

SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 2020/878 i dess lydelse

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

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

Produktnamn HD Waterbased Ink för Xerox® Trivor® 2400 HD Inkjet Press, Xerox® Impika® Compact, Evolution, Reference Inkjet Presses
Del nummer 008R13312
UFI 2F00-30UX-Q002-048Q
Färg Cyan

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
Kronborgsgränd 1, 3tr
164 46 Kista, Sverige

För mer information kan du kontakta

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

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

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+44 1273 289451
112 – fråga efter Giftinformation

AVSNITT 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 1
------------------------------------	------------

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkningsuppgifter, inklusive skyddsangivelser
Farosymboler

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

**Signalord**

Fara

**Faroangivelser
Skyddsangivelser**

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador
P280 - Använd 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
P310 - Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare

UFI

2F00-30UX-Q002-048Q

2.3 Andra faror

Contains a chemical that can cause an allergic reaction in susceptible people

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÄNDSDELAR**3.2 Blandningar**

Kemiskt namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Vatten	50-70	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glycerin	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Cyan pigment	5-12	Skyddad	Listad	--	--	01-2119458771-32-0044
2-pyrrolidon	<3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
T.ex glykol monobutyl eter	1-10	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
Tillsats	<1	9014-85-1	Listad	Aquatic Chronic 3 Skin Sens. 1B Eye Dam. 1	H318 H317 H412	--
1,2-Hexanediol	<1	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Polyetylen glykolmonobutyl eter	<1	9004-77-7	500-012-0	Eye Dam. 1	H318	--
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	<0.036	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 2/inhal. (ATE = 0.21 mg/L, dusts or mists) Acute Tox. 4/oral (ATE = 450 mg/kg bw) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A (C ≥ 0.036 %) Aquatic Acute 1 (M = 1) Aquatic Chronic 1 (M = 1)	H318 H315 H400 H410 H302 H317 H330	--

Fullständig text av H-uttalanden: se avsnitt 16

Anmärkning

"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.

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

AVSNITT 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 kontaktlinsar och fortsätt sköljningen i minst 15 minuter. Om ögonirritation består, kontakta en specialist

**Hudkontakt
Inandning**Tvätta med varmt vatten och tvål, Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår
Flytta ut i friska luften, Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

Förtäring Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten, Kontakta läkare vid behov, Framkalla INTE kräkning

4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Akut toxicitet****Ögon**

Kan orsaka irritation

Hud

Kan orsaka irritation

Inandning

Kan orsaka irritation i luftvägarna

Förtäring

Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré

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

Skydd av dem som ger första hjälp Undvik kontakt med hud, ögon och kläder

Upplysning till läkaren Behandla enligt symptom

AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel Vattenspray, Skum, Koldioxid (CO₂)

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

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Inga särskilda

Farliga förbränningsprodukter

Termisk nedbrytning kan leda till utsläpp av irriterande gaser och ångor

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.

Annan information**Brandfarlighet**

Inte lättantändligt

Flampunkt

> 100 °C

AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutningsmetoder Förhindra ytterligare läckage eller spill om det är säkert att göra det, Dika in för att samla stora vätskespill, Förhindra utsläpp i vattendrag, avlopp, källare eller begränsade utrymmen

Rengöringsmetoder Sug upp med inert absorberande material, Förhindra att produkten når avlopp

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information
Se avsnitt 13 för ytterligare information

AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING**7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis, Säkerställ tillräcklig ventilation, Undvik bildning av ångor, dimmor och aerosoler, Undvik kontakt med hud, ögon och kläder

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

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

7.3 Specifika användningsområden

Bläckstråletryck

AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar**

Exponeringsgränser För landet specifika exponering se gränser avsnitt 16.

Kemiskt namn	ACGIH tröskelvärde	Europeiska unionen
Cyan pigment	TWA: 1 mg/m ³	

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

Individuella skyddsåtgärder såsom personlig skyddsutrustning (PPE).

