

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til bestemmelse (EF) nr. 2020/878 som endret

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

SEKSJON 1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn Vannbasert blekk for Xerox® Rialto® 900 Inkjet Press, Xerox® Brenva® HD
Production Inkjet Press
Delenummer 008R13310
UFI C110-N0PQ-U00H-MHC5
Farge gul

1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Blekk jet utskrift

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Xerox AS
Lysaker Torg 5
1327 Lysaker, Norge

Flere opplysninger kan fås fra

Contact person Miljøansvarlig
Telefon +47 67 20 30 00
Faks -
E-postadresse ehs-europe@xerox.com

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

1.4 Nødtelefonnummer

+44 1273 289451
112 – be om giftinformasjon

SEKSJON 2. FAREIDENTIFIKASJON**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til Bestemmelse (EF) nr. 1272/2008

| | |
|---------------------------------|------------|
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Kategori 1 |
|---------------------------------|------------|

2.2 Merkingselementer

**Elementer på GHS-etikett, inkludert anbefalte forholdsregler
Faresymboler**

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

**Signalord**

Fare

**Fareutsagn
Sikkerhetssetninger**

H318 - Gir alvorlig øyeskade
P280 - Benytt vernebriller/ansiktsskjerm
P305 + P351 + P338 - VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen
P310 - Kontakt umiddelbart GIFTINFORMASJONSSENTRALEN eller lege

UFI

C110-N0PQ-U00H-MHC5

2.3 Andre farer

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

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

SEKSJON 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER**3.2 Stoffblandinger**

| Kjemikalienavn | Vekt-% | CAS Nr. | EC-nummer (EU-indeksnummer): | Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Hazard Statements | REACH registration number |
|-----------------------------------|--------|-----------------|------------------------------|---|--|---------------------------|
| Vann | 45-55 | 7732-18-5 | 231-791-2 | -- | -- | -- |
| Glycerin | 30-40 | 56-81-5 | 200-289-5 | -- | -- | -- |
| Gul pigment | 1-10 | Patentbeskyttet | Oppført på liste | -- | -- | -- |
| 2-pyrrolidon | <3 | 616-45-5 | 210-483-1 | Eye Irrit 2 Repro Tox 1B | H319 H360 | -- |
| Triethylene glycol monobutyl Eter | 1-10 | 143-22-6 | 205-592-6 | Eye Dam. 1 | H318 | -- |
| Tilsetningsstoff | <1 | 9014-85-1 | Oppført på liste | Aquatic Chronic 3 Skin Sens. 1B Eye Dam. 1 | H318 H317 H412 | -- |
| 1,2-Hexanediol | <1 | 6920-22-5 | 230-029-6 | Eye Irrit. 2 | H319 | -- |
| Polyetylen glykolmonobutyl eter | <1 | 9004-77-7 | 500-012-0 | Eye Dam. 1 | H318 | -- |
| 1,2-Benzisotiazolin-3-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 | -- |

Fullstendig tekst for H- uttalelser: se seksjon 16

Merknad

"--" indikerer ingen klassifisering eller faresetninger gjelder.

Hvis ikke REACH registreringsnummer er oppført, anses det som konfidensielt for den eneste representanten.

SEKSJON 4. FØRSTEHJELPSTILTAK**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

| | |
|---------------------------------|--|
| Generelt råd | VED ALVORLIGE ELLER VEDVARENDE SYMPTOMER MÅ LEGE ELLER AMBULANSE TILKALLES. |
| Øyekontakt | Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder med vann. Etter første skylling, fjern kontaktlinser dersom disse finnes og fortsett å skylle i minst 15 minutter, Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist |
| Hudkontakt Innånding | Vask av med varmt vann og såpe, Kontakt lege hvis irritasjon utvikles eller vedvarer Flytt ut i frisk luft, Kontakt lege hvis symptomene oppstår |

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

Svelging

Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann, Kontakt lege hvis nødvendig, IKKE framkall brekninger

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede**Akutt toksisitet****Øynene**

Kan forårsake irritasjon

Huden

Kan forårsake irritasjon

Innånding

Kan irritere luftveiene

Svelging

Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré

Kroniske virkninger**Kronisk toksisitet**

Gjentatt kontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer

Hovedsymptomer

Overdreven utsettelse kan forårsake:

Øyeirritasjon

Hudirritasjon

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling**Beskyttelse av
førstehjelpspersonell
Merknader til lege**

Unngå kontakt med hud, øyne og klær

Behandle symptomene

SEKSJON 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK**5.1 Slokkingsmidler****Egnede slukningsmidler**Vannspray, Skum, Karbondioksyd (CO₂)**Uegnede slukningsmidler**

Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ingen spesielle

Farlige forbrenningsprodukter

Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og verne drakt.

