

SIKKERHETS DATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EC) nr. 1907/2006 med endringer av forskrift (EU) nr. 2020/878 og forskrift (EC) nr. 1272/2008

SDS #: P-7003

Replenisher - Svart

Utstedelsesdato 05-Oct-2004

Revisjonsdato 20-Sep-2025

Revisjonsnummer 2

Europeiske versjonen bare**AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket****1.1. Produktidentifikator****Produktnavn**

Replenisher for CopyCentre C118, CopyCentre C123, CopyCentre C128, CopyCentre 133, Phaser 5500, Phaser 5550, WorkCentre M123, WorkCentre M128, WorkCentre M118, WorkCentre M118i, WorkCentre Pro 123, WorkCentre Pro 128, WorkCentre 133, WorkCentre Pro 133

Delenummer

106R01294, 113R00668, 113R00684, 006R01179, 006R01182, 006R01183, 006R01184

Andre identifiseringsmåter**Rent stoff/ren blanding**

Blanding

Farge

Svart

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

Xerografisk utskrift

Frarådet bruk

Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**Leverandør**

Xerox AS
Lysaker Torg 5
1327 Lysaker, Norge

Flere opplysninger kan fås fra**Kontaktpunkt**

Miljøansvarlig

E-postadresse

ehs-europe@xerox.com

Telefonnummer til bruk når det ikke er en nødssituasjon +47 67 20 30 00

For det nyeste dokumentet<https://safetysheets.business.xerox.com>**1.4. Nødtelefonnummer****Nødtelefon**

+22 59 13 00

Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008

| | |
|--------|-----|
| Europa | 112 |
|--------|-----|

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP]

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

2.2. Merkingselementer

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP]

Fareutsagn

Denne blandingen er klassifisert som ufarlig i henhold til forordning (EU) 1272/2008 [CLP].
EUH210 - Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

2.3. Other hazards

Andre farer

Kan danne eksplosjonsfarlig støv-/luftblanding ved spredning.

PBT & vPvB

The components in this formulation do not meet the criteria for classification as PBT or vPvB.

Opplysninger om hormonhermer

Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.1. Stoffer

Ikke relevant

3.2. Stoffblandinger

| Kjemikalienavn | Vekt-% | CAS Nr. | EC No (EU Index No) | Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | REACH registration number |
|----------------------|--------|-------------|---------------------|--|---------------------------|
| Styrenakrylatpolymer | 70-80 | 292629-36-8 | Not Listed | -- | -- |
| Parafin voks | 5-10 | 8002-74-2 | 232-315-6 | -- | -- |
| Karbonsort | 3-8 | 1333-86-4 | 215-609-9 | -- | 01-2119384822-32-0065 |
| Titandioksid | <1 | 13463-67-7 | 236-675-5 | -- | -- |

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.

Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

| Kjemikaliennavn | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg | LC50 innånding - 4 timer - støv/tåke - mg/l | LC50 innånding - 4 timer - damp - mg/l | LC50 innånding - 4 timer - gass - ppm |
|-----------------|-----------------|----------------------------|---|--|---------------------------------------|
| Parafin voks | 5000 | 3600 | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig |
| Karbonsort | 10000 | 2000 | 0.0046 | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig |
| Titandioksid | 2000 | Ingen data er tilgjengelig | 5.09 | Ingen data er tilgjengelig | Ingen data er tilgjengelig |

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på $\geq 0,1\%$ (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59).

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

| | |
|---------------------|--|
| Generelt råd | Bare for utvortes bruk. Søk medisinsk hjelp hvis det oppstår irritasjon eller andre symptomer. Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen. |
| Innånding | Flytt til frisk luft. |
| Øyekontakt | Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk. Rådfør deg med en lege. |
| Hudkontakt | Vask huden med såpe og vann. |
| Svelging | Skyll munnen. |

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Symptomer | Støv irriterer øyne og luftveier. |
| Effekter av eksponering | Ingen informasjon tilgjengelig. |

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

| | |
|--------------------------|----------------------|
| Merknad til leger | Behandle symptomene. |
|--------------------------|----------------------|

AVSNITT 5: Brannslukkingstiltak

5.1. Slukningsmidler

| | |
|--------------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler | Bruk vannspray eller tåke, ikke rett stråle. |
| Uegnede slukningsmidler | Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk. |

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

| | |
|---|----------------------------------|
| Spesielle farer som kommer fra kjemikaliet | Fint støv i luften kan antennes. |
|---|----------------------------------|

Farlige forbrenningsprodukter Farlige nedbrytningsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning. Karbonoksider. Nitrogenoksider (NOx).

