

**SÄKERHETS DATABLAD**

enligt Förordning (EG) nr 2020/878 i dess lydelse

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

**Produktnamn** Vattenhaltiga bläck för Xerox Rialto 900, Xerox Brenva HD Production Inkjet Press (Print Module)  
**Del nummer** 008R13307  
**Färg** Svart

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**Rekommenderat bruk** Bläckstråletryck

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Leverantör** Xerox Sverige AB  
Kronborgsgränd 11, 1 tr (visit)  
164 46 Kista  
Sverige

**För mer information kan du kontakta**

**Kontaktperson** Miljöansvarig  
**Telefon** +46-8 795 1000  
**E-postadress** ehs-europe@xerox.com

**För det senaste dokumentet** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Inte tillämplig

**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Enligt tillgängliga data krävs ingen klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 2020/878.

**2.2 Märkningsuppgifter****GHS-märkningsuppgifter, inklusive skyddsangivelser**

**Symbol(er)** Det behövs inga  
**Signalord** Det behövs inga

**Faroangivelser** Det behövs inga  
**Skyddsangivelser** Det behövs inga

**EG-märkning**

EUH208 - Innehåller ( 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one CAS 2634-33-5 ). Kan orsaka en allergisk reaktion

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

**2.3 Andra faror**

Förmodligen ingen fara vid användning under normala förhållanden

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar**

Kemiskt Namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008)	Faroangivelser	REACH-registreringsnummer
Vatten	50-75	7732-18-5	.-	--	--	--
Glycerin	15-25	56-81-5	.-	--	--	--
Kimrök	5-10	1333-86-4	.-	--	--	01-2119384822-32-0065
2-pyrrolidon	<3	616-45-5	.-	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Tillsats	<1	68131-39-5	.-	Skin Irrit 2 Eye Dam 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H400 H412	--
1,2-Hexanediol	<1	6920-22-5	.-	Eye Irrit. 2	H319	--
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	<0.036	2634-33-5	.-	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)	H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410	--

Fullständig text av H- uttalanden: se avsnitt 16

**Anmärkning**

"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.

Om inget REACH registreringsnummer anges, anses det vara konfidentiellt för den enda representanten.

**AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna råd**

Förvaras oåtkomligt för barn.

**Ögonkontakt**

Skölj grundligt med mycket vatten, även under ögonlocken, Om ögonirritation består, kontakta en specialist

**Hudkontakt**

Tvätta med varmt vatten och tvål

**Inandning**

Flytta ut i friska luften, Kontakta läkare om symptom kvarstår

**Förtäring**

Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten, Kontakta läkare vid behov

**4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

**Akut toxicitet****Ögon**

Kan orsaka irritation

**Hud**

Kan orsaka irritation

**Inandning**

Kan orsaka irritation i luftvägarna

**Förtäring**

Ingen känd effekt

**Kroniska effekter****Kronisk toxicitet**

Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden

**Huvudsymptom**

Kan orsaka ögon- och hudirritation

**4.3 Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling****Upplysning till läkaren**

Behandla enligt symptom

**AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER****5.1 Släckmedel****Lämpliga släckmedel**Vattenspray, Skum, Koldioxid (CO<sub>2</sub>)**Olämpliga släckmedel**

Använd inte en solid vattenstråle eftersom den kan splittra och sprida elden

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Inga särskilda

**Farliga förbränningsprodukter**

Ingen information tillgänglig

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.

**Annan information****Brandfarlighet**

Inte lättantändligt

**Flampunkt**

&gt; 100 °C

**AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Undvik kontakt med ögonen

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Se till att materialet inte förorenar grundvattnet

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering****Inneslutningsmetoder**

Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och placera i behållare för senare bortskaffande

**Rengöringsmetoder**

Sug upp med inert absorberande material, Förhindra att produkten når avlopp

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

**6.4 Hänvisning till andra avsnitt**

Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information  
Se avsnitt 13 för ytterligare information

**AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING****7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis, Säkerställ tillräcklig ventilation, Undvik bildning av ångor, dimmor och aerosoler

**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**

Förvara behållare tätt tillslutna på en torr, sval och välventilerad plats, Förvaras oåtkomligt för barn

**7.3 Specifika användningsområden**

Bläckstråletryck

**AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD****8.1 Kontrollparametrar**

**Exponeringsgränser** För landet specifika exponering se gränser avsnitt 16.

Kemiskt Namn	ACGIH tröskelvärde	Europeiska unionen
Kimrök	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Tekniska åtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

**Individuella skyddsåtgärder såsom personlig skyddsutrustning (PPE).**

**Ögon/ansiktsskydd** Inga under normala användningsförhållanden  
**Handskydd** Inga under normala användningsförhållanden.  
**Hud- och kroppsskydd** Inga under normala användningsförhållanden  
**Andningsskydd** Använd endast med tillräcklig ventilation.

