

**Sikkerhedsdatablad**

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 som ændret ved forordning (EU) nr. 2020/878 og forordning (EF) nr. 1272/2008

SDB-nr: P-70041

## Replenisher - Cyan, Magenta, gul, Sort

Udstedelsesdato 04-okt-2022

Revisionsdato 22-sep-2025

Revisionsnummer 1

**Kun europæisk udgave**

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

##### Produktnavn

**Replenisher** for WorkCentre 7525, WorkCentre 7530, WorkCentre 7535, WorkCentre 7545, WorkCentre 7556, WorkCentre 7830, WorkCentre 7830i, WorkCentre 7835, WorkCentre 7835i, WorkCentre 7845, WorkCentre 7845i, WorkCentre 7855, WorkCentre 7855i, WorkCentre 7970, WorkCentre 7970i, Xerox® AltaLink® C8030 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8035 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8045 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8055 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8070 Color Multifunction Printer, Xerox EC 7836, Xerox EC 7856, Xerox AltaLink EC8036, Xerox AltaLink EC8056

##### Delnummer (numre)

006R01466, 006R01467, 006R01468, 006R01469, 006R01509, 006R01510, 006R01511, 006R01512, 006R01513, 006R01514, 006R01515, 006R01516, 006R01517, 006R01518, 006R01519, 006R01520, 006R01677, 006R01678, 006R01679, 006R01680, 006R01697, 006R01698, 006R01699, 006R01700, 006R01701, 006R01702, 006R01703, 006R01704, 675K92360, 675K92370, 675K92380, 675K92390

##### Andre identifikationsmetoder

##### Rent stof/blanding

Blanding

##### Farve

Cyan, Magenta, gul, Sort

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

##### Anbefalet anvendelse

Xerografisk trykning

##### Anvendelser, der frarådes

Ingen oplysninger tilgængelige

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

##### Leverandør

Xerox A/S  
Lautruphøj 1-3  
2750 Ballerup, Danmark

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

##### Kontaktpunkt

Kvalitetsafdelingen/Miljøansvarlig

##### E-mailadresse

ehs-europe@xerox.com

Ikke-nødtelefon +45 88 17 88 17

For det nyeste dokument <https://safety sheets.business.xerox.com>**1.4. Nødtelefon**

Nødtelefon +45 8212 1212

|                                  |     |
|----------------------------------|-----|
| Nødtelefon - §45 - (EF)1272/2008 |     |
| Europa                           | 112 |

**PUNKT 2: Fareidentifikation****2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen****Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]**

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

**2.2. Mærkningselementer**

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

**Faresætninger**

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP].  
EUH210 - Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.

**2.3. Other hazards****Andre farer**

Kan danne eksplosibel støv-luft-blanding ved spredning.

**PBT & vPvB**

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

**Oplysninger vedrørende  
hormonforstyrrende stoffer**

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

**PUNKT 3: sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer****3.1. Stoffer**

Ikke relevant

**3.2. Blandinger**

| Kemisk navn                    | Vægt-% | CAS-nr.        | EC No (EU Index No) | Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | REACH registration number |
|--------------------------------|--------|----------------|---------------------|--|---------------------------|
| Polyester harpiks              | 60-70  | Navnebeskyttet | Not Listed          | --   | --                        |
| Paraffinvoks og kulbrinte voks | <10    | 8002-74-2      | 232-315-6           | --   | --                        |
| Gult Pigment                   | 0-10   | 6358-31-2      | 228-768-4           | --   | --                        |
| Kulstof/sod                    | 0-10   | 1333-86-4      | 215-609-9           | --   | 01-2119384822-32-0065     |

|                    |      |            |           |    |                       |
|--------------------|------|------------|-----------|----|-----------------------|
| Phthalocyaninblåt  | 0-10 | 147-14-8   | 205-685-1 | -- | 01-2119458771-32-0044 |
| Magenta pigment    | 0-10 | 980-26-7   | 213-561-3 | -- | 01-2119456804-33-0008 |
| Titandioxid        | <0.5 | 13463-67-7 | 236-675-5 | -- | --                    |
| Zinkstearat        | <0.5 | 557-05-1   | Present   | -- | --                    |
| Strontium Titanate | <0.5 | 12060-59-2 | Present   | -- | --                    |

