

SIKKERHEDSDATABLAD

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som ændret

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

1. IDENTIFIKATION AF STOF/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn HF Vandige blæk for Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press
Delnummer (numre) 008R13243
UFI KT10-60W9-K00Y-KKKR
Farve Sort

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse Ink-jet trykning

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør Xerox A/S
Industriparken 21A
2750 Ballerup
Danmark

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

Kontaktperson Kvalitetsafdelingen/Miljøansvarlig
Telefon +45 88 17 88 17
E-mailadresse askxerox@xerox.com

For det nyeste dokument <https://safety sheets.business.xerox.com>

1.4 Nødtelefon

+44 1273 289451

2. FAREIDENTIFIKATION**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

Dette produkt er klassificeret og mærket i henhold til Forordning (EU) nr. 1272/2008

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2
-----------------------------------	------------

2.2 Mærkningselementer

GHS-mærkningselementer, inklusive sikkerhedssætninger
Symbol(er)

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

**Signalord**

Advarsel

**Faresætninger
Sikkerhedssætninger**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
 P264 - Vask hænderne grundigt efter brug
 P280 - Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
 P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
 P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp

UFI

KT10-60W9-K00Y-KKKR

2.3 Andre farer

Indeholder et kemikalie, der kan forårsage en allergisk reaktion i modtagelige mennesker

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER**3.2 Blandinger**

Kemisk navn	Vægt procent	CAS-nr.	EF-Nr	Klassifikation (Forordning 1272/2008)	Faresætninger	REACH-registreringsnum mer
Vand	50-75	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Alifatiske alkohol	10-20	Navnebeskyttet	Registreret	--	--	--
1,2-hexandiol	5-15	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Kulstof/sod	1-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Triethanolamin	<1	102-71-6	203-049-8	--	--	--
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	<0.036	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 (oral) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

H- sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

Bemærk

"--" betyder ingen klassificering eller faresætninger gælder.

Komponenter markeret som "ikke anført" er fritaget for registrering.

Hvis der ikke er registreret et REACH registreringsnummer, betragtes det som fortroligt for den eneste repræsentant.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Generel rådgivning**

SØG LÆGE ELLER TAG PÅ SKADESTUEN VED ALVORLIG ELLER VEDVARENDE ILDEBEFINDENDE.

Kontakt med øjnene

Skyld omgående med rindende vand. Efter indledende skyldning, tag da eventuelle

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

**Kontakt med huden
Indånding
Indtagelse**

kontaktlinser ud og forsæt da skyldningen I mindst 15 min, Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation
Vask af med varmt vand og sæbe, Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation
Søg frisk luft, Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer
Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres - søg lægehjælp

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**Akut toksicitet****Øjne**

Irriterer øjnene

Hud

Kan forårsage irritation

Indånding

Ingen kendt virkning

Indtagelse

Ingen kendt virkning

Kroniske virkninger**Kronisk toksicitet**

Gentagen kontakt kan forårsage allergiske reaktioner hos meget modtagelige personer

Væsentlige symptomer

Overeksponering kan forudsage:

Øjenirritation

Hudirritation

4.3 Indikation af hurtig lægehjælp og special behandling nødvendig**Information til lægen**

Behandles symptomatisk

5. BRANDBEKÆMPELSE**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:**Vandspray, Skum, Kulsyre (CO₂)**Uegnede slukningsmidler**

Brug ikke en massiv vandstråle da den kan sprede og udbrede brand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Ingen særlig

Farlige forbrændingsprodukter

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug trykluffforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Andre oplysninger**Flammepunkt**

> 100 °C / > 212 °F

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå kontakt med huden og øjnene, Brug personligt beskyttelsesudstyr

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke udledes i miljøet, Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert, Opdæm med henblik på opsamling af store væskespild, Forebyg udledning til vandløb, kloakker, kældre eller lukkede områder

Metoder til oprydning Sug op med inert absorberende materiale, Undgå, at produktet udledes i afløb

6.4 Henvisning til andre punkter

Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12
Yderligere oplysninger finder du afsnit 13

7. HÅNTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis, Undgå kontakt med huden og øjnene, Sørg for tilstrækkelig ventilation, Emballagen skal behandles og åbnes med forsigtighed

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted, Opbevares utilgængeligt for børn, Håndter med forsigtighed

7.3 Særlige anvendelser

Ink-jet trykning

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER**8.1 Kontrolparametre**

Eksponeringsgrænser For land specifikke eksponering Se grænser afsnit 16.

Kemisk navn	ACGIH TLV	Den Europæiske Union
Kulstof/sod	TWA: 3 mg/m ³	
Triethanolamin	TWA: 5 mg/m ³	

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder

Individuel beskyttelsesforanstaltning, såsom personligt beskyttelsesudstyr (PPE)

Øjen-/ansigtsbeskyttelse Hvis sprøjt kan opstå, brug:, Beskyttelsesbriller

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker.