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannsløkkingspersonell Ved brann: Bruk selvforsynt åndedrettsvern. Bruk personlig verneutstyr.

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå generering av støv. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til miljø Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt. Unngå dannelse av støvskyer.

Metoder for rengjøring Samle det opp mekanisk og legg det i egnede beholdere for avfallsbehandling.

Forebygging av sekundære faremomenter Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Unngå generering av støv.

Generelle hygieneprensipp Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaringsforhold Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted.

Oppbevaringsklasse (TRGS 510) LGK 11.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Spesifikk bruk

Xerografisk utskrift.

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM))

Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**8.1. Kontrollparametere**

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

Eksponeringsgrenser

| Kjemikalienavn | Den europeiske unionen | Østerrike | Belgia | Bulgaria | Kroatia |
|----------------|---|--|---|---|---|
| Parafin voks | - | - | TWA: 2 mg/m ³ | - | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ |
| Karbonsort | - | - | TWA: 3 mg/m ³ | - | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ |
| Titandioksid | - | TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10.0 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ |
| Kjemikalienavn | Kypros | Tsjekkia | Danmark | Estland | Finland |
| Parafin voks | - | - | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 1 mg/m ³ |
| Karbonsort | - | TWA: 2.0 mg/m ³ | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ |
| Titandioksid | - | - | TWA: 6 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | - |
| Kjemikalienavn | Frankrike | Tyskland TRGS | Tyskland DFG | Hellas | Ungarn |
| Parafin voks | TWA: 2 mg/m ³ | - | - | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | - |
| Karbonsort | TWA: 3.5 mg/m ³ | - | - | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | TWA: 3 mg/m ³ |
| Titandioksid | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 0.3 mg/m ³ Peak: 2.4 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³ | - |
| Kjemikalienavn | Irland | Italia MDLPS | Italia AIDII | Latvia | Litauen |
| Parafin voks | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | - | TWA: 2 mg/m ³ | - | - |
| Karbonsort | TWA: 3 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³ | - | TWA: 3 mg/m ³ | - | - |
| Titandioksid | 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 | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ |
| Kjemikalienavn | Luxembourg | Malta | Nederland | Norge | Polen |
| Parafin voks | - | - | - | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ |
| Karbonsort | - | - | - | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | TWA: 4 mg/m ³ |
| Titandioksid | - | - | - | TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ |
| Kjemikalienavn | Portugal | Romania | Slovakia | Slovenia | Spania |
| Parafin voks | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ | - | TWA: 2 mg/m ³ |

| | | | | | |
|-----------------------|---------------------------|---|--|---|----------------------------|
| | | STEL: 6 mg/m ³ | Ceiling: 6 mg/m ³ | | |
| Karbonsort | TWA: 3 mg/m ³ | - | TWA: 2 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³ | - | TWA: 3.5 mg/m ³ |
| Titandioksid | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³ | TWA: 5 mg/m ³ | - | TWA: 10 mg/m ³ |
| Kjemikalienavn | Sverige | | Sveits | Storbritannia | |
| Parafin voks | - | | TWA: 2 mg/m ³ | TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³ | |
| Karbonsort | NGV: 3 mg/m ³ | | - | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | |
| Titandioksid | NGV: 5 mg/m ³ | | TWA: 3 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³ | |

Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - arbeidere

| Kjemikalienavn | Oral | Dermal | Innånding |
|----------------|------|--------|-----------------------------|
| Karbonsort | - | - | 1 mg/m ³ [4] [6] |
| Karbonsort | - | - | 1 mg/m ³ [4] [6] |

Merknader

[4]
[6]

Systemiske helseeffekter.
Langsiktig.

Avledet nivå for ingen virkning (DNEL) - generell offentlighet

| Kjemikalienavn | Oral | Dermal | Innånding |
|----------------|------|--------|--------------------------------|
| Karbonsort | - | - | 0.06 mg/m ³ [4] [6] |
| Karbonsort | - | - | 0.06 mg/m ³ [4] [6] |

Merknader

[4]
[6]

Systemiske helseeffekter.
Langsiktig.

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

| Kjemikalienavn | Ferskvann | Ferskvann (periodiske utslipp) | Sjøvann | Sjøvann (periodiske utslipp) | Luft |
|----------------|-----------|--------------------------------|---------|------------------------------|------|
| Karbonsort | 50 mg/L | - | - | - | - |
| Karbonsort | 50 mg/L | - | - | - | - |

8.2. Exposure controls**Tekniske kontroller**

Ingen under vanlige bruksforhold.