**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.

**Akut toksicitet-estimat**

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

| Kemisk navn                   | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 mg/kg       | Indånding LC50 - 4 timer - støv/tåge - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - damp - mg/l | Indånding LC50 - 4 timer - gas - ppm |
|-------------------------------|-----------------|-------------------------|---|--|--------------------------------------|
| Paraffinvoks og kulbrintevoks | 5000            | 3600                    | Ingen tilgængelige data                     | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |
| Kulstof/sod                   | 10000           | 2000                    | 0.0046                                      | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |
| Phthalocyaninblåt             | 6400            | 5000                    | Ingen tilgængelige data                     | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |
| Magenta pigment               | 23000           | 3000                    | Ingen tilgængelige data                     | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |
| Titandioxid                   | 2000            | Ingen tilgængelige data | 5.09  | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |
| Zinkstearat                   | 2000            | 2000                    | 50  | Ingen tilgængelige data                | Ingen tilgængelige data              |

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration  $\geq 0.1\%$  (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59).

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                           |  |
|---------------------------|--|
| <b>Generel rådgivning</b> | Kun til udvortes brug. Søg lægehjælp, hvis der opstår irritation eller andre symptomer. Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge. |
| <b>Indånding</b>          | Flyt til frisk luft.   |
| <b>Kontakt med øjnene</b> | Skyl grundigt med store mængder vand i mindst 15 minutter med øjenlågene adskilt. Søg lægehjælp.   |
| <b>Kontakt med huden</b>  | Vask huden med sæbe og vand.   |
| <b>Indtagelse</b>         | Skyl munden.   |

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Symptomer                  | Støv irriterer øjne og åndedrætsorganer. |
| Virkninger ved eksponering | Ingen oplysninger tilgængelige.          |

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Information til lægen | Behandles symptomatisk. |
|-----------------------|-------------------------|

### **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

#### 5.1. Slukningsmidler

|                        |   |
|------------------------|---|
| Egnede slukningsmidler | Brug vandspray eller vandtåge; brug ikke direkte vandstråler. |
|------------------------|---|

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Uegnede slukningsmidler | Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler. |
|-------------------------|---|

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

|  |   |
|--|---|
| Særlige farer i forbindelse med kemikaliet | Fint støv, der spredes i luften, kan antændes.  |
| Farlige forbrændingsprodukter              | Farlige nedbrydningsprodukter grundet ufuldstændig forbrænding. Carbonoxider. Nitrogenoxider (NOx). |

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

|   |   |
|---|---|
| Særlige personlige værnemidler og forsigtighedsregler for brandmandskab | Ved brand: Brug tryklufforsynet åndedrætsværn. Anvend personlige værnemidler. |
|---|---|

### **PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld**

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

|  |   |
|--|---|
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | Undgå dannelse af støv. Sørg for tilstrækkelig ventilation. |
|--|---|

|                     |  |
|---------------------|--|
| Til indsatspersonel | Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. |
|---------------------|--|

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12. |
|-----------------------------------|--|

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

|                        |   |
|------------------------|---|
| Metoder til inddæmning | Forebyg yderligere lækage eller udslip, hvis dette er sikkert. Forebyg støvsky. |
|------------------------|---|

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Metoder til oprydning | Opsamles mekanisk og anbringes i egnede beholdere til bortskaffelse. |
|-----------------------|--|

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Forebyggelse af sekundære farer | Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med miljøforskrifterne. |
|---------------------------------|---|

**6.4. Henvisning til andre punkter**

**Henvisning til andre punkter** Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

**PUNKT 7: Håndtering og opbevaring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

**Råd om sikker håndtering** Sørg for tilstrækkelig ventilation. Undgå dannelse af støv.

**Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

**7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

**Opbevaringsbetingelser** Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted.

**Opbevaringsklasse (TRGS 510)** LGK 11.

**7.3. Særlige anvendelser****Særlige anvendelser**

Xerografisk trykning.

