

Sikkerhedsdatablad

i henhold til Forordning (EF) nr. 2020/878 som ændret

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

AFSNIT 1. IDENTIFIKATION AF STOF/BLANDINGEN OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN**1.1 Produktidentifikator**

Produktnavn	Toner CRU for DocuPrint P1210, FaxCentre F12, Phaser 3400, WorkCentre Pro 580, WorkCentre Pro 412, WorkCentre M15, WorkCentre M15i, WorkCentre 312, Phaser 3310
Delnummer (numre)	106R00439, 106R00440, 106R00441, 106R00442, 106R00461, 106R00462, 106R00584, 106R00586, 106R00645, 106R00646, 113R00506, 113R00632, 113R00663
Farve	Sort

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anbefalet anvendelse	Xerografisk trykning
----------------------	----------------------

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør	Xerox A/S Industriparken 21A 2750 Ballerup Danmark
------------	---

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

Contact person	Kvalitetsafdelingen/Miljøansvarlig
Telefon	+45 88 17 88 17
Fax	-
E-mailadresse	ehs-europe@xerox.com
For det nyeste dokument	https://safety sheets.business.xerox.com

1.4 Nødtelefon

Ikke anvendelig

AFSNIT 2. FAREIDENTIFIKATION**2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

I henhold til nuværende data er ingen klassifikation eller mærkning påkrævet i henhold til forordning (EF) nr. 2020/878.

2.2 Mærkningselementer

Ingen

2.3 Andre farerNot a PBT according to REACH Annex XIII
May form explosible dust-air mixture if dispersed

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

AFSNIT 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

3.2 Blandinger

Kemisk navn	Vægt-%	CAS-nr.	EF-nr. (EU-indeksnr.)	Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Polyester harpiks	85-95	186397-54-6	Ikke registreret	--	--	--
Kulstof/sod	5-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Magnetit	1-3	1317-61-9	215-277-5	--	--	01-2119457646-28-0021
Afgift kontrol agent	1-3	31714-55-3	250-774-0	--	--	--

Bemærk

"--" betyder ingen klassificering eller faresætninger gælder.

Komponenter markeret som "ikke anført" er fritaget for registrering.

Hvis der ikke er registreret et REACH registreringsnummer, betragtes det som fortroligt for den eneste repræsentant.

AFSNIT 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Generel rådgivning	Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen. Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.
Kontakt med øjnene	Skyld omgående med rindende vand. After indledende skyldning, tag da eventuelle kontaktlinser ud og forsæt da skyldningen i mindst 15 min
Kontakt med huden	Vask huden med sæbe og vand
Indånding	Søg frisk luft
Indtagelse	Skyld munden med vand, og drik rigeligt vand eller mælk bagefter

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Akut toksicitet

Øjne	Ingen kendt virkning
Hud	Ingen kendt virkning
Indånding	Ingen kendt virkning
Indtagelse	Ingen kendt virkning

Kroniske virkninger

Kronisk toksicitet Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold

Væsentlige symptomer

Overeksponering kan forudsage:
let irritation af luftvejene ligner generende støv.

4.3 Indikation af hurtig lægehjælp og special behandling nødvendig

Beskyttelse af førstehjælpere	Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet
Information til lægen	Behandles symptomatisk

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

AFSNIT 5. BRANDBEKÆMPELSE

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler: Brug vandspray eller vandtåge; brug ikke direkte vandstråler

Uegnede slukningsmidler Brug ikke en massiv vandstråle da den kan sprede og udbrede brand

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støveksplotionsfare

Farlige forbrændingsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter grundet ufuldstændig forbrænding. Carbonoxider Nitrogenoxider (NOx)

5.3 Anvisninger for brandmandskab

I tilfælde af brand og/eller eksplosion: Undgå indånding af røg. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning. Anvend selvstændigt åndedrætsværn med overtryk, hvis det er nødvendigt for at forhindre eksponering for røg eller luftbårne giftstoffer. Brug tryklufforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

Andre oplysninger

Antændelighed Ikke brandfarligt

Flammepunkt Ikke relevant

AFSNIT 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå at indånde støv

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Selv om toner ikke er et vandtoksin, kan mikroplastik være en fysisk fare for vandlevelsen og bør ikke komme ind i kloakker, kloakker eller vandveje

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Forebyg støvsky

Metoder til oprydning Brug en støvsuger til at fjerne overskydende toner, og vask dernæst med KOLDT vand. Varmt vand får tonerpulveret til at smelte, hvilket gør det vanskeligt at fjerne

6.4 Henvisning til andre punkter

Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12

Yderligere oplysninger finder du afsnit 13

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

AFSNIT 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis

Hygiejniske foranstaltninger Ingen under normale anvendelsesforhold

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted, Opbevares ved stuetemperatur

7.3 Særlige anvendelser

Xerografisk trykning

AFSNIT 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

8.1 Kontrolparametre

Xerox- eksponeringsgrænse 2.5 mg/m³ (støv i alt)
 Xerox- eksponeringsgrænse 0.4 mg/m³ (indåndbart støv)

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger Ingen under normale anvendelsesforhold

Personlige værnemidler

Øjen-/ansigtsbeskyttelse Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet
Beskyttelse af hænder Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet
Beskyttelse af huden og kroppen Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet
Åndedrætsværn Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet
Farer ved opvarmning Ingen under normal forarbejdning

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet Holdes væk fra afløb, kloakker, grøfter og vandløb

AFSNIT 9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende Tilstandsform Farve	Pulver Fast stof Sort	Lugt Lugtærskel pH-værdi	Svag Ikke relevant Ikke relevant
Flammepunkt	Ikke relevant		
Smeltepunkt / frysepunkt	Ikke relevant		

