

SIKKERHETSDATABLAD

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

SDS #: A-0072

Tørt blekk - Svart

Ustedelsesdato 1988-03-16

Revisjonsdato 2018-11-13

Versjon 2

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Tørt blekk for 1012, 5012, 5014
Delenummer 006R00257, 006R00259, 006R00275, 006R00456, 006R00528, 006R00557, 006R00558
Farge Svart

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

Anbefalt bruk Xerografisk utskrift

1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet

Leverandør Xerox AS
 Postboks 452
 Lysaker Torg 35
 1327 Lysaker

Flere opplysninger kan fås fra

Kontaktperson Miljøansvarlig
Telefon (+47) 815 00 308
Faks -
E-postadresse ehs-europe@xerox.com

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

1.4 Nødtelefonnummer

Ikke anvendbar

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008

2.2 Etikettelementer

Ingen

2.3 Andre farer

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

SDS #: A-0072

Tørt blekk - Svart

Utstedelsesdato 1988-03-16

Revisjonsdato 2018-11-13

Versjon 2

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Blandinger

| Kjemisk navn | Velktprosent | CAS Nr. | EC-nr | GHS klassifisering (1272/2008/EC) | Fareutsagn | REACH-registreringsnummer |
|------------------------|--------------|-------------|-----------------------|-----------------------------------|--------------|---------------------------|
| Magnetitt | 45-50 | 1317-61-9 | 215-277-5 | -- | -- | 01-2119457646-28-0021 |
| Stryenakrylatcopolymer | 45-50 | 25767-47-9 | Ikke oppført på liste | -- | -- | -- |
| Polypropen voks | 1-5 | 9003-07-0 | Ikke oppført på liste | -- | -- | -- |
| Kvartær ammonium salt | 1-3 | 102561-46-6 | 402-240-5 | Acute Tox. 4 Aquatic Chr 2 | H332 H411 | -- |

Fullstendig tekst for H- uttalelser: se seksjon 16

Merknad

"--" indikerer ingen klassifisering eller faresetninger gjelder.

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

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

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

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

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Akutt toksisitet

| | |
|------------------|-------------------------|
| Øynene | Ingen kjente virkninger |
| Huden | Ingen kjente virkninger |
| Innånding | Ingen kjente virkninger |
| Svelging | Ingen kjente virkninger |

Kroniske virkninger

| | |
|---------------------------|---|
| Kronisk toksisitet | Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold |
| Hovedsymptomer | Overdreven utsettelse kan forårsake: svak irritasjon av luftveiene ligner plagsomt støv. |

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

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

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

SDS #: A-0072

Tørt blekk - Svart

Utstedelsesdato 1988-03-16

Revisjonsdato 2018-11-13

Versjon 2

5.1 Slukningsmidler

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

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

- Farlige forbrenningsprodukter** Farlige nedbrytningsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning, Karbonoksider, Nitrogenoksider (NOx)

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

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

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

Annen informasjon

- Brannfare** Ikke antennelig
- Flammepunkt** Ikke relevant

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

Unngå innånding av støv

6.2 Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

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

6.4 Referanse til andre seksjoner

Dette produktets innvirkning på miljøet er ikke fullstendig undersøkt
Dette preparatet forventes imidlertid ikke å representere betydelige, negative virkninger på miljøet.

7. HÅNDTERING OG LAGRING**7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

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

SDS #: A-0072

Tørt blekk - Svart

Utstedelsesdato 1988-03-16

Revisjonsdato 2018-11-13

Versjon 2

Hygienetiltak Ingen under vanlige bruksforhold

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

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

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Xerografisk utskrift

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametre

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

8.2 Eksponeringskontroller

Maskintekniske mål Ingen under vanlige bruksforhold

Personlig verneutstyr

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

Miljømessige eksponeringskontroller Holdes unna avløp, kloakk, grøfter og vannveier