**Risikohåndteringsforanstaltninger (RMM)** De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad.

**PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler****8.1. Kontrolparametre**

**Xerox- eksponeringsgrænse** 2.5 mg/m<sup>3</sup> (støv i alt)

**Xerox- eksponeringsgrænse** 0.4 mg/m<sup>3</sup> (indåndbart støv)

**Eksponeringsgrænser**

| Kemisk navn                  | Den Europæiske Union | Østrig   | Belgien                   | Bulgarien                   | Kroatien  |
|------------------------------|----------------------|--|---------------------------|-----------------------------|---|
| Paraffinvoks og kulbrintevox | -                    | -  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>  | -                           | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>                               |
| Kulstof/sod                  | -                    | -  | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>  | -                           | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>                             |
| Phthalocyaninblåt            | -                    | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 0.4 mg/m <sup>3</sup> | -                         | -                           | -   |
| Titandioxid                  | -                    | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>                               |
| Zinkstearat                  | -                    | -  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | -                           | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> |
| Strontium Titanate           | -                    | -  | -                         | TWA: 1.0 mg/m <sup>3</sup>  | -   |
| Kemisk navn                  | Cypern               | Tjekkiet   | Danmark                   | Estland                     | Finland   |

|                               |   |  |  |   |   |
|-------------------------------|---|--|--|---|---|
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | -   | -  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 4 mg/m <sup>3</sup>                                  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>                                | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Kulstof/sod                   | -   | TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup>                               | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>                                | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                                | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>   |
| Phthalocyaninblåt             | -   | -  | -  | -   | TWA: 0.02 mg/m <sup>3</sup>                               |
| Titandioxid                   | -   | -  | TWA: 6 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 12 mg/m <sup>3</sup>                                 | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                                | -   |
| Zinkstearat                   | -   | -  | -  | -   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| <b>Kemisk navn</b>            | <b>Frankrig</b>   | <b>Tyskland TRGS</b>                                     | <b>Tyskland DFG</b>  | <b>Grækenland</b>                                       | <b>Ungarn</b>   |
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>  | -  | -  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>   | -   |
| Kulstof/sod                   | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>  | -  | -  | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Phthalocyaninblåt             | -   | -  | -  | -   | TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 0.2 mg/m <sup>3</sup> |
| Titandioxid                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 1.25 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup><br>Peak: 2.4 mg/m <sup>3</sup>                              | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>   | -   |
| Zinkstearat                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   | -  | -  | -   | -   |
| <b>Kemisk navn</b>            | <b>Irland</b>   | <b>Italien MDLPS</b>                                     | <b>Italien AIDII</b>   | <b>Letland</b>  | <b>Litauen</b>  |
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>   | -  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>   | -   | -   |
| Kulstof/sod                   | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>  | -  | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>   | -   | -   |
| Phthalocyaninblåt             | -   | -  | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                                | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Titandioxid                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> | -  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                               | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Zinkstearat                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 12 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> | -  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                                  | -   | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| <b>Kemisk navn</b>            | <b>Luxembourg</b>   | <b>Malta</b>   | <b>Holland</b>   | <b>Norge</b>  | <b>Polen</b>  |
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | -   | -  | -  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 4 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Kulstof/sod                   | -   | -  | -  | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 7 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 4 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Titandioxid                   | -   | -  | -  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>   |
| Strontium Titanate            | -   | -  | -  | -   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup>   |
| <b>Kemisk navn</b>            | <b>Portugal</b>   | <b>Rumænien</b>  | <b>Slovakiet</b>   | <b>Slovenien</b>  | <b>Spanien</b>  |
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>    | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 6 mg/m <sup>3</sup>                               | -   | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>                                  |
| Kulstof/sod                   | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>  | -  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 10 mg/m <sup>3</sup> | -   | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>                                |
| Phthalocyaninblåt             | -   | -  | -  | -   | TWA: 0.01 mg/m <sup>3</sup>                               |
| Titandioxid                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>   | -   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| Zinkstearat                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                | -  | -   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                 |
| <b>Kemisk navn</b>            | <b>Sverige</b>  |  | <b>Schweiz</b>   | <b>Storbritannien</b>                                   |   |
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | -   |  | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 2 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>   |   |
| Kulstof/sod                   | NGV: 3 mg/m <sup>3</sup>  |  | -  | TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>                              |   |

