

SÄKERHETS DATABLAD

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

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

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

Produktnamn HF Vattenhaltiga black för Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press
Del nummer 008R13243

UFI KT10-60W9-K00Y-KKKR

Färg Svart

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 askxerox@xerox.com

För det senaste dokumentet <https://safetydatasheets.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**GHS-märkningsuppgifter, inklusive skyddsangivelser**

Symbol(er)

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

**Signalord**

Varning

**Faroangivelser
Skyddsangivelser**

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
 P264 - Tvätta händerna grundligt efter användning
 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

UFI

KT10-60W9-K00Y-KKKR

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	50-75	7732-18-5	-	--	--	--
Alifatisk alkohol	10-20	Skyddad	-	--	--	--
1,2-Hexanediol	5-15	6920-22-5	-	Eye Irrit. 2	H319	--
Kimrök	1-10	1333-86-4	-	--	--	01-2119384822-32-0065
Trietanolamin	<1	102-71-6	-	--	--	--
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	<0.036	2634-33-5	-	Acute Tox. 4 (oral) 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

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

Hudkontakt	en specialist
Inandning	Tvätta med varmt vatten och tvål, Kontakta läkare om irritation utvecklas och kvarstår
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	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
--------------------------------	-------------------------

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, Skum, Koldioxid (CO ₂)
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

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

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

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
Kimrök	TWA: 3 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

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

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

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

Utseende Aggregationstillstånd pH	Opak Vätska 7-9.5	Lukt Färg	Svag Svart
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		
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

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

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

Obestämmd 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**
IrritationInformation om akut giftighet saknas för den här produkten.
Irriterar ögonen och huden

Komponentinformation

Kemiskt Namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inandning
Alifatisk alkohol	20 g/kg (Rat)	20800 mg/kg (Rabbit)	
Kimrök	15400 mg/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
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**

Se "Övrig information" i detta avsnitt.

Kemiskt Namn	IARC
Kimrök	2B

Annan information

IARC (Världshälsoorganisationens institut för cancerforskning) har listat kimröken som "möjlig carcinogen för människor". Klassificeringen baserar sig på studier om ren, "fri" kimrök. I processen att göra denna produkt, den liten beloppet av kimrök är dispergerade i en vätska och uttrycks inte som "gratis" kimrök. Denna klassificering gäller därför inte för denna produkt.

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

Information om andra faror**Endokrina störningsegenskaper** Ingen information tillgänglig**12. EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet**

SDS # : F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

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**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.

**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

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

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

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

16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum 2017-03-13
 Revisionsdatum 2022-06-16
 Revideringsanmärkning Uppdaterat SDB-avsnitt, 3,
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 150 ppm TWA 470 mg/m ³ STEL 1410 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³			

SDS #: F-60028

HF Vattenhaltiga black - Svart

Utgivningsdatum 2017-03-13

Revisionsdatum 2022-06-16

Version 5

Kemiskt Namn	Storbritannien	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederländerna
	TWA 10 mg/m ³	STEL 450 ppm			
Kimrök	STEL 7 mg/m ³ TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³		
Trietanolamin		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Kemiskt Namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien
Kimrök	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/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
Kimrök	TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 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
Kimrök	TWA 4 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³	TLV 3 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³
Trietanolamin		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m ³	TLV 5 mg/m ³ TLV 0.8 ppm Indicative STEL 10 mg/m ³ Indicative STEL 1.6 ppm A*	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

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.