

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 2020/878 som ændret

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

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

Produktnavn	HF Vandige blæk for Xerox® Baltoro™ HF InkJet Press
Delnummer (numre)	008R13256
UFI	W220-QOYG-H00F-JMAX
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 Lautruphøj 1-3 2750 Ballerup, Danmark
------------	---

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

Contact person	Kvalitetsafdelingen/Miljøansvarlig
Telefon	+45 88 17 88 17
Fax	-
E-mailadresse	ehs-europe@xerox.com
For det nyeste dokument	https://safetysheets.business.xerox.com

1.4 Nødtelefon Nødtelefon

+44 1273 289451
112 – spørg om giftoplysninger

AFSNIT 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
Faresymboler

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

**Signalord**

Advarsel

**Faresætninger
Sikkerhedssætninger**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
P280 - Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse
P305 - VED KONTAKT MED ØJNENE:
P351 - Skyl forsigtigt med vand i flere minutter
P338 - Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning
P313 - Søg lægehjælp

UFI

W220-Q0YG-H00F-JMAX

2.3 Andre farer

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

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

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

Kemisk navn	Vægt-%	CAS-nr.	EF-nr. (EU-indeksnr.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Vand	50-60	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Propylenglycol	15-35	57-55-6	200-338-0	--	--	--
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. 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	--

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.

AFSNIT 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	Rens munden med vand og drik derefter rigeligt vand, Kontakt en læge, hvis det er nødvendigt, Fremkald IKKE opkastning

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

Akut toksicitet**Øjne**

Kan forårsage irritation

Hud

Kan forårsage irritation

Indånding

Ingen kendt virkning, Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne

Indtagelse

Indtagelse kan forårsage irritation af mave-tarm-kanalen, kvalme, opkastning og diarré

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**Beskyttelse af førstehjælpere**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj

Information til lægen

Behandles symptomatisk

AFSNIT 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**Farlige forbrændingsprodukter**

Termisk dekomponering kan medføre frigivelse af irriterende gasser og dampe

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug trykluffforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Andre oplysninger**Antændelighed**

Ikke brandfarligt

Flammepunkt

> 100 °C / > 212 °F

AFSNIT 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

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

Metoder til oprydning

opsamling af store væskespild, Forebyg udledning til vandløb, kloakker, kældre eller lukkede områder
Suges op med inert absorberende materiale, Undgå, at produktet udledes i afløb

6.4 Henvisning til andre punkter

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

AFSNIT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis, Sørg for tilstrækkelig ventilation, Undgå, at der dannes dampe, tåge og aerosoller, Undgå kontakt med huden og øjnene, Må ikke sluges

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

7.3 Særlige anvendelser

Ink-jet trykning

AFSNIT 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 beskyttelsesforanstaltninger, såsom personligt beskyttelsesudstyr (PPE) Personlige værnemidler

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.
Farer ved opvarmning Ingen under normal forarbejdning

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

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

AFSNIT 9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

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
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke relevant		
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke bestemt		
Blødgøringspunkt	Ikke relevant		
Fordampningshastighed	Ingen oplysninger tilgængelige		
Antændelighed	Ikke brandfarligt		
Brandbare grænser i luft	Ingen oplysninger tilgængelige		
Damptryk @20°C (kPa)	Ingen oplysninger tilgængelige		
Relative vapor density	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

AFSNIT 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

Hazardous reactions Ingen under normal forarbejdning
Farlig polymerisation Farlig polymerisation forekommer ikke

10.4 Forhold, der skal undgås

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

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

AFSNIT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 2020/878

Akut toksicitet

Produktinformation

Irritation Kan forårsage hud- og øjenirritation
Oral LD50 Ikke bestemt
Dermal LD50 Ikke bestemt

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Propylenglycol	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
Mutagene virkninger Ingen kendt
Reproduktionstoksicitet Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold

Målorganvirkninger Ingen oplysninger tilgængelige

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige

11.2 Oplysninger om andre farer

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

AFSNIT 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

Bioakkumulering er usandsynlig

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 Hormonforstyrrende egenskaber

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

12.7 Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige

AFSNIT 13. BORTSKAFFELSE**13.1 Metoder til affaldsbehandling 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.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EWC 08 03 13

AFSNIT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1 UN/ID No**

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

Ikke reguleret

14.2 Forsendelsesbetegnelse

Ikke reguleret

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke klassificeret

14.4 Packing Group

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 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

AFSNIT 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

AFSNIT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Udstedelsesdato

02-okt-2018

Revisionsdato

14-nov-2024

Revisionsnote

Adressen for nogle geografiske områder er opdateret, Updated Emergency Telephone number in some geographies

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

H302 - Farlig ved indtagelse

H315 - Forårsager hudirritation

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation

H330 - Livsfarlig ved indånding

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

Øvrige råd

EU-lands specifikke grænseværdier

Kemisk navn	Storbritannien	Irland	Frankrig	Tyskland DFG	Holland
Propylenglycol	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 MDLPS	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
Propylenglycol	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

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som ændret.

SDB-nr: F-60038

HF Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 02-okt-2018

Revisionsdato 14-nov-2024

Revisionsnummer 7

Ansvarsfraskrivelse

Xerox Corporation har udviklet dette produktsikkerhedsdataark til oplysende formål for Xerox-kunder. Afgørelse om korrekt anvendelse af denne information foretages af brugeren, inkl. enhver brug af information om overholdelse af gældende lovgivning og direktiver. Xerox mener, at oplysninger i nærværende dokument er korrekte på udgivelsesdatoen, men giver ingen garantier af nogen art, hverken indforstået eller udtrykkelig, ang. nøjagtighed, fuldstændighed eller anvendelighed af oplysninger. Ved at udstede dette produktsikkerhedsdataark påtager Xerox sig ikke noget ansvar for tab, krav, forpligtelser eller skader, som måtte være forårsaget af oplysningerne i nærværende dokument. Oplysningerne i dette sikkerhedsdataark 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. The information provided on this SDS is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guide for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered as a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process, unless specified in the text.

Sikkerhedsdataarket ender her