|                   |                          |   |   |
|-------------------|--------------------------|---|---|
|                   |                          |   | STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>   |
| Phthalocyaninblåt | -                        | -   | TWA: 1 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>   |
| Titandioxid       | NGV: 5 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> |
| Zinkstearat       | NGV: 5 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>                              | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 20 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> |

**Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering**

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionspecifikke tilsynsmyndigheder.

**Udledt nuleffektniveau (DNEL) - arbejdstagere**

| Kemisk navn        | Oral | Dermal                    | Indånding  |
|--------------------|------|---------------------------|--|
| Kulstof/sod        | -    | -                         | 1 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]                                  |
| Phthalocyaninblåt  | -    | 4.67 mg/kg bw/day [4] [6] | 16.4 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]                               |
| Magenta pigment    | -    | 42 mg/kg bw/day [4] [6]   | 147 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]<br>3 mg/m <sup>3</sup> [5] [6] |
| Zinkstearat        | -    | 4.67 mg/kg bw/day [4] [6] | 16.4 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]                               |
| Strontium Titanate | -    | 3.33 mg/kg bw/day [4] [6] | 11.67 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]                              |

**Bemærkninger**

- [4] Systemiske sundhedsvirkninger.  
[5] Lokale sundhedsvirkninger.  
[6] Langtids-

**Udledt nuleffektniveau (DNEL) - offentligheden**

| Kemisk navn        | Oral                      | Dermal | Indånding                      |
|--------------------|---------------------------|--------|--------------------------------|
| Kulstof/sod        | -                         | -      | 0.06 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] |
| Phthalocyaninblåt  | 1.67 mg/kg bw/day [4] [6] | -      | 2.9 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]  |
| Magenta pigment    | 25 mg/kg bw/day [4] [6]   | -      | -                              |
| Zinkstearat        | 1.67 mg/kg bw/day [4] [6] | -      | 2.9 mg/m <sup>3</sup> [4] [6]  |
| Strontium Titanate | 1.67 mg/kg bw/day [4] [6] | -      | 2.92 mg/m <sup>3</sup> [4] [6] |

**Bemærkninger**

- [4] Systemiske sundhedsvirkninger.  
[6] Langtids-

**Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC)**

| Kemisk navn       | Ferskvand | Ferskvand<br>(intermitterende<br>udledning) | Havvand   | Havvand<br>(intermitterende<br>udledning) | Luft |
|-------------------|-----------|---|-----------|---|------|
| Kulstof/sod       | 50 mg/L   | -   | -         | -   | -    |
| Phthalocyaninblåt | 0.1 mg/L  | -   | 10 µg/L   | -   | -    |
| Zinkstearat       | 3.4 µg/L  | 4.13 µg/L                                   | 0.34 µg/L | 0.413 µg/L                                | -    |

| Kemisk navn        | Ferskvand        | Ferskvand<br>(intermitterende<br>udledning) | Havvand          | Havvand<br>(intermitterende<br>udledning) | Luft |
|--------------------|------------------|---|------------------|---|------|
| Strontium Titanate | 33.33 mg/kg food | -   | 33.33 mg/kg food | -   | -    |

| Kemisk navn        | Ferskvandsaflejringer      | Maritim aflejring         | Spildevandsbehandl<br>ing | Jord                | Fødekæde |
|--------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------|----------|
| Phthalocyaninblåt  | -                          | -                         | 1000 mg/L                 | -                   | -        |
| Zinkstearat        | 0.526 mg/kg<br>sediment dw | 52.6 µg/kg sediment<br>dw | -                         | 0.103 mg/kg soil dw | -        |
| Strontium Titanate | -                          | -                         | 100 mg/L                  | -                   | -        |

