
SIKKERHEDSDATABLAD

1 Identifikation af stoffet/præparatet og af virksomheden

Produktnavn: DocuColor 5000, 5000AP,7000, 7000AP, 7002, 8000, 8000AP, 8002 Digital Press Fuser Oil
 Datablad nummer: 4-0103 1. 2. 0
 Produktkode: 8R12965, 8R13031
 Kemisk navn: Polydimethylsiloxan



Navn på leverandør: Xerox Ltd
 Leverandørs adresse: Borupvang 5C
 Ballerup 2750

Telefonnummer: 88 17 81 67
 Fax:
 Den ansvarlige: Thomas Laursen
 Email: ehs-europe@xerox.com
 Nødhjælpstelefon: uvedkommende

2 Fareidentifikation

- Der er ingen risici af betydning forbundet med dette produkt
-

3 Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

Kemisk navn	Koncentration	CAS	EC	Risiko	Symbol	Kategorier
Organo funktionelle polydimethylsiloxan	100 %	Fortroligt		Ingen	Ingen	

4 Førstehjælpsforanstaltninger

Kontakt med hud

- Vask med sæbe og koldt vand

Kontakt med øjne

- Skyl med vand

Indtagelse

- Giv patienten 200-300ml (1/2 liter) vand at drikke

Indånding

- Før patienten ud i frisk luft
-

5 Brandbekæmpelse

- Ikke brandbart
 - Brug skum, kuldioxid eller tørstof ved brandslukning
-

6 Forholdsregler over for udslip ved uheld

Øjeblikkelige aktioner

- Hvis stoffet spildes, skal det omgående tørres op, da det gør området glat

Oprydningssktioner

- Sug hurtigt spildte rester op vha. en klud eller en papirserviet
 - Rens tæpper med opløsningsmiddel og/eller shampoo
-

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering

- Undgå at få stoffet i øjnene
- Vask hænder efter håndtering

Opbevaring

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt
 - Nedbrydes ikke med tiden, men har tendens til forøget viskositet under opbevaring ved normale temperaturer. Dette påvirker ikke ydeevnen som fuser agent
-

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Påvirkningsgrænser

- Ingen givet

Exponeringskontrol

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmaessig eksponering

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt
-

9 Fysisk-kemiske egenskaber

- Duft: Svag lugt
 - Udseende: Lett olje, bleggul
 - Kogepunkt - ukendt
 - Damptryk - uvedkommende
 - Damptæthed - uvedkommende
 - Smeltepunkt - uvedkommende
 - Uopløseligt i vand
 - Særlig vægt ~ 0.97 g/cm³
 - Ikke brandbart
 - Fordampningshastighed (Butyl acetat = 1) ubetydelig
 - Flygtighed <1 %
-

10 Stabilitet og reaktivitet

- Stabil, Så vidt vides ingen farlige reaktioner hvis stoffet anvendes til dets oprindelige formål
 - Uforenelig med stærke oxidationsmidler
 - Nedbrydningsprodukter kan omfatte siliciumdioxid, carbondioxid, spor af ufuldstændigt forbrændte carbonprodukter og formaldehyd
-

11 Toksikologiske oplysninger

Toksikologiske oplysninger

- Afprøvning af andre siliciumfuserstoffer viser:
- LC50 (ved indånding, rotte) <1.1 g/m³, ingen tegn på akut inhalationstoksicitet
- LD50 (gennem munden, rotte) >4.2 g/kg, ingen tegn på akut oral toksicitet
- LD50 (hud, kanin) >3 g/kg, ingen tegn på akut hudtoksicitet
- Ingen tegn på hudirritation eller sensibilisering i forbindelse med plasterprøve på menneske
- Øjenkontakt kan medføre midlertidigt ubehag
- Se endvidere Afsnit 16

Carcinogenitet

- Ikke klassificeret som et kræftfremkaldende stof

Fosterbeskadigelse

- Intet bevis for, at produktet indvirker på formeringsevnen

Mutagenitet

- Der er ingen evidens for mutagenitet i Ames test
-

12 Miljøoplysninger

Økotoksicitet

- Med de foreliggende data er stoffet ikke skadeligt for vandmiljøet

Molitet

- Uopløseligt i vand

Persistens og nedbrydelighed

- Ingen information haves

Bioakkumulationspotentiale

- Ingen information haves

Andre negative virkninger

- Udgør lille eller ingen risiko for miljøet
-

13 Bortskaffelse

Klassificering

- EAK-KODE: 06 08 99

Bortskaffelse

- Der kræves ingen særlige forholdsregler for dette produkt
-

14 Transportoplysninger

- Ikke klassificeret som farligt transportgods
-

15 Oplysninger om regulering

Klassificering og mærkning

- Transport- eller brugermærkning ikke påkrævet
- Ikke klassificeret som farlig for leverance

Risiko

- Ikke relevant

Sikkerhed

- Ikke relevant
-

16 Andre oplysninger

Omfattende forsøg på laboratoriedyr har påvist, at siliconer, som en kategori, har en meget lav toksicitet og ikke udgør noget alvorligt problem rent håndteringsmæssigt. I intensive fodringsforsøg har det ikke været muligt at indgive forsøgsdyr med siliconer i den i forsøg påviste LD50-dosis (den dosis, der er nødvendig for at slå 50 % af forsøgsdyrene ihjel). Det er fastslået, at en mand på 70 kg kan indtage ca. 3 l over en kort periode, uden at det fremprovokerer giftvirkninger.