

SIKKERHETS DATABLAD

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

SDS #: P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

Dette sikkerhetsdatabladet gjelder produkter som inneholder "L" i datokoden stemplet på emballasjen. Hvis produktkoden ikke inneholder "L", ta kontakt med EHS-Europe@Xerox.com

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

Produktnavn Replenisher for iGen3 Digital Production Press
Delenummer 006R01206, 006R01302

Farge Magenta

1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes

Anbefalt bruk Xerografisk utskrift

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Xerox AS
Lysaker Torg 35
1366 Lysaker
Norge

Flere opplysninger kan fås fra

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

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

1.4 Nødtelefonnummer

Ikke anvendbar

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

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 2020/878.

2.2 Etikettelementer**Elementer på GHS-etikett, inkludert anbefalte forholdsregler**

Symbol(er)
Signalord Ingen

Fareutsagn Ingen påkrevde
Sikkerhetssetninger Ingen påkrevde

EF merking
EUH208 - Inneholder (75627-12-2). Kan gi en allergisk reaksjon

SDS #: P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

2.3 Andre farer

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII
Kan danne eksplosjonsfarlig støv-/luftblanding ved spredning

Spesiell merknad Inneholder et kjemisk stoff som kan forårsake en allergisk reaksjon i mottakelige personer
Produktet er ikke en sensibiliserende med Local Lymph Node Assay (LLNA)

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

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Fareutsagn	REACH-registreringsnummer
Bisphenol A propylen oksid fumarate polymer	>60	39382-25-7	Ikke oppført på liste	--	--	--
Jernpulver	20-35	7439-89-6	231-096-4	--	--	--
Magenta pigment	1-10	75627-12-2	278-270-6	Skin Sens 1 Aquatic Chronic 4	H317 H413	01-2120775793-39-0003
Titandioksid	<1	13463-67-7	236-675-5	Carc (Inhal) 2	H351	--

Fullstendig tekst for H- uttalelser: se seksjon 16

Merknad

"--" indikerer ingen klassifisering eller faresetninger gjelder.

Komponenter som er merket som "Ikke oppført på liste" er unntatt fra registrering.

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

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

Generelt råd	Bare for utvortes bruk. Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.
Øyekontakt	Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder med vann. Etter første skylling, fjern kontaktlinser dersom disse finnes og fortsett å skylle i minst 15 minutter
Hudkontakt	Vask huden med såpe og vann
Innånding	Flytt ut i frisk luft
Svelging	Skyll munnen med vann og drikk deretter rikelige mengder med vann eller melk

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Akutt toksisitet	
Øynene	Ingen kjente virkninger
Huden	Ingen kjente virkninger
Innånding	Ingen kjente virkninger
Svelging	Ingen kjente virkninger
Kroniske virkninger	
Kronisk toksisitet	Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold
Hovedsymptomer	Overdreven utsettelse kan forårsake: svak irritasjon av luftveiene ligner plagsomt støv.

SDS #: P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Beskyttelse av førstehjelpspersonell	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Merknader til lege	Behandle symptomene

SEKSJON 5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Bruk vannspray eller tåke, ikke rett stråle, Skum
Uegnede slukningsmidler	Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde

Farlige forbrenningsprodukter

Farlige nedbrytningsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning. Karbonoksid Nitrogenoksid (NOx)

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

Ikke pust inn røyken som oppstår ved brann og/eller eksplosjon. Benytt brannbestandige/flammehemmende klær. Bruk selvforsynt, trykkpusteapparat om nødvendig for å hindre eksponering for røyk eller luftbårne toksiner. Bruk selvforsynt åndedrettsvern og verne drakt.

