

SIKKERHEDSDATABLAD

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

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort
Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

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

Produktnavn Vandige blæk for Xerox Rialto 900, Xerox Brenva HD Production Inkjet Press (Print Module)
Delnummer (numre) 008R13197, 071E02060
 IMPIKA A0007311

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 ehs-europe@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

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 2
Reproduktionstoksicitet	Kategori 1B

2.2 Mærkningselementer

Symbol(er) Ingen påkrævet

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

**Signalord****Fare****Faresætninger**

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
 H360 - Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn ved indtagelse
 Ingen påkrævet

Sikkerhedssætninger

P280 - Bær beskytteshandsker/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 skyning
 P337 + P313 - Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp
 P201 - Indhent særlige anvisninger før brug
 P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået
 P308 + P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp

2.3 Andre farer

Ikke et PBT i henhold til REACH bilag XIII

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

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	50-60	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glycerol	20-40	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Kulstof/sod	5-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
2-Pyrrolidon	5-10	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
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.

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

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

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

Må ikke sluges, Efter indtagelse må opkastning ikke fremprovokeres - søg lægehjælp

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

Undgå kontakt med øjnene, Kan forårsage let hudirritation

Hud

Undgå kontakt med huden, Længerevarende hudkontakt kan affede huden og forårsage dermatitis

Indånding

Ingen kendt virkning

Indtagelse

Må ikke sluges, Kan være farlig ved indtagelse

Kroniske virkninger**Kronisk toksicitet**

Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold

Væsentlige symptomer

Overeksponering kan forudsage:

Øjenirritation

Hudirritation

Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn

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), Anvend et brandslukningsmiddel, der egner sig til den omgivende brand

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 oplysninger tilgængelige

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 brandfarlig

Flammepunkt

Ikke brandfarlig

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

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, Undgå afstrømning til vandløb eller kloakker

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

Metoder til oprydning Sug op med inert absorberende materiale

6.4 Henvisning til andre punkter

For personlig beskyttelse se punkt 8
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	

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

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

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

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet	Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet
--	---

9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Tilstandsform pH-værdi	Uigennemsigtig Væske 8 - 10	Lugt Farve	Svag Sort
Flammepunkt	Ikke brandfarlig		
Smelte- / frysepunkt	Ikke bestemt		
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	>100 °C	/	>212 °F
Blødgøringspunkt	Ikke relevant		
Fordampningshastighed	Ingen oplysninger tilgængelige		
Antændelighed	Ikke brandfarlig		
Brandbare grænser i luft	Ingen oplysninger tilgængelige		
Eksplisionsgrænser	Ingen tilgængelige data		
Damptryk	Ingen oplysninger tilgængelige		
Dampmassefylde	Ingen oplysninger tilgængelige		
Relativ massefylde	Ingen oplysninger tilgængelige		
Vandopløselighed	Opløseligt i vand		
Fordelingskoefficient	Ingen oplysninger tilgængelige		
Selvantændelsestemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige		
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	Ingen oplysninger tilgængelige		
Eksplorative egenskaber	Ikke relevant		
Oxiderende egenskaber	Ikke relevant		
Particle characteristics	Ikke relevant		

9.2 Andre oplysninger

Ingen

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

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

Irritation Kan forårsage hud- og øjenirritation

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Indånding
Glycerol	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Kulstof/sod	15400 mg/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
2-Pyrrolidon	6500 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	80 ppm (Rat) 8 h
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 Forventes ikke at være sensibiliserende

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

Mutagene virkninger	Ikke mutagen
Reproduktionstoksicitet	Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn ved indtagelse
Målorganvirkninger	Ingen kendt
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

Bioakkumulering er usandsynlig

12.4 Mobilitet i jord

Opløselig

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette stof anses ikke for at være persistent, bioakkumulerende eller toksisk (PBT)

12.6 Endokrine forstyrrelsesegenskaber

Ingen oplysninger tilgængelige

12.7 Andre negative virkninger

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.
-------------------------------	--

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke relevant

16. ANDRE OPLYSNINGER

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Revisionsnote Drawing number changed

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

H302 - Farlig ved indtagelse

SDB-nr: F-60004

Vandige blæk - Sort

Udstedelsesdato 2015-01-14

Revisionsdato 2020-04-07

Version 11

H315 - Forårsager hudirritation
 H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
 H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
 H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
 H360 - Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn ved indtagelse
 H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

Øvrige råd

EU-lands specifikke grænseværdier

Kemisk navn	U.K	Irland	Frankrig	Tyskland	Nederlandene
Glycerol	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
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		

Kemisk navn	Belgien	Schweiz	Østrig	Ungarn	Tjekkiet
Glycerol	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³
Kulstof/sod	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³

Kemisk navn	Spanien	Portugal	Italien	Grækenland	Rumænien
Glycerol	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
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	

Kemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Glycerol	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 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

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.