Andre opplysninger**Brannfare**

Ikke antennelig

Flammepunkt

> 100 °C

SEKSJON 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

Unngå kontakt med hud og øyne, Bruk eget verneutstyr

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utslipp til miljøet, Ikke la materialet forurense grunnvannssystemet

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

| | |
|-------------------------------|---|
| Kontrollmetoder | Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt, Dem opp for å samle opp store væskeutslipp, Hindre at avrenning kommer inn i vannveier, kloakk, kjellere eller lukkede områder |
| Metoder for rengjøring | Sug opp med inert absorberende materiale, Ikke la produktet komme ned i avløp |

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon
Se delen 13 for mer informasjon

SEKSJON 7. HÅNDTERING OG LAGRING**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis, Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, Unngå at det dannes damp, tåke og aerosol, Unngå kontakt med hud, øyne og klær, Må ikke svelges

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted, Oppbevares utilgjengelig for barn

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Blekk jet utskrift

SEKSJON 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1 Kontrollparametere**

| | |
|----------------------------|--|
| Eksponeringsgrenser | For land spesifikke eksponering se grenser seksjon 16. |
|----------------------------|--|

8.2 Eksponeringskontroll

| | |
|---------------------------|--|
| Maskintekniske mål | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom |
|---------------------------|--|

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

| | |
|---------------------------|---|
| Øyen-/ansiktsvern | Dersom det er fare for plasking, bruk, Vernebriller |
| Håndvern | Vernehansker. |
| Hud- og kroppsværn | Ingen under vanlige bruksforhold |
| Åndedrettsvern | Brukes bare med tilstrekkelig ventilasjon. |
| Termiske farer | Ingen ved normal proseshåndtering |

Miljømessige

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

eksponeringskontroller**Miljømessige
eksponeringskontroller**

Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier

SEKSJON 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

| Utseende Fysisk tilstand pH | Ugjennomsiktig Væske 8.2 - 9.5 | Lukt Farge | Svak gul |
|-----------------------------------|---|---------------|-------------|
| Flammepunkt | > 100 °C | | |
| Smeltepunkt / frysepunkt | Ikke relevant | | |
| Startkokepunkt og kokeområde | Ikke bestemt | | |
| Mykningspunkt | Ikke relevant | | |
| Fordunstningstall | Ingen informasjon tilgjengelig | | |
| Brannfare | Ikke antennelig | | |
| Brennbarhetsgrenser i luft | | | |
| Damptrykk ved 20 °C (kPa) | Ingen informasjon tilgjengelig | | |
| Relative vapor density | Ingen informasjon tilgjengelig | | |
| Spesifikk vekt | Ingen informasjon tilgjengelig | | |
| Væsketetthet | 1.11 g/cm ³ | | |
| Vannløselighet | Løselig i vann | | |
| Partisjonskoeffisient | Ingen informasjon tilgjengelig | | |
| Selvantennelsestemperatur | Ingen informasjon tilgjengelig | | |
| Spaltningsstemperatur | Ikke bestemt | | |
| Viskositet | Viskositet, dynamisk 6.2 - 7.2 Pa.s @ 25 C° | | |
| Eksplorative egenskaper | Ikke eksplosivt | | |
| Oksiderende egenskaper | Ikke relevant | | |

9.2 Andre opplysninger

Ingen

SEKSJON 10. STABILITET OG REAKTIVITET**10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

Hazardous reactions
Farlig polymeriseringIngen ved normal proseshåndtering
Farlig polymerisering forekommer ikke**10.4 Forhold som skal unngås**

Sterke oksidasjonsmidler, Ekstreme temperaturer og direkte sollys

10.5 Uforenlige materialer

Alkaliske metaller, Sterke oksidasjonsmidler, Peroksider

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Udefinert, men kan omfatte toksiske oksider av karbon og nitrogen

SEKSJON 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER**11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 2020/878****Akutt toksisitet**

Produktinformasjon

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Irritasjon | Kan irritere huden og øynene |
| Oral LD50 | Ikke bestemt |
| Dermal LD50 | Ikke bestemt |