Annen informasjon

Brannfare	Ikke antenkelig
Flammepunkt	Ikke relevant

SEKSJON 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå innånding av støv

6.2 Miljømessige forholdsregler

Selv om toner ikke er et akvatisk toksin, kan mikroplastikk være en fysisk fare for vannlevende liv og bør ikke komme inn i avløp, avløp eller vannveier

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Kontrollmetoder	Unngå dannelse av støvskyer
Metoder for rengjøring	Fjern overflødig fargepulver med støvsuger, og vask med KALDT vann. Varmt vann fester fargepulveret og gjør det vanskelig å fjerne

6.4 Referanse til andre seksjoner

Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon

SDS #: P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

Se delen 13 for mer informasjon

SEKSJON 7. HÅNTERING OG LAGRING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis, Forhindre akkumulering av støv i lukkede områder, Unngå dannelse av støvskyer

Hygienetiltak Ingen under vanlige bruksforhold

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted, Oppbevares ved romtemperatur

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Xerografisk utskrift

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

Xerox eksponeringsgrense 2.5 mg/m³ (totalt støv)
Xerox eksponeringsgrense 0.4 mg/m³ (innpustbart støv)
Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	ACGIH TLV	Den europeiske unionen
Titandioksid	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 2.5 mg/m ³	

8.2 Eksponeringskontroller

Maskintekniske mål Ingen under vanlige bruksforhold

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

Øyen-/ansiktsvern Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Håndvern Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.
Hud- og kroppsvern Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Åndedrettsvern Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr.
Termiske farer Ingen ved normal prosesshåndtering

Miljømessige 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 Pulver **Lukt** Svak

SDS #: P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

Fysisk tilstand	Fast stoff	Lukterskel	Ikke relevant
Farge	Magenta	pH	Ikke relevant
Flammepunkt	Ikke relevant		
Smelte- / frysepunkt	Ikke relevant		
Kokepunkt/kokeområde	Ikke relevant		
Mykningspunkt	49 - 60 °C /	120 - 140 °F	
Fordunstningstall	Ikke relevant		
Brannfare	Ikke antennelig		
Brennbarhetsgrenser i luft	Ikke relevant		
Damptrykk	Ikke relevant		
Damptetthet	Ikke relevant		
Spesifikk vekt	1-2		
Vannløselighet	Ubetydelig		
Partisjonskoeffisient	Ikke relevant		
Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant		
Spaltningsstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	Ikke relevant		
Eksplorative egenskaper	Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde		
Oksiderende egenskaper	Ikke relevant		

9.2 Annen informasjon

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 Mulighet for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner Ingen ved normal prosesshåndtering
Farlig polymerisering Farlig polymerisering forekommer ikke

10.4 Forhold som må unngås

Unngå dannelse av støvskyer, Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde

10.5 Uforenlige materialer

SDS # : P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

Ingen

10.6 Farlige spaltningsprodukter

ingen ved normal bruk

SEKSJON 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER*Toksitetsdataene nedenfor er basert på testresultater av lignende Reprografiske materialer.***11.1 Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 2020/878****Akutt toksisitet**

Produktinformasjon

Irritasjon	Ingen hudirritasjon, Ingen øyeirritasjon
Oral LD50	> 5 g/kg (rotte)
Dermal LD50	> 5 g/kg (kanin)
LC50 Innåndning	> 5 mg/L (rotte, 4 t)

Komponentinformasjon

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Innåndning
Jerpulver	30 g/kg (Rat)		
Titandioksid	10000 mg/kg (Rat)		5.09 mg/L (Rat) 4 h

Kronisk toksisitet

Kroniske virkninger
Kreftfremkallende

Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold
Se "Annen informasjon" i dette avsnittet.

Kjemisk navn	IARC
Titandioksid	2B

Annen informasjon

IARC (International Agency for Research on Cancer) har listet titandioksid som "muligens kreftfremkallende for mennesker". Xerox har imidlertid konkludert med at tilstedeværelsen av titandioksid i denne blandingen ikke utgjør noen helsefare. IARC-klassifiseringen er basert på studier på rotter som bruker høye konsentrasjoner av rene, ubundne TiO₂-partikler av respirabel størrelse. Epidemiologiske studier antyder ikke kreftfremkallende effekter hos mennesker. I tillegg er titandioksydet i denne blandingen innkapslet i en matrise eller bundet til overflaten av toneren.

