

SÄKERHETS DATABLAD

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

SDS #: F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

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

Produktnamn HF Vattenhaltiga black för Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press
Del nummer 008R13244

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 11, 1 tr (visit)
164 46 Kista
Sverige

För mer information kan du kontakta

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

För det senaste dokumentet <https://safetydatasheets.business.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

Symbol(er) Det behövs inga
Signalord Ingen

Faroangivelser Det behövs inga
Skyddsangivelser Det behövs inga

2.3 Andra faror

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

SDS #: F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

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

Kemiskt Namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008)	Faroangivelser	REACH-registreringsnummer
Vatten	50-75	7732-18-5	.-	--	--	--
Alifatisk alkohol	15-30	Skyddad	.-	--	--	--
1,2-Hexanediol	4-10	6920-22-5	.-	Eye Irrit. 2	H319	--
Cyan pigment	<8	Skyddad	.-	--	--	01-2119458771-32-0044
Trietanolamin	<1	102-71-6	.-	--	--	--
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
Inandning	Flytta ut i friska luften, Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår
Förtäring	Framkalla ej kräkning vid förtäring - sök läkarhjälp

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

Ögon	Kan orsaka lindrig irritation
Hud	Kan orsaka irritation
Inandning	Ingen känd effekt
Förtäring	Ingen känd effekt

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
--------------------------------	-------------------------

SDS #: F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

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**Flampunkt** > 100 °C / > 212 °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

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

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, Förpackningen hanteras och öppnas försiktigt

SDS #: F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad 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.

Kemiskt Namn	ACGIH tröskelvärde	Europeiska unionen
Cyan pigment	TWA: 1 mg/m ³	
Trietanolamin	TWA: 5 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

Andningsskydd

Använd endast med tillräcklig ventilation.

Begränsning av miljöexponeringen

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Opak	Lukt	Svag
Aggregationstillstånd	Vätska	Färg	Cyan
pH	7-9.5		
Flampunkt	> 100 °C	/	> 212 °F
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämpligt		
Kokpunkt/kokpunktsområde	Ej fastställt		
Mjukningspunkt	Ej tillämpligt		
Avdunstningshastighet	Ingen information tillgänglig		
Brandfarlighet	Inte brandfarligt		
Brandfarlighetsgränser i luft	Ingen information tillgänglig		
Explosionsgränser	Inga data tillgängliga		
Ångtryck	Ingen information tillgänglig		
Ångdensitet	Ingen information tillgänglig		

SDS #: F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

Specifik vikt Ingen information tillgänglig
Vattenlöslighet Dispergerbar
Fördelningskoefficient Ingen information tillgänglig
Självantändningstemperatur Ingen information tillgänglig
Sönderfallstemperatur Ej fastställt
Viskositet 5-7 mPa.s @ 25 ° C

Explosiva egenskaper Ingen information tillgänglig
Oxiderande egenskaper 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

Farliga reaktioner 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

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

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

Komponentinformation

Kemiskt Namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inandning
Alifatisk alkohol	20 g/kg (Rat)	20800 mg/kg (Rabbit)	

SDS # : F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

Cyan pigment	10000 mg/kg (Rat)		
Trietanolamin	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
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

Målorganseffekter

Ingen information tillgänglig

Fara vid Aspiration

Ingen information tillgänglig

11.2 Information om andra faror**Endokrina störningsegenskaper** 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

Produkt nivå data saknas

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 Endokrina störningsegenskaper

Ingen information tillgänglig

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

13. AVFALLSHANTERING

SDS # : F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

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

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

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

SDS #: F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum 2017-03-13
 Revisionsdatum 2020-04-27
 Revideringsanmärkning Adresse pour certaines régions mise à jour
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
Alifatisk alkohol	STEL 450 ppm STEL 1422 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ TWA 150 ppm TWA 474 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ TWA 150 ppm TWA 470 mg/m ³ STEL 1410 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ STEL 450 ppm			
Trietanolamin		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Kemiskt Namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien
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	
Trietanolamin	TWA 5 mg/m ³	SS-C** TWA 5 mg/m ³ STEL 5 mg/m ³	S** STEL 1.6 ppm STEL 10 mg/m ³ TWA 0.8 ppm TWA 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ Ceiling 10 mg/m ³ S*

Kemiskt Namn	Spanien	Portugal	Italien	Grekland	Rumänien
Cyan pigment	TWA 0.1 mg/m ³				
Trietanolamin	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Kemiskt Namn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Alifatisk alkohol	TWA 100 mg/m ³				TWA 25 ppm TWA 79 mg/m ³ STEL 37.5 ppm STEL 118.5 mg/m ³
Cyan pigment				TWA 0.02 mg/m ³	
Trietanolamin		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m ³	TLV 5 mg/m ³ TLV 0.8 ppm	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

SDS #: F-60029

HF Vattenhaltiga black - Cyan

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2020-04-27

Version 5.01

Kemiskt Namn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
			Indicative STEL 10 mg/m ³ Indicative STEL 1.6 ppm A*		

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.