Personlig verneutstyr

| | |
|--|---|
| Vernebriller/ansiktsskjerm | 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 påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med ventilasjon og evakuering. |
| Termiske farer | Ingen ved normal proseshåndtering. |
| Generelle hygienepinsipper | Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. |
| Miljømessige eksponeringskontroller | Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser. |

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

| | |
|------------------------|---------------|
| Fysisk tilstand | Fast stoff |
| Utseende | Pulver |
| Farge | Svart |
| Lukt | Svak. |
| Luktterskel | Ikke relevant |

| <u>Egenskap</u> | <u>Verdier</u> | <u>Bemerkninger • Metode</u> |
|---|----------------------------|------------------------------|
| Smeltepunkt / frysepunkt | Ikke relevant | Ingen kjent |
| Startkokepunkt og kokeområde | Ikke relevant | Ingen kjent |
| Brannfare | Ikke antennelig | Ingen kjent |
| Brennbarhetsgrense i luft | | Ingen kjent |
| Øvre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ikke relevant | |
| Nedre brennbarhets- eller eksplosjonsgrenser | Ikke relevant | |
| Flammepunkt | Ikke relevant | Ingen kjent |
| Selvantennelsestemperatur | Ikke relevant | Ingen kjent |
| Spaltningstemperatur | Ikke relevant | Ingen kjent |
| pH | Ikke relevant | Ingen kjent |
| pH (som vannløsning) | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Kinematisk viskositet | Ikke relevant | Ingen kjent |
| Dynamisk viskositet | Ikke relevant | Ingen kjent |
| Vannløselighet | ubetydelig | Ingen kjent |
| Løselighet | Ingen data er tilgjengelig | Ingen kjent |
| Partisjonskoeffisient | Ikke relevant | Ingen kjent |
| Damptrykk | not applicable | Ingen kjent |
| Relativ tetthet | | Ingen kjent |
| Romdensitet | Ikke relevant | |
| Væsketetthet | Ikke relevant | |
| Relativt damptetthet | not applicable | Ingen kjent |
| Partikkelegenskaper | | |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Behandles som tredjegradsforbrenning | Ingen informasjon tilgjengelig |
| Partikkelstørrelsesfordeling | Ingen informasjon tilgjengelig |

9.2. Andre opplysninger

| | |
|---------------|---------------------------|
| Mykningspunkt | 49 - 60 °C / 120 - 140 °F |
| VOC content | Ingen |

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

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

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

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

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**10.1. Reaktivitet**

| | |
|-------------|---|
| Reaktivitet | Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk. |
|-------------|---|

10.2. Kjemisk stabilitet

| | |
|------------|--------------------------------|
| Stabilitet | Stabilt under normale forhold. |
|------------|--------------------------------|

Eksplsjonsdata

| | |
|------------------------------------|--------|
| Følsomhet for mekanisk støt | Ingen. |
| Følsomhet for statiske utladninger | Ingen. |

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

| | |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Risiko for farlige reaksjoner | Ingen ved normal proseshåndtering. |
|-------------------------------|------------------------------------|

| | |
|-----------------------|--|
| Farlig polymerisering | Farlig polymerisering forekommer ikke. |
|-----------------------|--|

10.4. Forhold som skal unngås

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Forhold som skal unngås | Generation/formation of dust. |
|-------------------------|-------------------------------|

10.5. Uforenlige materialer

| | |
|-----------------------|--|
| Uforenlige materialer | Ingen, basert på tilgjengelig informasjon. |
|-----------------------|--|

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

| | |
|------------------------------|------------------------|
| Farlige nedbrytingsprodukter | ingen ved normal bruk. |
|------------------------------|------------------------|

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

Merk: Toksisitetsdataene nedenfor er basert på testresultater av lignende Reprografiske materialer.

11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008**Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier**

| | |
|-----------|---|
| Innånding | Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold. |
|-----------|---|

Øyekontakt Ingen fare fra produktet slik det er levert.

Hudkontakt Ingen fare fra produktet slik det er levert.

Svelging Ingen fare fra produktet slik det er levert.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

Symptomer Ingen kjent.

Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Akutt toksisitet Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Numeriske mål for giftighet

| Kjemikalienavn | Oral LD50 | Dermal LD50 | Inhalation LC50 |
|----------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Parafin voks | > 5000 mg/kg (Rat) | > 3600 mg/kg (Rabbit) | - |
| Karbonsort | > 10000 mg/kg (Rat) | > 2000 mg/kg (Rabbit) | > 4.6 mg/m ³ (Rat) 4 h |
| Titandioksid | > 2000 mg/kg (Rat) | - | > 5.09 mg/L (Rat) 4 h |

Hudetsing/hudirritasjon Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Luftveis- eller hudallergier Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Mutagent for kimmceller Ikke mutagen i AMES-test.

Kreftfremkallende

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.

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.

Tabellen nedenfor angir om hvorvidt hvert av byråene har listet noen av ingrediensene som karsinogener.

| Kjemikalienavn | Den europeiske unionen |
|----------------|------------------------|
| Titandioksid | Carc. 2 |

Reproduksjonstoksisitet Dette produktet inneholder ikke noen kjente eller formodede farer for forplantningsevnen.

STOT - enkel eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

STOT - gjentatt eksponering Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

Aspirasjonsfare Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt, basert på tilgjengelige data.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to humans.

11.2.2. Andre opplysninger

Nevrologiske effekter Ingen informasjon tilgjengelig.
Andre skadevirkninger Ingen kjent.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Ikke ansett å være skadelig for liv i vann.
Kronisk giftighet i vannmiljøet Ifølge tilgjengelige data, er stoffet ikke skadelig for vannlevende miljøer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Brytes ikke lett ned biologisk.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering Bioakkumulering ikke sannsynlig.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Produktet er uløselig og flyter på vann.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering Produktet inneholder ingen stoff(er) som er klassifisert som PBT eller vPvB.

| Kjemikalienavn | PBT- og vPvB-vurdering |
|----------------|----------------------------|
| Parafin voks | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Karbonsort | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Titandioksid | Stoffet er ikke PBT / vPvB |

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper This mixture does not contain any substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms.

12.7. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger
PMT- eller vPvM-egenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig.
The product does not contain any substance(s) classified as PMT or vPvM.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Kan forbrennes eller deponeres på søppelplass hvis det skjer i samsvar med lokale forskrifter.

Forurenset emballasje Innhold/beholder skal avhendes i henhold til lokale lover og regler.

Avfallskoder/avfallsbetegnelser i henhold til EWC 08 03 18.

Andre opplysninger 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. Ikke hell produktet i avløpet; Ikke skylle beholderen før avhending.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Merk: Dette materialet er ikke klassifisert som farlig materiale for frakt

IATA

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle forskrifter Ingen

IMDG

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle forskrifter Ingen
14.7 Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter Ingen informasjon tilgjengelig

RID

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk
Spesielle forskrifter Ingen

ADR

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert
14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert
14.3 Transportfareklasse® Ikke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert
14.5 Miljøfarer Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forskrifter Ingen

ADN

14.1 UN- eller ID-nummer Ikke klassifisert

14.2 FN-forsendelsesnavn Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse@ Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe Ikke klassifisert

14.5 Miljøfare Ikke relevant

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forskrifter Ingen

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen.****Nasjonale forskrifter****Frankrike****Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)**

| Kjemikalienavn | Fransk RG-nummer |
|----------------|------------------|
| Parafin voks | RG 36 |
| Karbonsort | RG 16, RG 16bis |

Sveits**Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (OVOC) SR 814.018** Ikke relevant**Storage of Hazardous Material**

SC Non-hazardous material

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Ikke relevant

Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV) Dette produktet inneholder ikke stoffer som er underlagt autorisasjon (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XIV)

De syntetiske polymermikropartiklene som leveres er underlagt vilkår fastsatt i punkt 78 i vedlegg XVII til Europaparlamentets og rådets forordning (EF) nr. 1907/2006. Tonere og blekk er underlagt unntakene nevnt i paragraf 4a og/eller 5 (a/b/c) i forordningen.

Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

Ozonreducerende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)

| Kjemikalienavn | EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU) |
|----------------|---|
| Karbonsort | Plantevernmiddel |

Internasjonale inventarlister

| | |
|---|--|
| TSCA (Toxic Substance Control Act) | Retter seg etter |
| DSL/NDSL | Retter seg etter |
| EINECS/ELINCS | Retter seg etter |
| ENCS | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| IECSC | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| KECL | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| PICCS | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| AIIIC | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| NZIoC | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |
| TCSI | Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten |

Forkortelser:

| | |
|----------------------|---|
| TSCA | - Amerikansk lov om kontroll med toksiske stoffer, del 8(b), stoffliste |
| DSL/NDSL | - Kanadiske lister over stoffer med lokalt/utenlandsk opphav |
| EINECS/ELINCS | - Europeisk stoffliste over kommersielt bestående, kjemiske stoffer/EU-liste over innmeldte, kjemiske stoffer |
| ENCS | - Japan Eksisterende og nye kjemiske stoffer |
| IECSC | - Kina, liste over eksisterende kjemiske stoffer |
| KECL | - Korea, eksisterende kjemiske stoffer og stoffer under vurdering |
| PICCS | - Filippinenes liste over kjemikalier og kjemiske stoffer |
| AIIIC | - Australsk stoffliste over industrikjemikalier |
| NZIoC | - New Zealands stoffliste |
| TCSI | - Taiwan, nasjonal kjemisk stoffliste |

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

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

AVSNITT 16: Andre opplysninger**Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabledet****Forkortelser**

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:
PBT: Persistente, bioakkumulerende og giftige (PBT) stoffer
vPvB: Svært persistente og svært bioakkumulerende (vPvB) stoffer
STOT: Toksisitet for spesifikt målorgan
(Specific Target Organ Toxicity)
ATE: Akutt toksisitetsestimat (Acute Toxicity Estimate)
LC50: 50 % dødelig konsentrasjon
LD50: 50 % dødelig dose

Forkortelser AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr

| | | | |
|-------------|-------------------------------|------|-------------------------------------|
| TWA | TWA (tidsvektet gjennomsnitt) | STEL | STEL (kortvarig eksponeringsgrense) |
| Øvre grense | Maksimalgrenseverdi | Sk* | Hudadvarsel |
| + | Allergifremkallende stoffer | | |

| Klassifiseringsprosedyre | |
|--|-------------------------|
| Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Brukt metode |
| Akutt oral toksisitet | På grunnlag av testdata |
| Akutt dermal toksisitet | På grunnlag av testdata |
| Akutt innåndngsgiftighet - gass | På grunnlag av testdata |
| Akutt innåndngsgiftighet - damp | På grunnlag av testdata |
| Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke | På grunnlag av testdata |

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Hudetsing/hudirritasjon | På grunnlag av testdata |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | På grunnlag av testdata |
| Luftveissensibilisering | På grunnlag av testdata |
| Hudsensibilisering | På grunnlag av testdata |
| Mutagenisitet | Beregningsmetode |
| Kreftfremkallende | På grunnlag av testdata |
| Reproduksjonstoksisitet | På grunnlag av testdata |
| STOT - enkel eksponering | På grunnlag av testdata |
| STOT - gjentatt eksponering | På grunnlag av testdata |
| Akutt giftighet i vann | På grunnlag av testdata |
| Kronisk giftighet i vannmiljøet | På grunnlag av testdata |
| Akutt giftighet i vann | Beregningsmetode |
| Kronisk giftighet i vannmiljøet | Beregningsmetode |
| Aspirasjonsfare | Beregningsmetode |
| Ozon | Beregningsmetode |

Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA_RAC)

Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA_API)

Miljøvernetat

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)

USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)

Journal for forskning på mat (Food Research Journal)

Database, farlige stoffer

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)

Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)

NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)

Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)

Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)

Nasjonalt toksikologiprogram (NTP (USA))

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonsscreening

Verdens helseorganisasjon

Revisjonsdato

20-Sep-2025

Ettersynskommentar

(M)SDS seksjoner oppdatert. 3. 15. 16.

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

Ansvarsfraskrivelse

Xerox Corporation har utarbeidet dette databladet for produktsikkerhet som tilleggsinformasjon til Xerox-kunder.

Brukeren selv må fastslå hva som er riktig bruk av denne informasjonen, inkludert all bruk av informasjonen i overensstemmelse med gjeldende lovgivning, regler og bestemmelser. Xerox mener at informasjonen som er oppgitt her, er nøyaktig ved utgivelsesdato, men gir ingen fremstillinger eller garantier av noe slag, verken direkte eller underforstått, når det gjelder nøyaktighet, fullstendighet eller egnethet for bruk av denne informasjonen. Ved å utgi dette databladet for produktsikkerhet påtar ikke Xerox seg noe erstatningsansvar eller ansvar for tap, krav, gjeld eller skader som kan være et resultat av at det er stolt på informasjonen som er oppgitt her.

Slutt på sikkerhetsdatabladet