

SIKKERHEDSDATABLAD

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

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

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) 008R13244

Farve Cyan

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 ehs-europe@xerox.com

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

1.4 Nødtelefon

Ikke anvendelig

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

I henhold til nuværende data er ingen klassifikation eller mærkning påkrævet i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

2.2 Mærkningselementer

Symbol(er) Ingen påkrævet
Signalord Ingen

Faresætninger Ingen påkrævet
Sikkerhedssætninger Ingen påkrævet

2.3 Andre farer

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

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

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	15-30	Navnebeskyttet	Registreret	--	--	--
1,2-hexandiol	4-10	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Cyan pigment	<8	Navnebeskyttet	Registreret	--	--	01-2119458771-32-0044
Triethanolamin	<1	102-71-6	203-049-8	--	--	--
1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 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 kontaktlinser ud og forsæt da skyldningen i mindst 15 min, Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation
Kontakt med huden	Vask af med varmt vand og sæbe, Søg lægehjælp, hvis der opstår vedvarende irritation
Indånding	Søg frisk luft, Søg omgående lægehjælp, hvis der opstår symptomer
Indtagelse	Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres - søg lægehjælp

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akut toksicitet

Øjne	Kan forårsage let hudirritation
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

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

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 tryklufforsynet 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

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. HÅNDTERING OG OPBEVARING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis, Undgå kontakt med huden og øjnene,

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

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
Cyan pigment	TWA: 1 mg/m ³	
Triethanolamin	TWA: 5 mg/m ³	

8.2 Eksponeringskontrol**Tekniske foranstaltninger**

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder

Individuel beskyttelsesforanstaltninger, 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.

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER****9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**

Udseende	Uigennemsigtig	Lugt	Svag
Tilstandsform	Væske	Farve	Cyan
pH-værdi	7-9.5		
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		

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

Eksplodingsgrænser	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
Eksplosive 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

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.

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

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)	
Cyan pigment	10000 mg/kg (Rat)		
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**

Ikke klassificeret som kræftfremkaldende for mennesker

Andre giftvirkninger**Sensibilisering**

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

Målorganvirkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

Aspirationsfare

Ingen oplysninger tilgængelige

11.2 Oplysninger om andre farer**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

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

Ingen oplysninger tilgængelige

13. BORTSKAFFELSE**13.1 Forhold vedrørende bortskaffelse**

Affaldsbortskaffelsesmetode 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

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**

I henhold til nuværende data er ingen klassifikation eller mærkning påkrævet i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

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

16. ANDRE OPLYSNINGER

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Revisionsnote Adressen for nogle geografiske områder er opdateret

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
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			
Triethanolamin		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³		AGW 1 mg/m ³	

Kemisk navn	Belgien	Schweiz	Østrig	Ungarn	Tjekkiet
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	
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
Cyan pigment	TWA 0.1 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

SDB-nr: F-60029

HF Vandige blæk - Cyan

Udstedelsesdato 2017-03-13

Revisionsdato 2020-04-27

Version 5.01

Kemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
					STEL 118.5 mg/m ³
Cyan pigment				TWA 0.02 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.