## 8.2. Exposure controls

**Tekniske sikkerhedsforanstaltninger** Ingen under normale anvendelsesforhold.

### Personlige værnemidler

**Beskyttelse af øjne/ansigt** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

**Beskyttelse af hænder** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

**Beskyttelse af huden og kroppen** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.

**Åndedrætsværn** Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og evakuering blive nødvendig.

**Farer ved opvarmning** Ingen under normal forarbejdning.

**Generelle hygiejneregler** Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Produktet må ikke udledes til kloakker, jordoverfladen eller vandløb.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| <b>Tilstandsform</b> | Fast stof                |
| <b>Udseende</b>      | Pulver                   |
| <b>Farve</b>         | Cyan, Magenta, gul, Sort |
| <b>Lugt</b>          | Svag.                    |
| <b>Lugttærskel</b>   | Ikke relevant            |

| <u>Egenskab</u>                                     | <u>Værdier</u>    | <u>Bemærkninger • Metode</u> |
|---|-------------------|------------------------------|
| <b>Smeltepunkt / frysepunkt</b>                     | Ikke relevant     | Ingen kendt                  |
| <b>Begyndelseskoegepunkt og koegepunktsinterval</b> | Ikke relevant     | Ingen kendt                  |
| <b>Antændelighed</b>                                | Ikke brandfarligt | Ingen kendt                  |

|   |                                |             |
|---|--------------------------------|-------------|
| Antændelsesgrænse i luft                    |                                | Ingen kendt |
| Øvre antændelses- eller eksplosionsgrænser  | Ikke relevant                  |             |
| Nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ikke relevant                  |             |
| Flammepunkt                                 | Ikke relevant                  | Ingen kendt |
| Selvantændelsestemperatur                   | Ikke relevant                  | Ingen kendt |
| Dekomponeringstemperatur                    | Ikke relevant                  | Ingen kendt |
| pH-værdi                                    | Ikke relevant                  | Ingen kendt |
| pH (som vandig opløsning)                   | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt |
| Kinematisk viskositet                       | Ikke relevant                  | Ingen kendt |
| Dynamisk viskositet                         | Ikke relevant                  | Ingen kendt |
| Vandopløselighed                            | ubetydelig                     | Ingen kendt |
| Opløselighed                                | Ingen tilgængelige data        | Ingen kendt |
| Fordelingskoefficient                       | Ikke relevant                  | Ingen kendt |
| Damptryk                                    | not applicable                 | Ingen kendt |
| Relativ massefylde                          | 2                              | Ingen kendt |
| Bulkdensitet                                | Ikke relevant                  |             |
| Væskemassefylde                             | Ikke relevant                  |             |
| Relativ dampmassefylde                      | not applicable                 | Ingen kendt |
| Partikelegenskaber                          |                                |             |
| Partikelstørrelse                           | Ingen oplysninger tilgængelige |             |
| Partikelstørrelsesfordeling                 | Ingen oplysninger tilgængelige |             |
| <b>9.2. Andre oplysninger</b>               |                                |             |
| Blødgøringspunkt                            | Ikke relevant                  |             |
| VOC content                                 | Ingen                          |             |

#### 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

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

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet      Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet      Stabil under normale forhold.

#### Eksplosionsdata

Følsomt over for mekaniske påvirkninger      Ingen.

Følsomt over for statisk elektricitet      Ingen.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner      Ingen under normal forarbejdning.

Farlig polymerisation      Farlig polymerisation forekommer ikke.