**Begränsning av miljöexponeringen**

**Begränsning av miljöexponeringen** Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag

**AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

<b>Utseende</b>	Opak	<b>Lukt</b>	Svag
<b>Aggregationstillstånd</b>	Vätska	<b>Lukttärskel</b>	Ej tillämpligt
<b>Färg</b>	Svart	<b>pH</b>	8.2 - 9.5

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

<b>Flampunkt</b>	> 100 °C
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämpligt
<b>Kokpunkt/kokpunktsområde</b>	Ej fastställt
<b>Mjukningspunkt</b>	Ej tillämpligt
<b>Avdunstningshastighet</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Brandfarlighet</b>	Inte lättantändligt
<b>Brandfarlighetsgränser i luft</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Ångtryck</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Ångdensitet</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Specifik vikt</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Densitet</b>	1.09 g/cm <sup>3</sup>
<b>Vattenlöslighet</b>	Lösligt i vatten
<b>Fördelningskoefficient</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Självantändningstemperatur</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej fastställt
<b>Viskositet</b>	Viskositet, dynamisk 6.3 - 7.3 Pa.s @ 25 C°
<b>Explosiva egenskaper</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämpligt

**9.2 Annan information**

Ingen

**AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala förhållanden

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

<b>Farliga reaktioner</b>	Inget under normal bearbetning
<b>Farlig polymerisation</b>	Farlig polymerisation förekommer inte

**10.4 Förhållanden som ska undvikas**

Inga kända enligt levererad information

**10.5 Oförenliga material**

Ingen information tillgänglig

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

Ingen vid normal användning

**AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 2020/878****Akut toxicitet**

Produktinformation

<b>Irritation</b>	.
<b>Oral LD50</b>	Kan orsaka irritation
<b>Dermal LD50</b>	Ej fastställt
	Ej fastställt

Komponentinformation

Kemiskt Namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inandning
Glycerin	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
Kimrök	15400 mg/kg ( Rat )	3 g/kg ( Rabbit )	
2-pyrrolidon	6500 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	80 ppm ( Rat ) 8 h
Tillsats	1600 mg/kg ( Rat ) 2 g/kg ( Rat )	2500 mg/kg ( Rabbit )	
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on	1020 mg/kg ( Rat )		

**Kronisk toxicitet****Cancerogenitet** Se "Övrig information" i detta avsnitt.

Kemiskt Namn	IARC
Kimrök	2B

**Annan information**

IARC (Världshälsoorganisationens institut för cancerforskning) har listat kimröken som "möjlig carcinogen för människor". Klassificeringen baserar sig på studier om ren, "fri" kimrök. I processen att göra denna produkt, den liten beloppet av kimrök är dispergerade i en vätska och uttrycks inte som "gratis" kimrök. Denna klassificering gäller därför inte för denna produkt.

**Andra toxiska effekter**

<b>Sensibilisering</b>	Inte en sensitizer
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden
<b>Målorganseffekter</b>	Ingen information tillgänglig
<b>Fara vid Aspiration</b>	Ingen information tillgänglig

**11.2 Information om andra faror****Endokrina störningsegenskaper** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen**AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet**

Enligt tillgängliga uppgifter blandningen / beredningen inte skadligt för vattenlivet

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

Produkt nivå data saknas

**12.3 Bioackumuleringsförmåga**

Bioackumulering osannolik

**12.4 Rörligheten i jord**

Lösligt i vatten

**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

Inte ett PBT enligt REACH bilaga XIII

**12.6 Endokrina störningsegenskaper**

Ingen information tillgänglig Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

**12.7 Andra skadliga effekter**

Ingen information tillgänglig

**AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING****13.1 Avfallshantering**Undvik avrinning till vattendrag och avlopp  
Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter**Kontaminerad förpackning**

Tomma behållare ska tas till en auktoriserad avfallshanteringsanläggning för återanvändning eller bortskaffande.

**Europeiska avfallskatalogens  
avfallshanteringsnummer**

08 03 13

**AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION****14.1 UN/ID-nr**

Inte reglerad

**14.2 Officiell transportbenämning**

Inte reglerad

**14.3 Faroklass för transport**

Inte klassificerat

**14.4 Förpackningsgrupp**

Ej tillämpligt

SDS #: F-60047

**Vattenhaltiga bläck - Svart**

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

**14.5 Miljöfaror**

Utgör liten eller ingen risk för miljön.

**14.6 Särskilda försighetsåtgärder för användare**

Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid hantering av det här materialet

**14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument**

Ej tillämpligt

**AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Enligt tillgängliga data krävs ingen klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 2020/878.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

Ej tillämpligt

**AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION**

**Utgivningsdatum** 2021-02-22  
**Revisionsdatum** 2024-08-06  
**Revideringsanmärkning** Uppdaterat SDB-avsnitt, 3, 16  
**Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3**  
 H302 - Skadligt vid förtäring  
 H315 - Irriterar huden  
 H317 - Kan orsaka allergisk hudreaktion  
 H318 - Orsakar allvarliga ögonskador  
 H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation  
 H330 - Dödligt vid inandning  
 H360 - Kan skada fertiliteten eller det ofödda barnet  
 H400 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer  
 H410 - Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter  
 H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

**Övrig information****EU-land särskilda gränsvärden**

Kemiskt Namn	Storbritannien	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederländerna
Glycerin	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	
Kimrök	STEL 7 mg/m <sup>3</sup> TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>		

Kemiskt Namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien



SDS #: F-60047

## Vattenhaltiga bläck - Svart

Utgivningsdatum 2021-02-22

Revisionsdatum 2024-08-06

Version 7

Kemiskt Namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien
Glycerin	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
Kimrök	TWA 3 mg/m <sup>3</sup>				TWA 2.0 mg/m <sup>3</sup>

Kemiskt Namn	Spanien	Portugal	Italien	Grekland	Rumänien
Glycerin	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	
Kimrök	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> C(A4)		TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	

Kemiskt Namn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Glycerin	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	
Kimrök	TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TLV 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 2020/878 i dess lydelse.

### Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.