

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1907/2006 som endret

SDS # : P-7013

Replenisher - Cyan

Ustedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Versjon 9

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/PREPARATET OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn **Replenisher** for Xerox Color 800 Press, Xerox Color 1000 Press, Xerox Color 800i Press, Xerox Color 1000i Press
Denummer 006R01471, 006R01476, 006R01481
Farge Cyan

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk Xerografisk utskrift

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Xerox AS
Postboks 452
Lysaker Torg 35
1327 Lysaker

Flere opplysninger kan fås fra
Kontaktperson Miljøansvarlig
Telefon (+47) 815 00 308
Faks -
E-postadresse ehs-europe@xerox.com

1.4 Nødtelefon

Ikke anvendbar

2. FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen**

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008

2.2 Etikettelementer

Ingen

2.3 Andre farer

Anses ikke som farlig under normale driftsforhold

SDS #: P-7013

Replenisher - Cyan

Utstedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Versjon 9

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Blandinger

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Fareutsagn	REACH-registreringsnummer
Harpiks	60-80	Patentbeskyttet	Ikke oppført på liste	--	--	-
Ferrite	10-20	66402-68-4	266-340-9	--	--	-
Parafinvoks	1-10	8002-74-2	Ikke oppført på liste	--	--	-
Cyan pigment	1-10	147-14-8	205-685-1	--	--	01-2119458771-32-0044
Amorf silisiumdioksid	1-5	7631-86-9	231-545-4	--	--	-
Titandioksid	<1	13463-67-7	236-675-5	--	--	-

Merknad

Komponenter som er merket som "Ikke oppført på liste" er unntatt fra registrering.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	Bare for utvortes bruk. Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.
Øyekontakt	Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder med vann. Etter første skylling, fjern kontaktlinser dersom disse finnes og fortsett å skylle i minst 15 minutter
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann
Innånding	Flytt ut i frisk luft
Svelging	Skyll munnen med vann og drikk deretter rikelige mengder med vann eller melk

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Akutt toksisitet	
Øynene	Ingen kjente virkninger
Huden	Ingen kjente virkninger
Innånding	Ingen kjente virkninger
Svelging	Ingen kjente virkninger
Kroniske virkninger	
Kronisk toksisitet	Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold
Hovedsymptomer	Overdreven utsettelse kan forårsake: svak irritasjon av luftveiene ligner plagsomt støv.

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Beskyttelse av førstehjelpspersonell	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Merknader til lege	Behandle symptomene

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Bruk vannspray eller tåke, ikke rett stråle, Skum
-------------------------------	---

SDS # : P-7013

Replenisher - Cyan

Utstedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Versjon 9

Uegnede slukningsmidler Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde

5.3 Spesielt verneutstyr for brannmenn

Ikke pust inn røyken som oppstår ved brann og/eller eksplosjon. Benytt brannbestandige/flammehemmende klær. Bruk selvforsynt, trykkpusteapparat om nødvendig for å hindre eksponering for røyk eller luftbårne toksiner. Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

Annen informasjon

Brannfarlige egenskaper	Ikke antennelig
Flammepunkt	Ikke relevant
Farlige forbrenningsprodukter	Farlige nedbrytningsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning, Karbonoksider, Nitrogenoksider (NOx)

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå innånding av støv

6.2 Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Kontrollmetoder	Unngå dannelse av støvskyer
Metoder for rengjøring	Fjern overflødig fargepulver med støvsuger, og vask med KALDT vann. Varmt vann fester fargepulveret og gjør det vanskelig å fjerne

6.4 Referanse til andre seksjoner

Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt
Dette preparatet forventes imidlertid ikke å representere betydelige, negative virkninger på miljøet.

7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis, Forhindre akkumulering av støv i lukkede områder, Unngå dannelse av støvskyer

Hygienetiltak	Ingen under vanlige bruksforhold
----------------------	----------------------------------

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted, Oppbevares ved romtemperatur

SDS # : P-7013

Replenisher - Cyan

Utstedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Versjon 9

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Xerografisk utskrift

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametre

Xerox eksponeringsgrense	2.5 mg/m ³ (totalt støv)
Xerox eksponeringsgrense	0.4 mg/m ³ (innpustbart støv)

8.2 Eksponeringskontroller

Maskintekniske mål	Ingen under vanlige bruksforhold
--------------------	----------------------------------

