

SIKKERHETSDATABLAD

i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1907/2006 som endret

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

Europeiske versjonen bare

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn

Xerox® Everyday™ Toner for Samsung ML-1610, Samsung 2010, Samsung 2510, Samsung 2570, Samsung 2571, SCX-4321, 4521, Dell 1100, 1110, Samsung ML-1510, Samsung 1520, Samsung 1710, Samsung 1740, Samsung 1750, Samsung 1755, Samsung SCX-4016, 4100, 4116, 4216, SCX 4200, Samsung ML-1660K, Samsung ML-1665K, Samsung 1661K, Samsung ML-1660, Samsung ML-1665, Samsung ML-1865W, Samsung ML-1666, Samsung ML-1860, Samsung ML-1673, Samsung ML-1674, Samsung ML-1673DCS, Samsung ML-1865K, Samsung ML-1864K, Samsung ML-1861K, Samsung ML-1865DCS, Samsung ML-1865WK, Samsung ML-1865EXP, Samsung SCX-3200, Samsung SCX-3210, Samsung SCX-3205, Samsung SCX-3217, Samsung SCX-3218, Samsung SCX-3205W, Samsung SCX-3210K, Samsung SCX-3205K, Samsung SCX-3205HYP, Samsung SCX-3210D, Samsung ML-1910, Samsung ML-1910K, Samsung ML-1915, Samsung ML-1915K, Samsung ML-1916K, Samsung ML-2525K, Samsung ML-2582K, Samsung ML-2525, Samsung ML-2525W, Samsung ML-2580, Samsung ML-1911, Samsung ML-2526, Samsung ML-2581N, Samsung ML-2540, Samsung ML-2541, Samsung ML-2545, Samsung ML-2645, Samsung ML-2540R, Samsung SCX-4600, Samsung SCX-4600K, Samsung SCX-4605K, Samsung SCX-4610K, Samsung SCX-4623K, Samsung SCX-4623F, Samsung SCX-4623FN, Samsung SCX-4601, Samsung SCX-4623FW, SF-6, Samsung ML-1640, Samsung ML-2240, Samsung ML-2241

Delenummer

006R04291, 006R04292, 006R04295, 006R04296, 006R04297

Farge

Svart

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>

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

1.4 Nødtelefonnummer

Ikke anvendbar

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 1272/2008

2.2 Etikettelementer

Ingen

2.3 Andre farer

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

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

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Fareutsagn	REACH-registreringsnummer
Stryenakrylatcopolymer	65-90	25036-16-2	Ikke oppført på liste	--	--	--
Amorf silisiumdioksid	0.2-13	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
Karbonsort	2-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Polypropen voks	1-5	9003-07-0	Ikke oppført på liste	--	--	--
Magnetitt	0.5-4	1317-61-9	215-277-5	--	--	01-2119457646-28-0021
Metall komplekse fargestoff	0.5-4	31714-55-3	250-774-0	--	--	--

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.

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

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

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

HovedsymptomerOverdreven utsettelse kan forårsake:
svak irritasjon av luftveiene ligner plagsomt støv.**4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling****Beskyttelse av
førstehjelpspersonell
Merknader til lege**

Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr

Behandle symptomene

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, Karbonoksider, Nitrogenoksider (NOx)

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

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

Annen informasjon**Brannfare**

Ikke antenkelig

Flammepunkt

Ikke relevant

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP**6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Unngå innånding av støv

6.2 Miljømessige forholdsregler

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

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
Metoder for rengjøring**

Unngå dannelse av støvskyer
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
Se delen 13 for mer informasjon

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

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE**8.1 Kontrollparametre**

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

8.2 Eksponeringskontroller

Maskintekniske mål Ingen under vanlige bruksforhold

Personlig verneutstyr

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

**Miljømessige
eksponeringskontroller**

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

Miljømessige
eksponeringskontroller

Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier

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

Utseende Fysisk tilstand Farge	Pulver Fast stoff Svart	Lukt Luktterskel pH	Svak Ikke relevant 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		
Eksplisjonsgrense	Ingen data er tilgjengelig		
Damptrykk	Ikke relevant		
Damptetthet	Ikke relevant		
Spesifikk vekt	~ 1		
Vannløselighet	Ubetydelig		
Partisjonskoeffisient	Ikke relevant		
Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant		
Spaltningstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	Ikke relevant		
Eksplisive egenskaper	Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplisjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde		
Oksiderende egenskaper	Ikke relevant		

9.2 Annen informasjon

Ingen

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

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

Farlige reaksjoner
Farlig polymerisering

Ingen ved normal prosesshåndtering
 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

Ingen

10.6 Farlige spaltningsprodukter

ingen ved normal bruk

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksisitetsdataene nedenfor er basert på testresultater av lignende Reprografiske materialer.

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter**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)

Kronisk toksisitet

Produktinformasjon

Kroniske virkninger
Kreftfremkallende
Annen informasjon

Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold

Se "Annen informasjon" i dette avsnittet.

IARC (International Agency for Research on Cancer - internasjonalt råd for kreftforskning) har listet karbon svart som "muligens kreftfremkallende for mennesker". Imidlertid Xerox konkluderte med at tilstedeværelsen av sot i denne blandingen ikke finnes helsefarlig. IARC klassifisering er basert på studier vurdere ren, "gratis" karbon svart. Som kontrast, er toner en formulering som er sammensatt av spesielt forberedt polymer og en liten mengde karbon svart (eller andre pigmenter). I produksjonsprosessen for toneren, vil den lille mengden karbon svart bli innkapslet i en matrise. Xerox har utført omfattende testing av toneren, inkludert et langvarig forsøk (test for mulig kreftfremkalling). Eksponering for toneren ga ikke tegn til kreft hos eksponerte dyr. Resultatene ble sendt inn til myndighetene og utgitt i vid grad.

Andre toksiske virkninger

Produktinformasjon

Allergi
Mutageniske effekter
Reproduksjonstoksisitet

Ingen sensibiliseringsreaksjoner påvist

Ikke mutagen i AMES-test

Dette produktet inneholder ikke noen kjente eller formodede farer for forplantningsevnen

Målorganpåvirkninger

Ingen kjent

Andre uønskede virkninger
Fare for aspirering

Ingen kjent
 Ikke relevant

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

11.2 Informasjon om andre farer**Endokrine
forstyrrelsesegenskaper**

Ingen informasjon tilgjengelig

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER12.1 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.

13. DISPONERING13.1 Metoder for avfallsbehandling

Avfallsdeponeringsmetode	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 18
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.

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER

SDS #: A-10594

Xerox® Everyday™ Toner - Svart

Utstedelsesdato 2020-10-28

Revisjonsdato 2020-11-04

Versjon 1

14.1 FN/ID Nr

Ikke klassifisert

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 Transport i store kvanta i henhold til MARPOL73/78 og IBC koden

Ikke relevant

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 1272/2008

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

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

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Utstedelsesdato	2020-10-28
Revisjonsdato	2020-11-04
Ettersynskommentar	Opprinnelig utgivelse

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 som endret.

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende

SDS # : A-10594**Xerox® Everyday™ Toner - Svart****Utstedelsesdato** 2020-10-28**Revisjonsdato** 2020-11-04**Versjon** 1

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.