**10.4. Forhold, der skal undgås**

**Forhold, der skal undgås** Generation/formation of dust.

**10.5. Materialer, der skal undgås**

**Materialer, der skal undgås** Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

**10.6. Farlige nedbrydningsprodukter**

**Farlige nedbrydningsprodukter** ingen ved normalt brug.

**PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger**

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

**11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008****Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje**

**Indånding** Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold.

**Kontakt med øjnene** Ingen fare fra produktet som det leveres.

**Kontakt med huden** Ingen fare fra produktet som det leveres.

**Indtagelse** Ingen fare fra produktet som det leveres.

**Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**

**Symptomer** Ingen kendt.

**Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering**

**Akut toksicitet** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Numeriske toksicitetsmål**

> 5 g/kg (rotte) > 5 g/kg (kanin) > 5 mg/L (rotte, 4 t)

| Kemisk navn                   | Oral LD50             | Dermal LD50             | Inhalation LC50                     |
|-------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------------|
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | > 5000 mg/kg ( Rat )  | > 3600 mg/kg ( Rabbit ) | -                                   |
| Kulstof/sod                   | > 10000 mg/kg ( Rat ) | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | > 4.6 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h |
| Phthalocyaninblåt             | > 6400 mg/kg ( Rat )  | > 5000 mg/kg ( Rat )    | -                                   |
| Magenta pigment               | > 23 g/kg ( Rat )     | > 3000 mg/kg ( Rabbit ) | > 3.055 mg/L ( Rat ) 4 h            |
| Titandioxid                   | > 2000 mg/kg ( Rat )  | -                       | > 5.09 mg/L ( Rat ) 4 h             |
| Zinkstearat                   | > 2000 mg/kg ( Rat )  | > 2000 mg/kg ( Rabbit ) | > 200 mg/L ( Rat ) 1 h              |

**Hudætsning/-irritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Kimcellemutagenicitet** Ikke mutagen i AMES-test.

**Carcinogenicitet**

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.

IARC (International Agency for Research on Cancer) har anført titandioxid som "muligvis kræftfremkaldende for mennesker". Xerox har imidlertid konkluderet, at tilstedeværelsen af titandioxid i denne blanding ikke udgør en sundhedsfare. IARC-klassificeringen er baseret på studier på rotter, der anvender høje koncentrationer af rene, ubundne TiO<sub>2</sub>-partikler med respirabel størrelse. Epidemiologiske undersøgelser antyder ikke kræftfremkaldende virkninger hos mennesker. Derudover er titandioxiden i denne blanding indkapslet i en matrix eller bundet til overfladen af toner.

Tabellen herunder viser, om de enkelte organer har anført nogen af bestanddelene som værende kræftfremkaldende.

| Kemisk navn | Den Europæiske Union |
|-------------|----------------------|
| Titandioxid | Carc. 2              |

**Reproduktionstoksicitet** Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksiske.

**enkel STOT-eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**STOT - gentagen eksponering** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

**Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

## 11.2. Oplysninger om andre farer

### 11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

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

**11.2.2. Andre oplysninger**

**Neurologiske virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.  
**Andre negative virkninger** Ingen kendt.

**PUNKT 12: Miljøoplysninger****12.1. Toksicitet**

**Økotoxicitet** Anses ikke for at være farligt for vandlevende organismer.  
**Kronisk toksicitet for vandmiljøet** Ifølge de foreliggende data er stoffet ikke farligt for vandlevende organismer.

**12.2. Persistens og nedbrydelighed**

**Persistens og nedbrydelighed** Ikke let bionedbrydelig.

**12.3. Bioakkumuleringspotentiale****Bioakkumulation**

| Kemisk navn       | Fordelingskoefficient |
|-------------------|-----------------------|
| Phthalocyaninblåt | 6.6                   |
| Magenta pigment   | 2.2                   |
| Zinkstearat       | 4.64                  |

**12.4. Mobilitet i jord**

**Mobilitet i jord** Produktet er uopløseligt og flyder på vand.

**12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT- og vPvB-vurdering** Produktet indeholder ikke stof(fer), der er klassificeret som PBT eller vPvB.

| Kemisk navn                   | PBT- og vPvB-vurdering     |
|-------------------------------|----------------------------|
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Gult Pigment                  | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Kulstof/sod                   | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Phthalocyaninblåt             | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Magenta pigment               | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Titandioxid                   | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Zinkstearat                   | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Strontium Titanate            | Stoffet er ikke PBT / vPvB |

**12.6. Hormonforstyrrende egenskaber**

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

**12.7. Andre negative virkninger**

**Andre negative virkninger** Ingen oplysninger tilgængelige.  
**PMT- eller vPvM-egenskaber** The product does not contain any substance(s) classified as PMT or vPvM.