8.3 Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

Åndedrettsvern	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Øyen-/ansiktsvern	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Hud- og kroppsværn	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Håndvern	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Pulver	Lukt	Svak
Luktterskel	Ikke relevant	Fysisk tilstand	Fast stoff
pH	Ikke relevant	Farge	Cyan
Flammepunkt	Ikke relevant	Kokepunkt/kokeområde	Ikke relevant
Mykningspunkt	49-60 °C / 120-140 °F	Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant

Brennbarhetsgrenser i luft	Ikke relevant
----------------------------	---------------

Damptrykk	Ikke relevant
Damptetthet	Ikke relevant
Vannløselighet	Ubetydelig
Viskositet	Ikke relevant
Partisjonskoeffisient	Ikke relevant
Fordunstningstall	Ikke relevant
Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt
Frysepunkt	Ikke relevant
Spaltningsstemperatur	Ikke bestemt
Spesifikk vekt	~ 1 tonerkassett komponent)

9.2 Annen informasjon

Eksplorative egenskaper	Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde
-------------------------	---

10. STABILITET OG REAKTIVITET

SDS # : P-7013

Replenisher - Cyan

Utstedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Versjon 9

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	Ingen ved normal proseshåndtering
Farlig polymerisering	Farlig polymerisering forekommer ikke

10.4 Forhold som må unngås

Unngå dannelse av støvskyer, Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde

10.5 Ukompatible materialer som bør unngås

Ingen

10.6 Farlige spaltningsprodukter

ingen ved normal bruk

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksitetsdataene nedenfor er basert på testresultater av lignende Reprografiske materialer.

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet

Produktinformasjon

Irritasjon	Ingen hudirritasjon, Ingen øyeirritasjon
Oral LD50	> 5 g/kg (rotte)
Dermal LD50	> 5 g/kg (kanin)
LC50 Innåndning	> 5 mg/L (rotte, 4 t)

Kronisk toksisitet

Produktinformasjon

Kroniske virkninger	Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold
Kreftfremkallende	Se "Annen informasjon" i dette avsnittet.
Annen informasjon	

IARC (International Agency for forskning på kreft) har oppført titandioksid som "mulig kreftfremkallende for mennesker". Imidlertid Xerox konkluderte med at tilstedeværelsen av titandioksid i denne blandingen ikke finnes helsefarlig. IARC klassifisering er basert på studier i rotter ved hjelp av høye konsentrasjoner av ren, ubundne TiO₂ partikler av respirabelt størrelse. Titandioksid industrien NÅ konsortiet har konkludert med at disse effektene var artsspesifikke, skyldes lunge overbelastning og ikke gjelder TiO₂, dvs liknende effekter vil også sees for andre lav oppløselighet støv. Toksikologiske og Epidemiologiske studier foreslå ikke en kreftfremkallende effekter hos mennesker. I tillegg er titandioksid i denne blandingen innkapslet i en matrise eller bundet til overflaten av toner.

Andre toksiske virkninger

Produktinformasjon

SDS #: P-7013

Replenisher - Cyan

Utstedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Versjon 9

Allergi	Ingen sensibiliseringsreaksjoner påvist
Mutageniske effekter	Ikke mutagen i AMES-test
Målorganpåvirkninger	Ingen kjent

Andre uønskede virkninger	Ingen kjent
Fare for aspirering	Ikke relevant

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Toksisitet**

Basert på tilgjengelige data er ikke blandingen / tilberedning skadelig for vannlevende organismer

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Brytes ikke lett ned biologisk

12.3 Bioakkumulativt potensiale

Bioakkumulering er lite sannsynlig

12.4 Mobilitet i jord

Uløselig i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

12.6 Andre uønskede virkninger

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

13. DISPONERING**13.1 Avfallshåndtering**

Avfallsdeponeringsmetode	Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet
---------------------------------	--

EWC-nr for avfallsdeponering	08 03 18
-------------------------------------	----------

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1 FN/ID Nr**

Ikke klassifisert

14.2 Varenavn ved transport

Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse(r)

SDS # : P-7013

Replenisher - Cyan

Utstedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Versjon 9

Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

14.6 Spesielle forholdsregler for brukere

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

14.7 Transport i store kvanta i henhold til MARPOL73/78 og IBC koden

Ikke relevant

15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER

15.1 Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ikke relevant

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Utstedelsesdato 2010-01-22

Revisjonsdato 2018-04-09

Ettersynskommentar

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 som endret.

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.