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke relevant
Blødgøringspunkt	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
Fordampningshastighed	Ikke relevant
Antændelighed	Ikke brandfarligt
Brandbare grænser I luft	Ikke relevant
Damptryk @20°C (kPa)	Ikke relevant
Relative vapor density	Ikke relevant
Relativ massefylde	~ 1
Vandopløselighed	ubetydelig
Fordelingskoefficient	Ikke relevant
Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt
Viskositet	Ikke relevant
Eksplorative egenskaber	Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støveksplotionsfare
Oxiderende egenskaber	Ikke relevant

9.2 Andre oplysninger

Ingen

AFSNIT 10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Hazardous reactions	Ingen under normal forarbejdning
Farlig polymerisation	Farlig polymerisation forekommer ikke

10.4 Forhold, der skal undgås

Forebyg støvsky, Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støveksplotionsfare

10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

ingen ved normalt brug

AFSNIT 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

De toksicitetsdata anført nedenfor er baseret på testresultater af lignende reprografiske materialer.

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet

Produktinformation

Irritation	Ingen hudirritation, Ingen øjenirritation
Oral LD50	> 5 g/kg (rotte)
Dermal LD50	> 5 g/kg (kanin)
Indånding LC50	> 5 (rotte, 4 t)

Kronisk toksicitet

Produktinformation

Kroniske virkninger
Carcinogenicitet
Andre oplysninger

Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold
 Se »Andre oplysninger« under dette punkt.
 IARC (det internationale kræftforskningscenter) har anført carbon black som værende »muligvis kræftfremkaldende for mennesker«. Xerox har dog konkluderet, at tilstedeværelsen af kønrøg i denne blanding ikke frembyder sundhedsfare. IARC-klassifikationen er baseret på undersøgelser evaluering af ren, "gratis" kønrøg. I modsætning hertil er toner en formulering bestående af en særligt fremstillet polymer og en lille mængde carbon black (eller et andet pigment). Under fremstillingen af toner indkapsles den lille mængde carbon black i en matrix. Xerox har udført omfattende test af toner, inklusive et kronisk bioassay (test for mulig carcinogenicitet). Eksponering for toner gav ingen beviser for kræft hos eksponerede dyr. Resultaterne blev indsendt til regulatoriske organer og publiceret i vid udstrækning.

Andre giftvirkninger

Produktinformation

Sensibilisering	Ingen sensibiliseringsreaktioner blev observeret
Mutagene virkninger	Ikke mutagen i AMES-test
Reproduktionstoksicitet	Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksiske
Målorganvirkninger	None known
Andre negative virkninger	Ingen kendt
Aspirationsfare	Ikke relevant

11.2 Oplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

AFSNIT 12. MILJØOPLYSNINGER

12.1 Toksicitet

Med de foreliggende data blandingen / præparatet ikke skadeligt for vandmiljøet

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ikke let bionedbrydelig

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulering er usandsynlig

12.4 Mobilitet i jord

Uopløseligt i vand

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke et PBT i henhold til REACH bilag XIII

12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors

12.7 Andre negative virkninger

Selv om toner ikke er et vandtoksin, kan mikroplastik være en fysisk fare for vandlevelsen og bør ikke komme ind i kloaker, kloaker eller vandveje.

AFSNIT 13. BORTSKAFFELSE**13.1 Forhold vedrørende bortskaffelse**

Affaldsbortskaffelsesmetode Kan deponeres eller forbrændes, hvis i overensstemmelse med lokale regler
Hvis der skal foretages forbrænding, skal dannelse af støvskyer omhyggeligt forebygges.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i08 03 18
henhold til EWC

Andre oplysninger Selv om toner ikke er et vandtoksin, kan mikroplastik være en fysisk fare for vandlevelsen og bør ikke komme ind i kloaker, kloaker eller vandveje.

AFSNIT 14. TRANSPORTOPLYSNINGER**14.1 UN/ID No**

Ikke reguleret

14.2 Forsendelsesbetegnelse

Ikke reguleret

14.3 Transportfareklasse(r)

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

Ikke klassificeret

14.4 Packing Group

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 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

AFSNIT 15. OPLYSNINGER OM REGULERING

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

I henhold til nuværende data er ingen klassifikation eller mærkning påkrævet i henhold til forordning (EF) nr. 2020/878.

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

En kemikaliesikkerhedsvurdering ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 er ikke nødvendig

AFSNIT 16. ANDRE OPLYSNINGER

Udstedelsesdato 28-apr-2000
 Revisionsdato 05-sep-2024
 Revisionsnote Opdatering til format

Øvrige råd

EU-lands specifikke grænseværdier

Kemisk navn	Storbritannien	Irland	Frankrig	Tyskland DFG	Holland
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		
Afgift kontrol agent	STEL 1.5 mg/m ³ TWA 0.5 mg/m ³	TWA 2 mg/m ³ STEL 6 mg/m ³			

Kemisk navn	Belgien	Schweiz	Østrig	Ungarn	Tjekkiet
Kulstof/sod	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³
Afgift kontrol agent		S+ TWA 0.5 mg/m ³			TWA 0.5 mg/m ³ Ceiling 1.5 mg/m ³

SDB-nr: A-28

Toner CRU - Sort

Udstedelsesdato 28-apr-2000

Revisionsdato 05-sep-2024

Revisionsnummer 5

Kemisk navn	Spanien	Portugal	Italien MDLPS	Grækenland	Rumænien
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	
Afgift kontrol agent		TWA 0.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 0.5 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³

Kemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
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
Afgift kontrol agent	TWA 0.5 mg/m ³			TWA 0.5 mg/m ³	TWA 0.5 mg/m ³ STEL 1.5 mg/m ³

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH) 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.

Sikkerhedsdatabladet ender her