

SIKKERHEDSDATABLAD

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

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn HD Waterbased Ink for Xerox® Trivor® 2400 HD Inkjet Press, iPrint - Reference 75-125, iPrint - eVolution/Compact 75 - 125
Delnummer (numre) 008R13306
UFI 4M00-407R-A001-ATEU
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

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

Alvorlig øjenskade/øjenirritation	Kategori 1
-----------------------------------	------------

2.2 Mærkningselementer

Symbol(er)

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

**Signalord**

Fare

**Faresætninger
Sikkerhedssætninger**

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
 P280 - Bær 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
 P310 - Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge

UFI

4M00-407R-A001-ATEU

EF etiket

EUH208 - Indeholder (1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS 2634-33-5). Kan udløse allergisk reaktion

2.3 Andre farer

Ingen risiko forventes under normale brugsforhold

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	--	--	--
Glycerin	15-25	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Kulstof/sod	5-12	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
2-Pyrrolidon	<3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Triethylene glycol monobutyl ether	1-10	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
Additiv	<5	9014-85-1	Registreret	Eye Irrit. 2 Acute Aquatic 3 Chronic Aquatic 3	H319 H402 H412	--
1,2-hexandiol	<1	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Polyethylenglycol-monobutyl ether	<1	9004-77-7	500-012-0	Eye Dam. 1	H318	--
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.

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

Generel rådgivning	SØG LÆGE ELLER TAG PÅ SKADESTUEN VED ALVORLIG ELLER VEDVARENDE ILDEBEFINDENDE.
Kontakt med øjnene	Skyl grundigt med rigeligt vand, også under øjenlågene, Konsulter en specialist ved vedvarende øjenirritation
Kontakt med huden	Vask af med varmt vand og sæbe
Indånding	Søg frisk luft, Ring til en læge, hvis symptomerne varer ved
Indtagelse	Rens munden med vand og drik derefter rigeligt vand, Kontakt en læge, hvis det er nødvendigt

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akut toksicitet	
Øjne	Alvorligt irriterende for øjnene
Hud	Kan forårsage irritation
Indånding	Kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne
Indtagelse	Ingen kendt virkning
Kroniske virkninger	
Kronisk toksicitet	Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold
Væsentlige symptomer	Kan forårsage øjen og 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 (CO ₂)
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
Ingen oplysninger tilgængelige

5.3 Anvisninger for brandmandskab

Brug tryklufforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Andre oplysninger

Flammepunkt	> 100 °C
--------------------	----------

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

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

Undgå kontakt med øjnene

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Lad ikke materialet forurene grundvandssystemet

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Absorberes med jord, sand eller andet ikke-brændbart materiale og overføres til beholdere for senere bortskaffelse

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

6.4 Henvisning til andre punkter

Ingen oplysninger tilgængelige

7. HÅNTERING 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

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

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

7.3 Særlige anvendelser

Ink-jet trykning

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

Eksponeringsgrænser Dette materiale, som det leveres, indeholder ingen sundhedsfarlige materialer med erhvervsmæssige eksponeringsgrænser fastlagt af de regionsspecifikke reguleringsorganer

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 Ingen under normale anvendelsesforhold
Beskyttelse af hænder Ingen under normale anvendelsesforhold.

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

Beskyttelse af huden og kroppen
Åndedrætsværn

Ingen under normale anvendelsesforhold
Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

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 Farve	Uigennemsigtig Væske Sort	Lugt Lugttærskel pH-værdi	Svag Ingen tilgængelige data 7-9
Flammepunkt	> 100 °C		
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		
Massefylde	1.1 g/cm ³		
Vandopløselighed	Opløseligt i vand		
Fordelingskoefficient	Ingen oplysninger tilgængelige		
Selvantændelsestemperatur	Ingen oplysninger tilgængelige		
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	Viskositet, dynamisk 5.4 - 6 Pa.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

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

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

Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen oplysninger tilgængelige

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

ingen ved normalt brug

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 Alvorligt irriterende for øjnene
Oral LD50 Ikke bestemt
Dermal LD50 Ikke bestemt

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Indånding
Glycerin	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
Triethylene glycol monobutyl ether	5300 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	
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

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

Sensibilisering
Målorganvirkninger Ikke en sensibilisator
Ingen oplysninger tilgængelige

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige

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

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
Dette materiale og dets beholdere skal bortskaffes som farligt affald

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

EWC Affaldsbortskaffelsesnr: 08 03 12*

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

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**

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

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ikke relevant

16. ANDRE OPLYSNINGER

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

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

SDB-nr: F-60046

HD Waterbased Ink - Sort

Udstedelsesdato 2021-02-16

Revisionsdato 2021-10-08

Version 4

H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
 H360 - Kan skade forplantningsevnen eller det ufødte barn
 H400 - Meget giftig for vandlevende organismer
 H402 - Skadelig for vandlevende organismer
 H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

Øvrige råd**EU-lands specifikke grænseværdier**

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