

SIKKERHETSDATABLAD

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

SDS #: S-00002

Solid Ink - Cyan, Svart, Magenta, Gul

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

Versjon 1

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

Produktnavn Solid Ink for ColorQube 8700, ColorQube 8900
Delenummer 108R00990, 108R00991, 108R00992, 108R00993, 108R00994, 108R00995, 108R00996, 108R00997, 108R00998, 108R00999, 108R01000, 108R01001, 108R01002, 108R01003, 108R01004, 108R01005, 108R01006, 108R01007, 108R01008, 108R01009, 108R01010, 108R01011, 108R01012, 108R01013, 108R01014, 108R01015, 108R01016, 108R01017, 108R01018, 108R01019, 108R01020, 108R01021, 108R01022, 108R01023, 108R01024, 108R01025, 108R01026, 108R01027, 108R01028, 108R01029, 108R01030, 108R01031, 108R01032, 108R01033, 108R01114

Farge Cyan, Svart, Magenta, Gul**1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes****Anbefalt bruk** Utskrift**1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**

Leverandør Xerox AS
Lysaker Torg 45
1327 Lysaker
Norge

Flere opplysninger kan fås fra

Kontaktperson Miljøansvarlig
Telefon +47 67 20 30 00
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 #: S-00002

Solid Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

Versjon 1

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Blandinger

Denne formuleringen representerer flere farger og komponentoversikten inkluderer flere pigmenter. Faktiske toner utformingen for hver farge varierer bare i pigmentet som brukes.

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	REACH-registreringsnummer
Parafin voks	50-60	8002-74-2	232-315-6	Ingen	
Harpiks	10-20	Patentbeskyttet	-	Ingen	
Blå farge	0-10	Patentbeskyttet	-	Ingen	01-2119381509-29-00 00
Rød farge	0-10	Patentbeskyttet	-	Ingen	01-2119855241-44-00 00
Gul farge	0-10	Patentbeskyttet	-	Ingen	01-2119433822-42-00 00
Svart farge	0-10	Patentbeskyttet	-	Ingen	

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	VED ALVORLIGE ELLER VEDVARENDE SYMPTOMER MÅ LEGE ELLER AMBULANSE TILKALLES.
Øyekontakt	Ikke en forventet eksponeringsvei, Vask med mye vann
Hudkontakt	Vask av med varmt vann og såpe
Innånding	Ikke relevant
Svelging	Ikke relevant

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Akutt toksisitet	
Øynene	Ikke forventet å være et irritasjonsmoment
Huden	Ikke forventet å være et irritasjonsmoment
Innånding	Ikke relevant
Svelging	Ikke relevant
Kroniske virkninger	
Hovedsymptomer	Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Merknader til lege	Behandle symptomene
---------------------------	---------------------

5. BRANNSLUKNINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Tørt pulver, Karbondioksyd (CO ₂), Halons
Ueguede slukningsmidler	Ingen informasjon tilgjengelig

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

SDS #: S-00002

Solid Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

Versjon 1

Ikke-antennelig, selve stoffet brenner ikke, men kan brytes ned ved oppvarming og danne etsende og/eller toksiske damper

5.3 Spesielt verneutstyr for brannmenn

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

Annen informasjon

Brannfarlige egenskaper
Flammepunkt

Brennbart materiale: kan brenne, men er ikke lett antennelig
> 221 °C / > 429 °F

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Ingen påkrevde

6.2 Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

6.4 Referanse til andre seksjoner

Ingen

7. HÅNTERING OG OPPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

La vær å spise, drikke eller røke under bruk, For personlig beskyttelse, se seksjon 8

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Oppbevares i korrekt merkede beholdere, Oppbevares ved romtemperatur

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Utskrift

8. EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE**8.1 Kontrollparametre**

Eksponeringsgrenser

Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier

8.2 Eksponeringskontroller

Maskintekniske mål

Ingen under vanlige bruksforhold

SDS #: S-00002

Solid Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

Versjon 1

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
Håndvern	Vernehansker

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Utseende	Vokslignende	Lukt	Svak
Lukterskel	Ingen informasjon tilgjengelig	Fysisk tilstand	Fast stoff
pH	Ikke relevant	Farge	Cyan, Svart, Magenta, Gul
Flammepunkt	> 221 °C / > 429 °F	Kokepunkt/kokeområde	Ikke relevant
Mykningspunkt	Ikke relevant	Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant
Brennbarhetsgrenser i luft	Ikke relevant		
Damptrykk	Ikke relevant		
Damp tetthet	Ikke relevant		
Vannløselighet	Uoppløselig		
Viskositet	Ikke relevant		
Partisjonskoeffisient	Ikke relevant		
Fordunstningstall	Ikke relevant		
Smeltepunkt/smelteområde	~ 100 °C / ~ 212 °F		
Frysepunkt	Ikke relevant		
Spaltningsstemperatur	Ikke bestemt		
Spesifikk vekt	~ 1 @ 25 °C		

9.2 Annen informasjon**10. STABILITET OG REAKTIVITET****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 prosesshåndtering
Farlig polymerisering	Farlig polymerisering forekommer ikke

10.4 Forhold som må unngås

temperaturer over 200 °C

10.5 Ukompatible materialer som bør unngås

SDS #: S-00002

Solid Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

Versjon 1

Ingen kjent

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper

11. INFORMASJON OM TOKSIKOLOGI

Giftig Informasjonen nedenfor er de smeltevoksprodukter og er basert på studier utført på hver enkelt Xerox proprietære ingrediens. Individuelle ingrediens prosent komposisjoner i blekk produkter ble vurdert i den endelige vurderingen.

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**Akutt toksisitet****Produktinformasjon****Irritasjon**

Ikke forventet å være et irritasjonsmoment

Oral LD50

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

Dermal LD50

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

Kronisk toksisitet**Produktinformasjon****Karsinogenisitet**

Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen

Andre toksiske virkninger**Produktinformasjon****Allergi**

Ikke forventet å være et sensitive

Mutageniske effekter

Ikke ventet å bli mutagene

Målorganpåvirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

Andre uønskede virkninger

Ingen kjent

Fare for aspirering

Ikke relevant

12. ØKOLOGISK INFORMASJON**12.1 Toksisitet****Akutt toksisitet for vannmiljøet** Ifølge tilgjengelige data, er stoffet ikke skadelig for vannlevende miljøer.**Kronisk toksisitet i vannmiljøet** Ifølge tilgjengelige data, er stoffet ikke skadelig for vannlevende miljøer.**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

SDS #: S-00002

Solid Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

Versjon 1

12.6 Andre uønskede virkninger

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

13. AVFALLSHÅNDTERING**13.1 Avfallshåndtering**

Avfallsdeponeringsmetode Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

EWC-nr for avfallsdeponering 08 03 13

14. INFORMASJON OM TRANSPORT**14.1 FN/ID Nr**

Ikke klassifisert

14.2 Varenavn ved transport

Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse(r)

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 LOVER OG FORSKRIFTER**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

SDS #: S-00002

Solid Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

Versjon 1

16. ANNEN INFORMASJON

Utstedelsesdato 2011-12-07

Revisjonsdato 2016-05-09

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.