

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 i dess lydelse

SDS #: S-00003

**Waterless Ink - Cyan, Svart, Magenta,
Gul**

Utgivningsdatum 2012-02-17

Revisionsdatum 2016-05-17

Version 1

1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET**1.1 Produktbeteckning**

Produktnamn Waterless Ink för CiPress™ 325 Production Inkjet System, CiPress 500
Production InkJet System

Del nummer 008R13122, 008R13127, 008R13123, 008R13128, 008R13125, 008R13130, 008R13124,
008R13129

Färg Cyan, Svart, Magenta, Gul

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Skriva ut

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Xerox Sverige AB
Box 1074
164 25 Kista
Svenska

För mer information kan du kontakta

Kontaktperson Miljöansvarig
Telefon 46-8 795 1000
Telefax -
E-postadress ehs-europe@xerox.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Inte tillämplig

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Enligt tillgängliga data krävs ingen klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

2.2 Märkningsuppgifter

Ingen

2.3 Andra faror

Förmodligen ingen fara vid användning under normala förhållanden

SDS # : S-00003

Waterless Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utgivningsdatum 2012-02-17

Revisionsdatum 2016-05-17

Version 1

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.1 Blandningar

Denna formulering representerar flera färger och komponentlistan innehåller flera pigment. Den faktiska toner formuleringen för varje färg skiljer sig endast i pigmentet används.

Kemiskt Namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008)	REACH-registreringsnummer
Paraffinvax	50-60	8002-74-2	232-315-6	Ingen	
Harts	10-20	Skyddad	-	Ingen	
Blått färgämne	0-10	Skyddad	-	Ingen	01-2119381509-29-0000
Röd färg	0-10	Skyddad	-	Ingen	01-2119855241-44-0000
Gult färgämne	0-10	Skyddad	-	Ingen	01-2119433822-42-0000
Svart färg	0-10	Skyddad	-	Ingen	

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna råd	Förvaras oåtkomligt för barn.
Ögonkontakt	Ingen väntad exponeringsväg, Tvätta med mycket vatten
Hudkontakt	Tvätta med varmt vatten och tvål
Inandning	Ej tillämpligt
Näringsintag	Ej tillämpligt

4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akut Toxicitet	
Ögon	Förväntas inte vara irriterande
Hud	Förväntas inte vara irriterande
Inandning	Ej tillämpligt
Näringsintag	Ej tillämpligt
Kroniska effekter	
Huvudsymptom	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden

4.3 Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling

Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom
--------------------------------	-------------------------

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Pulver, Koldioxid (CO ₂), Halons
Olämpliga släckmedel	Ingen information tillgänglig

SDS #: S-00003

Waterless Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utgivningsdatum 2012-02-17

Revisionsdatum 2016-05-17

Version 1

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inte brännbart, ämnet självt brinner inte men kan brytas ned vid upphettning och alstra frätande och/eller giftiga ångor

5.3 Speciella skyddsåtgärder för brandmän

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.

Annan information

Brandfarliga egenskaper

Flampunkt

Brännbart material: kan brinna men är inte lättantändligt

> 221 °C / > 429 °F

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Det behövs inga

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid hantering av det här materialet

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Ät, drick eller rök ej under hanteringen, För personligt skydd se under avsnitt 8

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara i lämpligt märkta behållare, Förvara i rumstemperatur

7.3 Specifika användningsområden

Skriva ut

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Exponeringsgränser

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden

SDS #: S-00003

Waterless Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utgivningsdatum 2012-02-17

Revisionsdatum 2016-05-17

Version 1

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder Inga under normala användningsförhållanden

8.3 Individuella skyddsåtgärder såsom personlig skyddsutrustning (PPE).

Andningsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs
Ögon/ansiktsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs
Handskydd	Skyddshandskar

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Granuler	Lukt	Svag
Lukttröskel	Ingen information tillgänglig	Aggregationstillstånd	Fast
pH	Ej tillämpligt	Färg	Cyan, Svart, Magenta, Gul
Flampunkt	> 221 °C / > 429 °F	Kokpunkt/kokpunktsområde	Ej tillämpligt
Mjukningspunkt	Ej tillämpligt	Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt
Brandfarlighetsgränser i luft	Ej tillämpligt		
Ångtryck	Ej tillämpligt		
Ångdensitet	Ej tillämpligt		
Vattenlöslighet	Olöslig		
Viskositet	Ej tillämpligt		
Fördelningskoefficient	Ej tillämpligt		
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt		
Smältpunkt/smältpunktsintervall	~ 100 °C / ~ 212 °F		
Frys punkt	Ej tillämpligt		
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt		
Specifik vikt	~ 1 @ 25 °C		

9.2 Annan information

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	Inget under normal bearbetning
Farlig polymerisation	Farlig polymerisation förekommer inte

10.4 Förhållanden som ska undvikas

SDS #: S-00003

Waterless Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utgivningsdatum 2012-02-17

Revisionsdatum 2016-05-17

Version 1

temperaturer över 200 °C

10.5 Oförenliga ämnen som skall undvikas

Ingen känd

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Information toxicitet nedan är för de fasta bläckprodukter och bygger på studier som utförts på varje enskild Xerox proprietary ingrediens. Enskilda ingrediens procent kompositioner i bläckprodukter ansågs i den slutliga bedömningen.

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut Toxicitet

Produktinformation

Irritation	Förväntas inte vara irriterande
Oral LD50	Produkt nivå data saknas 5
Dermal LD50	Produkt nivå data saknas 2

Kronisk toxicitet

Produktinformation

Karcinogenicitet	Ej klassificerbart som karcinogent för människor
------------------	--

Andra toxiska verkningar

Produktinformation

Sensibilisering	Förväntas inte vara sensibiliserande
Mutagena effekter	Förväntas ej vara mutagena
Målorganseffekter	Ingen information tillgänglig

Andra skadliga effekter	Ingen känd
Fara vid Aspiration	Ej tillämpligt

12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Akut vattentoxicitet	Enligt tillgängliga data är ämnet inte skadligt för vattenlevande organismer.
Kronisk toxicitet för vattenmiljön	Enligt tillgängliga data är ämnet inte skadligt för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inte lättnedbrytbart

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering osannolik

12.4 Rörligheten i jord

SDS # : S-00003

Waterless Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utgivningsdatum 2012-02-17

Revisionsdatum 2016-05-17

Version 1

Olösligt i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte ett PBT enligt REACH bilaga XIII

12.6 Andra skadliga effekter

Utgör liten eller ingen risk för miljön.

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallshantering

Avfallshanteringsmetod Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid hantering av det här materialet

Europeiska avfallskatalogens avfallshanteringsnummer 08 03 13

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN/ID-nr

Inte reglerad

14.2 Officiell transportbenämning

Inte reglerad

14.3 Faroklass för transport

Inte klassificerat

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

14.5 Miljöfaror

Utgör liten eller ingen risk för miljön.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid hantering av det här materialet

14.7 Transport i bulk i enlighet med MARPOL 73/78 och IBC-regeln

Ej tillämpligt

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

SDS # : S-00003

Waterless Ink - Cyan Svart Magenta Gul

Utgivningsdatum 2012-02-17

Revisionsdatum 2016-05-17

Version 1

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Enligt tillgängliga data krävs ingen klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt

16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum	2012-02-17
Revisionsdatum	2016-05-17
Revideringsanmärkning	

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1272/2008 i dess lydelse.

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.