Beskyttelse af huden og kroppen Ingen under normale anvendelsesforhold

Åndedrætsværn Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Holdes væk fra afløb, kloakker, grøfter og vandløb

9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER**9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende Tilstandsform pH-værdi	Uigennemsigtig Væske 7-9.5	Lugt Farve	Svag Sort
Flammepunkt	> 100 °C	/	> 212 °F
Smelte- / frysepunkt	Ikke relevant		
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	Ikke bestemt		
Blødgøringspunkt	Ikke relevant		
Fordampningshastighed	Ingen oplysninger tilgængelige		
Antændelighed	Ikke brandfarlig		
Brandbare grænser I luft	Ingen oplysninger tilgængelige		
Ekspløsningsgrænser	Ingen tilgængelige data		
Damptryk	Ingen oplysninger tilgængelige		
Dampmassefylde	Ingen oplysninger tilgængelige		
Relativ massefylde	Ingen oplysninger tilgængelige		
Vandopløselighed	Dispergibel		
Fordelingskoefficient	Ingen oplysninger tilgængelige		
Selvantændelsestemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige		
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	5-7 mPa.s @ 25 °C		
Ekspløse egenskaber	Ikke eksplosiv		
Oxiderende egenskaber	Ikke relevant		

9.2 Andre oplysninger

Ingen

10. STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning
Farlig polymerisation Farlig polymerisation forekommer ikke

10.4 Forhold, der skal undgås

Stærke oxidationsmidler, Ekstreme temperaturer og direkte sollys

10.5 Materialer, der skal undgås

Alkali metaller, Stærke oxidationsmidler, Peroxider

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Ikke defineret, men kan omfatte giftige kulstof- og kvælstofoxider

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Akut toksicitet**

Produktinformation Der foreligger ingen oplysninger om akut toksicitet for dette produkt.
Irritation Irriterer øjnene og huden

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Indånding
Alifatiske alkohol	20 g/kg (Rat)	20800 mg/kg (Rabbit)	
Kulstof/sod	15400 mg/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
Triethanolamin	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	1020 mg/kg (Rat)		

Kronisk toksicitet

Carcinogenicitet Se »Andre oplysninger« under dette punkt.

Kemisk navn	IARC
Kulstof/sod	2B

Andre oplysninger

IARC (det internationale kræftforskningscenter) har anført carbon black som værende »muligvis kræftfremkaldende for mennesker«. Klassifikationen er baseret på evaluering af rent, »frit« carbon black. Ved at gøre dette produkt, den lille mængde af kønrøg er spredt i en flydende og kommer ikke til udtryk som "gratis" kønrøg. Denne klassificering gælder derfor ikke for dette produkt.

Andre giftvirkninger

Sensibilisering Indeholder et kemikalie, der kan forårsage en allergisk reaktion i modtagelige mennesker
Målorganvirkninger Ingen oplysninger tilgængelige

Aspirationsfare

Ingen oplysninger tilgængelige

Oplysninger om andre farer

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

**Endokrine
forstyrrelsesegenskaber**

Ingen oplysninger tilgængelige

12. MILJØOPLYSNINGER**12.1 Toksicitet**

Med de foreliggende data blandingen / præparatet ikke skadeligt for vandmiljøet

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen tilgængelige produkt-niveau data

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen tilgængelige produkt-niveau data

12.4 Mobilitet i jord

Opløseligt i vand

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke et PBT i henhold til REACH bilag XIII

12.6 Endokrine forstyrrelsesegenskaber

Ingen oplysninger tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

13. BORTSKAFFELSE**13.1 Forhold vedrørende bortskaffelse**Undgå afstrømning til vandløb eller kloakker
Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser**Kontamineret emballage**

Tomme beholdere skal fragtes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse.

EWC Affaldsbortskaffelsesnr:

08 03 13

14. TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1 UN/ID Nr**

Ikke reguleret

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

14.2 Forsendelsesbetegnelse

Ikke reguleret

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke klassificeret

14.4 Emballagegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Udgør en ringe eller ingen fare for miljøet

14.6 Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brugerne

Det er ikke nødvendigt med særlige forholdsregler i forbindelse med håndtering af dette materiale

14.7 Transport i bulk iht. MARPOL 73/78 og IBC koden

Ikke relevant

15. OPLYSNINGER OM REGULERING**15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

Dette produkt er klassificeret og mærket i henhold til Forordning (EU) nr. 1272/2008

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 er ikke nødvendig

16. ANDRE OPLYSNINGER

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Revisionsnote (M)SDS punkter opdateret, 3,

Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3

H302 - Farlig ved indtagelse

H315 - Forårsager hudirritation

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

Øvrige råd**EU-lands specifikke grænseværdier**

Kemisk navn	U.K	Irland	Frankrig	Tyskland	Nederlandene
-------------	-----	--------	----------	----------	--------------

SDB-nr: F-60028

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2022-06-16

Version 5

Kemisk navn	U.K	Irland	Frankrig	Tyskland	Nederlandene
Alifatiske 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			
Kulstof/sod	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		
Triethanolamin		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Kemisk navn	Belgien	Schweiz	Østrig	Ungarn	Tjekkiet
Kulstof/sod	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³
Triethanolamin	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*

Kemisk navn	Spanien	Portugal	Italien	Grækenland	Rumænien
Kulstof/sod	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	
Triethanolamin	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Kemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Alifatiske alkohol	TWA 100 mg/m ³				TWA 25 ppm TWA 79 mg/m ³ STEL 37.5 ppm STEL 118.5 mg/m ³
Kulstof/sod	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
Triethanolamin		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

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1272/2008 som ændret.

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.