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| Utseende | Pulver | Lukt | Svak |
|-----------------------------------|----------------------------|-------------|---------------|
| Fysisk tilstand | Fast stoff | Luktterskel | Ikke relevant |
| Farge | Svart | pH | Ikke relevant |
| Flammepunkt | Ikke relevant | | |
| Kokepunkt/kokeområde | Ikke relevant | | |
| Mykningspunkt | 49 - 60 °C | / | 120 - 140 °F |
| Fordunstningstall | Ikke relevant | | |
| Brannfare | Ikke antennelig | | |
| Brennbarhetsgrenser i luft | Ikke relevant | | |
| Ekspløsjongrense | Ingen data er tilgjengelig | | |
| Damptrykk | Ikke relevant | | |
| Damptetthet | Ikke relevant | | |

SDS #: A-0072

Tørt blekk - Svart

Utstedelsesdato 1988-03-16

Revisjonsdato 2018-11-13

Versjon 2

| | |
|----------------------------------|---------------|
| Spesifikk vekt | ~ 2 |
| Vannløselighet | Ubetydelig |
| Partisjonskoeffisient | Ikke relevant |
| Selvantennelsestemperatur | Ikke relevant |
| Spaltningstemperatur | Ikke bestemt |
| Viskositet | Ikke relevant |

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

9.2 Annen informasjon

Ingen

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabilt under normale forhold

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Farlige reaksjoner | Ingen ved normal proseshåndtering |
| Farlig polymerisering | Farlig polymerisering forekommer ikke |

10.4 Forhold som må unngås

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

10.5 Uforenlige materialer

Ingen

10.6 Farlige spaltningsprodukter

ingen ved normal bruk

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Toksitetsdataene nedenfor er basert på testresultater av lignende Reprografiske materialer.

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet

Produktinformasjon

| | |
|--------------------|--|
| Irritasjon | Ingen hudirritasjon, Ingen øyeirritasjon |
| Oral LD50 | > 5 g/kg (rotte) |
| Dermal LD50 | > 5 g/kg (kanin) |

SDS #: A-0072

Tørt blekk - Svart

Utstedelsesdato 1988-03-16

Revisjonsdato 2018-11-13

Versjon 2

LC50 Innåndning > 5 mg/L (rotte, 4 t)

Kronisk toksisitet

Produktinformasjon

Kroniske virkninger Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold
Kreftfremkallende Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen

Andre toksiske virkninger

Produktinformasjon

Allergi Ingen sensibiliseringsreaksjoner påvist
Mutageniske effekter Ikke mutagen i AMES-test
Reproduksjonstoksicitet Dette produktet inneholder ikke noen kjente eller formodede farer for forplantningsevnen
Målorganpåvirkninger Ingen kjent
Andre uønskede virkninger Ingen kjent
Fare for aspirering Ikke relevant

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksitet

EC50/72h/alge = >1000 mg/L

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Brytes ikke lett ned biologisk

12.3 Bioakkumulativt potensiale

Bioakkumulering er lite sannsynlig

12.4 Mobilitet i jord

Uløselig i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

12.6 Andre uønskede virkninger

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

13. DISPONERING

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Avfallsdeponeringsmetode Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som farlig avfall

EWC-nr for avfallsdeponering 08 03 17*

SDS #: A-0072

Tørt blekk - Svart

Utstedelsesdato 1988-03-16

Revisjonsdato 2018-11-13

Versjon 2

Annen informasjon

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

14. TRANSPORTOPPLYSNINGER**14.1 FN/ID Nr**

Ikke klassifisert

14.2 Varenavn ved transport

Ikke klassifisert

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke klassifisert

14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

14.6 Spesielle forholdsregler for brukere

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

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

Ikke relevant

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

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008

15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering

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

16. ANDRE OPPLYSNINGER

Utstedelsesdato

1988-03-16

Revisjonsdato

2018-11-13

Ettersynskommentar

(M)SDS seksjoner oppdatert, 3

Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3 H332 - Farlig ved innånding

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

SDS # : A-0072**Tørt blekk - Svart****Utstedelsesdato** 1988-03-16**Revisjonsdato** 2018-11-13**Versjon** 2

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

Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.