Ögon/ansiktsskydd Vid risk för stänk, använd, Skyddsglasögon
Handskydd Skyddshandskar.
Hud- och kroppsskydd Inga under normala användningsförhållanden
Andningskydd Använd endast med tillräcklig ventilation.
Termisk fara Inget under normal bearbetning

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag

AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende	Opak	Lukt	Svag
Aggregationstillstånd	Vätska	Lukttröskel	Ingen information tillgänglig
Färg	Cyan	pH	7.5 - 9.0
Flampunkt	> 100 °C		
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämpligt		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej fastställt		
Mjukningspunkt	Ej tillämpligt		
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig		
Brandfarlighet	Inte lättantändligt		
Brandfarlighetsgränser i luft			
Ångtryck @20 °C (kPa)	Ingen information tillgänglig		
Relative vapor density	Ingen information tillgänglig		
Specifik vikt	Ingen information tillgänglig		
Vätskedensitet	1.09 g/cm ³		
Vattenlöslighet	Lösligt i vatten		
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig		
Självantändningstemperatur	Ingen information tillgänglig		
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt		
Viskositet	Viskositet, dynamisk 5.4 - 6 Pa.s @ 25 C°		
Explosiva egenskaper	Ingen information tillgänglig		
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt		

9.2 Annan information

Ingen

AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

10.3 Risken för farliga reaktioner

Hazardous reactions Inget under normal bearbetning
Farlig polymerisation Farlig polymerisation förekommer inte

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Starka oxiderande ämnen, Extrema temperaturer och direkt solljus

10.5 Oförenliga material

Alkalimetaller, Starka oxiderande ämnen, Peroxider

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Obestämd men kan innehålla giftiga kol- och kväveoxider

AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 2020/878****Akut toxicitet**

Produktinformation

Irritation Kan orsaka hud- och ögonirritation
Oral LD50 Ej fastställt
Dermal LD50 Ej fastställt

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Glycerin	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Cyan pigment	> 6400 mg/kg (Rat)		
2-pyrrolidon	6500 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	80 ppm (Rat) 8 h
T.ex glykol monobutyl eter	5300 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	
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
Mutagena effekter Ingen känd
Reproduktionstoxicitet Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden

Målorganseffekter Ingen information tillgänglig

Fara vid Aspiration Ingen information tillgänglig

11.2 Information om andra faror

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

Hormonförstörande egenskaper Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

AVSNITT 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 Hormonförstörande egenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**13.1 Avfallshantering**

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.

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC 08 03 13

AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**14.1 UN/ID No**

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

Inte reglerad

14.2 Officiell transportbenämning

Inte reglerad

14.3 Faroklass för transport

Inte klassificerat

14.4 Packing Group

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 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt

AVSNITT 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

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 krävs inte

AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revideringsanmärkning Ändrat handelsnamn, Uppdaterat nödnummer, Uppdaterat SDB-avsnitt, 3, 16

Full text of H-Statements referred to under sections 2 and 3

H302 - Skadligt vid förtäring

H315 - Irriterar huden

H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion

H318 - Orsakar allvarliga ögonskador

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H330 - Dödligt vid inandning

H360 - Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet

H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer

SDS #: F-60051

HD Waterbased Ink - Cyan

Utgivningsdatum 16-feb-2021

Revisionsdatum 12-nov-2024

Revisionsnummer 8

H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Övrig information**EU-land särskilda gränsvärden**

Kemiskt namn	Förenade kungariket	Irland	Frankrike	Tyskland DFG	Nederländerna
Glycerin	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	

Kemiskt namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien
Glycerin	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³
Cyan pigment			STEL 4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³ TWA 1 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³	STEL 4mg/m ³	

Kemiskt namn	Spanien	Portugal	Italien MDLPS	Grekland	Rumänien
Glycerin	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
Cyan pigment	TWA 0.1 mg/m ³				

Kemiskt namn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Glycerin	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
Cyan pigment				TWA 0.02 mg/m ³	

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) 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.

Slut på säkerhetsdatablad