Andre toksiske virkninger

Allergi	Inneholder et kjemisk stoff som kan forårsake en allergisk reaksjon i mottakelige personer Produktet er ikke en sensibiliserende med Local Lymph Node Assay (LLNA)
Mutageniske effekter	Ikke mutagen i AMES-test
Reproduksjonstoksicitet	Dette produktet inneholder ikke noen kjente eller formodede farer for forplantningsevnen
Målorganpåvirkninger	Ingen kjent
Andre uønskede virkninger	Ingen kjent
Fare for aspirering	Ikke relevant

11.2 Informasjon om andre farer

SDS #: P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

**Endokrine
forstyrrelsesegenskaper**

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

SEKSJON 12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER**12.1 Toksisitet**

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

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Brytes ikke lett ned biologisk

12.3 Bioakkumulativt potensiale

Bioakkumulering er lite sannsynlig

12.4 Mobilitet i jord

Uløselig i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

12.6 Endokrine forstyrrelsesegenskaper

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere

12.7 Andre uønskede virkninger

Selv om toner ikke er et akvatisk toksin, kan mikroplastikk være en fysisk fare for vannlevende liv og bør ikke komme inn i avløp, avløp eller vannveier.

SEKSJON 13. DISPONERING**13.1 Avfallshåndtering**Kan forbrennes eller deponeres på søppelplass hvis det skjer i samsvar med lokale forskrifter
Hvis deponering skal utføres ved forbrenning, må man passe nøye på med at det ikke dannes støvskyer.**EWC-nr for avfallsdeponering** 08 03 13**Annen informasjon** Selv om toner ikke er et akvatisk toksin, kan mikroplastikk være en fysisk fare for vannlevende liv og bør ikke komme inn i avløp, avløp eller vannveier.**SEKSJON 14. TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1 FN/ID Nr**

Ikke klassifisert

SDS #: P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

14.2 Varenavn ved transport

Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe

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 henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

SEKSJON 15. OPPLYSNINGER OM BESTEMMELSER**15.1 Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 2020/878.

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

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

SEKSJON 16. ANDRE OPPLYSNINGER

Utstedelsesdato 2021-06-23
Revisjonsdato 2024-03-28
Ettersynskommentar (M)SDS seksjoner oppdatert, 3, Oppdater til format

Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon
H351 - Mistenkes for å kunne forårsake kreft
H413 - Kan forårsake skadelige langtidsvirkninger for liv i vann

Ytterligere råd**EU-land spesifikke grensene**

Kjemisk navn	U.K	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederland
Magenta pigment		TWA 0.5 mg/m ³ STEL 1.5 mg/m ³			

SDS # : P-70038

Replenisher - Magenta

Utstedelsesdato 2021-06-23

Revisjonsdato 2024-03-28

Versjon 1

Kjemisk navn	U.K	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederland
Titandioksid	STEL 30 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³ TWA 4 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ TWA 4 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ C2	AGW 1.25 mg/m ³ AGW 10 mg/m ³	

Kjemisk navn	Belgia	Sveits	Østerrike	Ungarn	Tsjekia
Xanthylum, 3,6-bis(ethylamino)-9-(2-(methoxycarbonyl)phenyl)- 2,7-					TWA 5 mg/m ³ Ceiling 25 mg/m ³
Titandioksid	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 3 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³	STEL 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³		

Kjemisk navn	Spania	Portugal	Italia	Hellas	Romania
Titandioksid	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³ C(A4)		TWA 10 mg/m ³ TWA 5 mg/m ³	STEL 15 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³

Kjemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Xanthylum, 3,6-bis(ethylamino)-9-(2-(methoxycarbonyl)phenyl)- 2,7-	TWA 4 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³				
Titandioksid	TWA 10 mg/m ³ STEL 30 mg/m ³	TWA 6 mg/m ³ STEL 12 mg/m ³	TLV 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 2020/878 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.