstoxiciteit
- LD50 (oraal, rat) >4.2 g/kg, geen bewijs van acute orale toxiciteit
- LD50 (huid, konijn) >3g/kg, geen bewijs van acute huidtoxiciteit
- Geen bewijs van huidirritatie of overgevoeligheid tijdens de pleistertest bij mensen
- Contact met de ogen kan tijdelijk ongemak veroorzaken
- Zie ook Sectie 16

Carcinogeniciteit

- Niet geclassificeerd als kankerverwekkende stof

Teratogeniciteit

- Geen aantoonbaar bewijs voor gevolgen voor de voortplanting

Mutageniteit

- Geen aanwijzingen voor mutagene eigenschappen bij Ames-tests
-

12 Milieu-informatie

Ecotoxiciteit

- Volgens de beschikbare data is de stof niet schadelijk voor aquatisch leven

Mobiliteit

- Niet oplosbaar in water

Persistentie en afbraak

- Geen informatie beschikbaar

Mogelijke bioaccumulatie

- Geen informatie beschikbaar

Andere schadelijke effecten

- Levert praktisch geen gevaar op voor het milieu
-

13 Instructies voor verwijdering

Classificatie

- Europese Afvalstoffencodee: 06 08 99

Instructies voor verwijdering

- Voor dit product behoeven geen speciale voorzorgsmaatregelen getroffen te worden
-

14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor vervoer
-

15 Wettelijk verplichte informatie

Classificatie en etikettering

- Transport- of gebruikersetikettering is niet vereist
- Geclassificeerd als niet gevaarlijk voor levering

Waarschuwingen

- Niet van toepassing

Veiligheidsinstructies

- Niet van toepassing
-

16 Overige informatie

Uitvoerige proeven met proefdieren wijzen uit dat siliconen, als soort, een laag toxiciteitsniveau hebben en geen significante problemen opleveren wanneer men er mee omgaat. Tijdens acute orale toedieningsproeven was het niet mogelijk om de proefdieren voldoende van de geteste siliconenvloeistoffen toe te dienen om een LD50 vast te stellen (de vereiste dosering om 50 % van de proefdieren te doen sterven). Vastgesteld werd dat gedurende een korte periode ongeveer 3 liter toegediend kan worden aan een man van 70 kg zonder dat dit toxische effecten opwekt