**PUNKT 13: Bortskaffelse****13.1. Metoder til affaldsbehandling**

**Affald fra rester/ubrugte produkter** Kan deponeres eller forbrændes, hvis i overensstemmelse med lokale regler.

**Kontamineret emballage** Bortskaf indhold/beholdere i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

Affaldskoder/affaldsbetegnelser i henhold til EWC 08 03 18.

**Andre oplysninger**

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. Hæld ikke produktet i afløbet; Skyl ikke beholderen før bortskaffelse.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Bemærk:** Dette materiale er ikke underlagt regulering som farligt gods

### IATA

|  |                |
|--|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                           | Ikke reguleret |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | Ikke reguleret |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                              | Ikke reguleret |
| 14.4 Emballagegruppe                                     | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfarer  | Ikke relevant  |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren            |                |
| Særlige bestemmelser                                     | Ingen          |

### IMDG

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                             | Ikke reguleret                 |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)   | Ikke reguleret                 |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                                | Ikke reguleret                 |
| 14.4 Emballagegruppe                                       | Ikke reguleret                 |
| 14.5 Miljøfarer  | Ikke relevant                  |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren              |                                |
| Særlige bestemmelser                                       | Ingen                          |
| 14.7 Søtransport i løs vægt i henhold til IMO-instrumenter | Ingen oplysninger tilgængelige |

### RID

|  |                |
|--|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                           | Ikke reguleret |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | Ikke reguleret |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                              | Ikke reguleret |
| 14.4 Emballagegruppe                                     | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfarer  | Ikke relevant  |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren            |                |
| Særlige bestemmelser                                     | Ingen          |

### ADR

|  |                |
|--|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                           | Ikke reguleret |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | Ikke reguleret |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                              | Ikke reguleret |
| 14.4 Emballagegruppe                                     | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfarer  | Ikke relevant  |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren            |                |
| Særlige bestemmelser                                     | Ingen          |

### ADN

|  |                |
|--|----------------|
| 14.1 UN-nummer eller ID-nummer                           | Ikke reguleret |
| 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) | Ikke reguleret |
| 14.3 Transportfareklasse(r)                              | Ikke reguleret |

|   |                |
|---|----------------|
| 14.4 Emballagegruppe                          | Ikke reguleret |
| 14.5 Miljøfare                                | Ikke relevant  |
| 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren |                |
| Særlige bestemmelser                          | Ingen          |

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### Nationale bestemmelser

##### Frankrig

#### Erhvervssysgdomme (R-463-3, Frankrig)

| Kemisk navn                   | Fransk RG-nummer |
|-------------------------------|------------------|
| Paraffinvoks og kulbrinteovks | RG 36            |
| Kulstof/sod                   | RG 16, RG 16bis  |

##### Holland

##### Schweiz

|   |                           |
|---|---------------------------|
| <b>Ordinance on the Incentive Tax on Volatile Organic Compounds (OVOC) SR 814.018</b> | Ikke relevant             |
| <b>Storage of Hazardous Material</b>  | SC Non-hazardous material |
| <b>WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20</b>                                  | Ikke relevant             |

##### Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

#### Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV) Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

De leverede syntetiske polymermikropartikler er underlagt betingelserne fastsat i punkt 78 i bilag XVII til Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006. Tonere og blæk er omfattet af de undtagelser, der er omhandlet i forordningens stk. 4a og/eller 5 (a/b/c).

#### Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

#### Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

#### EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)

| Kemisk navn | EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF) |
|-------------|--|
| Kulstof/sod | Plantebeskyttelsesmiddel                     |

#### Internationale fortegnelser

|               |  |
|---------------|--|
| TSCA          | Er i overensstemmelse med  |
| DSL/NDL       | Er i overensstemmelse med  |
| EINECS/ELINCS | Er i overensstemmelse med  |
| ENCS          | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |

|              |  |
|--------------|--|
| <b>IECSC</b> | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>KECL</b>  | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>PICCS</b> | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>AIIC</b>  | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>NZIoC</b> | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |
| <b>TCSI</b>  | Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser |

**Tekstforklaring:**

- TSCA** - Fortegnelse ifølge USA's lov om kontrol med giftige stoffer (Toxic Substances Control Act; TSCA) punkt 8(b)
- DSL/NDSL** - Canadian Domestic Substances List (Canadas liste over hjemlige stoffer)/Non-Domestic Substances List (liste over ikke-hjemlige stoffer)
- EINECS/ELINCS** - Den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer/Den europæiske liste over anmeldte kemiske stoffer
- ENCS** - Japan Existing and New Chemical Substances (markedsførte og nye kemiske stoffer for Japan)
- IECSC** - China Inventory of Existing Chemical Substances (fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer for Kina)
- KECL** - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (liste over markedsførte og evaluerede stoffer for Korea)
- PICCS** - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (fortegnelse over kemikalier og kemiske stoffer for Filippinerne)
- AIIC** - Australsk fortegnelse over industrikemikalier
- NZIoC** - New Zealand Inventory of Chemicals (fortegnelse over kemikalier for New Zealand)
- TCSI** - Taiwan Chemical Substance Inventory (fortegnelse over kemiske stoffer for Taiwan)

**15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering**

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

**PUNKT 16: Andre oplysninger****Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet****Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

PBT: Persistente, bioakkumulerende eller toksiske (PBT) stoffer

vPvB: Meget persistente og meget bioakkumulerende (vPvB) stoffer

STOT: Specifik målorgantoksicitet

ATE: Estimat for akut toksicitet

LC50: 50 % dødelig koncentration

LD50: 50 % dødelig dosis

**Tekstforklaring PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**

|      |                             |      |                                   |
|------|-----------------------------|------|-----------------------------------|
| TWA  | TWA (tidsvægtet gennemsnit) | STEL | STEL (korttidseksponeringsgrænse) |
| Loft | Maksimal grænseværdi        | Sk*  | Hudbetegnelse                     |
| +    | Sensibiliserende stoffer    |      |                                   |

| Klassificeringsprocedure   |                     |
|--|---------------------|
| Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Anvendt metode      |
| Akut oral toksicitet   | Baseret på testdata |
| Akut dermal toksicitet   | Baseret på testdata |
| Akut toksicitet ved indånding - gas                              | Baseret på testdata |
| Akut toksicitet ved indånding - damp                             | Baseret på testdata |
| Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge                        | Baseret på testdata |
| Hudætsning/-irritation   | Baseret på testdata |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                                | Baseret på testdata |
| Sensibilisering ved indånding                                    | Baseret på testdata |
| Hudsensibilisering   | Baseret på testdata |

|                                    |                     |
|------------------------------------|---------------------|
| Mutagenicitet                      | Beregningsmetode    |
| Carcinogenicitet                   | Baseret på testdata |
| Reproduktionstoksicitet            | Baseret på testdata |
| enkel STOT-eksponering             | Baseret på testdata |
| STOT - gentagen eksponering        | Baseret på testdata |
| Akut toksicitet for vandmiljøet    | Baseret på testdata |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet | Baseret på testdata |
| Akut toksicitet for vandmiljøet    | Beregningsmetode    |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet | Beregningsmetode    |
| Aspirationsfare                    | Beregningsmetode    |
| Ozon                               | Beregningsmetode    |

#### Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)  
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database  
 Den Europæiske Fødevarerikkerhedsautoritet (EFSA)  
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA\_RAC)  
 Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA\_API)  
 miljøstyrelsen  
 Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGl(s)) (risikogrænseværdier)  
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider  
 Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen  
 Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)  
 Database over farlige stoffer  
 International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)  
 Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)  
 Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)  
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)  
 National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)  
 National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)  
 Amerikansk nationalt toksikologiprogram (NTP)  
 New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)  
 Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
 Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
 Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
 Verdenssundhedsorganisationen

Revisionsdato 22-sep-2025

Revisionsnote (M)SDS punkter opdateret. 3. 15. 16.

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

#### 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**