Komponentinformasjon

| Kjemikalienavn | Oral LD50 | Dermal LD50 | Inhalation LC50 |
|-----------------------------------|---------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| Glycerin | 12600 mg/kg (Rat) | 10 g/kg (Rabbit) | 570 mg/m ³ (Rat) 1 h |
| 2-pyrrolidon | 6500 mg/kg (Rat) | 2000 mg/kg (Rabbit) | 80 ppm (Rat) 8 h |
| Triethylene glycol monobutyl Eter | 5300 mg/kg (Rat) | 2000 mg/kg (Rabbit) | |
| 1,2-Benzisotiazolin-3-on | 1020 mg/kg (Rat) | | |

Kronisk toksisitet

| | |
|--------------------------|---|
| Kreftfremkallende | Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen |
|--------------------------|---|

Andre toksiske virkninger

| | |
|--------------------------------|--|
| Allergi | Inneholder et kjemisk stoff som kan forårsake en allergisk reaksjon i mottakelige personer |
| Mutageniske effekter | Ingen kjent |
| Reproduksjonstoksicitet | Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold |

| | |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Målorganpåvirkninger | Ingen informasjon tilgjengelig |
|-----------------------------|--------------------------------|

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Fare for aspirering | Ingen informasjon tilgjengelig |
|----------------------------|--------------------------------|

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

SEKSJON 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Giftighet**

Basert på tilgjengelige data er ikke blandingen / tilberedning skadelig for vannlevende organismer

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering er lite sannsynlig

12.4 Mobilitet i jord

Løselig i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

12.7 Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig

SEKSJON 13. DISPONERING**13.1 Avfallshåndtering**

Avrenning til vannveier eller kloakk må unngås
Deponeres i samsvar med lokale forskrifter

Forurenset emballasje Tomme beholdere må leveres til et godkjent avfallsbehandlingsanlegg for resirkulering eller avhending.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC 08 03 13

SEKSJON 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1 UN/ID No**

Ikke klassifisert

14.2 Varenavn ved transport

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse®

Ikke klassifisert

14.4 Packing Group

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

14.6 Spesielle forholdsregler for brukere

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter

Ikke relevant

SEKSJON 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**15.1 Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.**

Produktet er klassifisert og merket i henhold til Bestemmelse (EF) nr. 1272/2008

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

En kjemisk sikkerhetsvurdering i samsvar med forskriften (EU) nr. 1907/2006 kreves ikke

SEKSJON 16. ANDRE OPPLYSNINGER

| | |
|---------------------------|--|
| Utstedelsesdato | 23-Feb-2021 |
| Revisjonsdato | 13-Nov-2024 |
| Ettersynskommentar | Adresse for noen geografiske områder oppdatert, Updated Emergency Telephone number in some geographies, Endret Handelsnavn, (M)SDS seksjoner oppdatert, 2, 3, 16 |

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

H302 - Farlig ved svelging

H315 - Irriterer huden

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

H330 - Dødelig ved innånding

H360 - Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader

H400 - Meget giftig for liv i vann

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

SDS #: F-60050

Vannbasert blekk - gul

Utstedelsesdato 23-Feb-2021

Revisjonsdato 13-Nov-2024

Revisjonsnummer 11

**Ytterligere råd
EU-land spesifikke grensene**

| Kjemikalienavn | Storbritannia | Irland | Frankrike | Tyskland DFG | Nederland |
|----------------|---|--------|--------------------------|---------------------------|-----------|
| Glycerin | STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ | | TWA 10 mg/m ³ | AGW 200 mg/m ³ | |
| Gul pigment | | | | K1 | |

| Kjemikalienavn | Belgia | Sveits | Østerrike | Ungarn | Tsjekia |
|----------------|--------------------------|--|-----------|--------|--|
| 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 |
| Gul pigment | | | C | | |

| Kjemikalienavn | Spania | Portugal | Italia MDLPS | Hellas | Romania |
|----------------|--------------------------|--------------------------|--------------|--------------------------|---------|
| Glycerin | TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | | TWA 10 mg/m ³ | |

| Kjemikalienavn | Polen | Danmark | Sverige | Finland | Norge |
|----------------|--------------------------|---------|---------|--------------------------|-------|
| Glycerin | TWA 10 mg/m ³ | | | TWA 20 mg/m ³ | |

Sikkerhetsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) som endret.

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet