

**SÄKERHETSDATABLAD**

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

SDS # : F-60016

**HD Aqueous Ink - Gul**

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

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

**Produktnamn** HD Aqueous Ink för Impika Compact/Evolution/Reference, Trivor 2400  
**Del nummer** 008R13205  
Impika A0008250  
Kits: 497N04508, 497N05548

**Färg** Gul

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

**Rekommenderat bruk** Bläckstråletryck

**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** 0771 178808  
**Telefax** -  
**E-postadress** ehs-europe@xerox.com

**För det senaste dokumentet** <https://safetysheets.business.xerox.com>

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

+44 1273 289451

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt Förordning (EG) Nr 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2
------------------------------------	------------

**2.2 Märkningsuppgifter**

Symbol(er)

SDS # : F-60016

**HD Aqueous Ink - Gul**

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

**Signalord**

Varning

**Faroangivelser  
Skyddsangivelser**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd  
 P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja  
 P337 + P313 - Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp

**2.3 Andra faror**

Innehåller en kemikalie som kan orsaka en allergiska reaktion hos känsliga personer

**3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar**

Kemiskt Namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008)	Faroangivelser	REACH-registreringsnummer
Vatten	50-60	7732-18-5	.-	--	--	--
Glycerol	20-35	56-81-5	.-	--	--	--
Gult pigment	1-10	Skyddad	.-	--	--	--
T.ex glykol monobutyl eter	<5	143-22-6	.-	Eye Dam. 1	H318	--
2-pyrrolidon	1-10	616-45-5	.-	Eye Irrit. 2	H319	--
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	<0.05	2634-33-5	.-	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

**Fullständig text av H- uttalanden: se avsnitt 16****Anmärkning**

"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.

Komponenter markerade som "Inte listad" är undantagna från registrering.

Om inget REACH registreringsnummer anges, anses det vara konfidentiellt för den enda representanten.

**4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna råd**

Förvaras oåtkomligt för barn.

**Ögonkontakt**

Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt sköljningen i minst 15 minuter, Om ögonirritation består, kontakta en specialist

**Hudkontakt**

Tvätta med varmt vatten och tvål, Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår

SDS # : F-60016

## HD Aqueous Ink - Gul

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

**Inandning**  
**Förtäring**

Flytta ut i friska luften, Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår  
Framkalla ej kräkning vid förtäring - sök läkarhjälp

### 4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

**Akut toxicitet**

**Ögon**

Irriterar ögonen

**Hud**

Kan orsaka irritation

**Inandning**

Kan orsaka irritation i luftvägarna

**Förtäring**

Undvik nedsvälning

**Kroniska effekter**

**Kronisk toxicitet**

Upprepad kontakt kan leda till allergiska reaktioner hos mycket känsliga personer

**Huvudsymptom**

Överexponering kan orsaka:  
Ögonirritation  
Hudirritation

### 4.3 Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling

**Upplysning till läkaren**

Behandla enligt symptom

## **5. BRANDBEKÄMPNINGSGÅTGÄRDER**

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel**

Vattenspray, Skum, Koldioxid (CO<sub>2</sub>)

**Olämpliga släckmedel**

Använd inte en solid vattenstråle eftersom den kan splittra och sprida elden

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

**Farliga förbränningsprodukter**

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor

Inga särskilda

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.

### Annan information

**Flampunkt**

> 93.33 °C / > 199.99 °F

## **6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med huden och ögonen, Använd personlig skyddsutrustning

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Får inte släppas ut i miljön, Se till att materialet inte förorenar grundvattnet

SDS # : F-60016

## HD Aqueous Ink - Gul

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

<b>Inneslutningsmetoder</b>	Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och placera i behållare för senare bortskaffande
<b>Rengöringsmetoder</b>	Sug upp med inert absorberande material, Förhindra att produkten når avlopp

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Töm inte avfall i avloppet

## **7. HANTERING OCH LAGRING**

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis, Undvik kontakt med huden och ögonen, Säkerställ tillräcklig ventilation, Undvik bildning av ångor, dimmor och aerosoler

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats, Förvaras oåtkomligt för barn, Hantera med försiktighet

### 7.3 Specifika användningsområden

Bläckstråletryck

## **8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

### 8.1 Kontrollparametrar

**Exponeringsgränser** För landet specifika exponering se gränser avsnitt 16.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

### Individuella skyddsåtgärder såsom personlig skyddsutrustning (PPE).

<b>Ögon/ansiktsskydd</b>	Vid risk för stänk, använd:, Skyddsglasögon
<b>Handskydd</b>	Skyddshandskar.
<b>Hud- och kroppsskydd</b>	Inga under normala användningsförhållanden
<b>Andningskydd</b>	Använd endast med tillräcklig ventilation.

## **9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

<b>Utseende</b>	Opak	<b>Lukt</b>	Svag
<b>Aggregationstillstånd</b>	Vätska	<b>Färg</b>	Gul
<b>pH</b>	Ingen information tillgänglig		
<b>Flampunkt</b>	> 93.33 °C	/	> 199.99 °F

SDS # : F-60016

## HD Aqueous Ink - Gul

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

<b>Kokpunkt/kokpunktsområde</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Mjukningspunkt</b>	Ej tillämpligt
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Brandfarlighetsgränser i luft</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Explosionsgränser</b>	Inga data tillgängliga
<b>Ångtryck</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Ångdensitet</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Specifik vikt</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Densitet</b>	1.1 g/cm <sup>3</sup>
<b>Vattenlöslighet</b>	Lösligt i vatten
<b>Fördelningskoefficient</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Självtändningstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej fastställt
<b>Viskositet</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämpligt

### 9.2 Annan information

Ingen

## **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

<b>Farliga reaktioner</b>	Inget under normal bearbetning
<b>Farlig polymerisation</b>	Farlig polymerisation förekommer inte

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga kända enligt levererad information

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända enligt levererad information

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Obestämd men kan innehålla giftiga kol- och kväveoxider

SDS # : F-60016

## HD Aqueous Ink - Gul

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

### 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

#### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

##### Akut toxicitet

Produktinformation

##### Irritation

Information om akut giftighet saknas för den här produkten.  
Irriterar ögonen och huden

Komponentinformation

Kemiskt Namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inandning
Glycerol	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
T.ex glykol monobutyl eter	5300 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	
2-pyrrolidon	6500 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	80 ppm ( Rat ) 8 h
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	1020 mg/kg ( Rat )		

##### Kronisk toxicitet

##### Cancerogenitet

Ej klassificerbart som karcinogent för människor

##### Andra toxiska effekter

##### Sensibilisering

Innehåller en kemikalie som kan orsaka en allergiska reaktion hos känsliga personer  
Förmodligen ingen fara vid användning under normala förhållanden

##### Målorganseffekter

Ingen information tillgänglig

##### Fara vid Aspiration

Ingen information tillgänglig

### 12. EKOLOGISK INFORMATION

#### 12.1 Toxicitet

Enligt tillgängliga uppgifter blandningen / beredningen inte skadligt för vattenlivet

#### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt nivå data saknas

#### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering osannolik

#### 12.4 Rörligheten i jord

Lösligt i vatten

#### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte ett PBT enligt REACH bilaga XIII

#### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

SDS # : F-60016

## HD Aqueous Ink - Gul

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

### 13. AVFALLSHANTERING

#### 13.1 Avfallshantering

**Avfallshanteringsmetod**

Undvik avrinning till vattendrag och avlopp  
Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter

**Kontaminerad förpackning**

Tomma behållare ska tas till en auktoriserad avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

**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 försighetsåtgärder 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

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt Förordning (EG) Nr 1272/2008

#### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

SDS # : F-60016

## HD Aqueous Ink - Gul

Utgivningsdatum 2015-02-23

Revisionsdatum 2019-01-31

Version 8.01

Ej tillämpligt

### 16. ANNAN INFORMATION

**Utgivningsdatum** 2015-02-23  
**Revisionsdatum** 2019-01-31  
**Revideringsanmärkning** Uppdaterat SDB-avsnitt, 13, Uppdaterat nödnnummer  
**Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3**  
 H302 - Skadligt vid förtäring  
 H315 - Irriterar huden  
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
 H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
 H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
 H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

#### Övrig information

#### EU-land särskilda gränsvärden

Kemiskt Namn	Storbritannien	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederländerna
Glycerol	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> STEL 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
Gult pigment				K1	

Kemiskt Namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
Gult pigment			C		

Kemiskt Namn	Spanien	Portugal	Italien	Grekland	Rumänien
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	

Kemiskt Namn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Glycerol	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	

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.