

Sikkerhetsdatablad

i henhold til det globale harmoniserte systemet

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

Ustedelsesdato 2014-12-08

Revisjonsdato 2019-02-04

Versjon 2.01

Active

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Xerox Aqueous Flushing Fluid for Xerox-produkter
Delenummer 008R13206.502S11633, A0003508

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

Anbefalt bruk Trykking

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 Nødtelefon

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

Symbol(er) Ingen påkrevde
Signalord Ingen
Fareutsagn Ingen påkrevde
Sikkerhetssetninger Ingen påkrevde

2.3 Andre farer

Anses ikke som farlig under normale driftsforhold

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

3.2 Blandinger

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Fareutsagn
Vann	>95	7732-18-5	231-791-2	--	--
Tilsetningsstoffer	<5	Patentbeskyttet	Oppført på liste	--	--
Trietanolamin	<1	102-71-6	203-049-8	--	--

Merknad

"--" indikerer ingen klassifisering eller faresetninger gjelder.

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd	VED ALVORLIGE ELLER VEDVARENDE SYMPTOMER MÅ LEGE ELLER AMBULANSE TILKALLES.
Øyekontakt	Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter, Kontakt lege hvis symptomene vedvarer
Hudkontakt	Vask umiddelbart med såpe og rikelig vann og såpe, og fjern tilsølte klær og sko, Kontakt lege hvis symptomene vedvarer
Innånding	Kontakt lege øyeblikkelig, Ved innånding av dampene, flytt personen ut i frisk luft, Ved uregelmessig pusting eller åndedrettsstand, gi kunstig åndedrett, ingen ved normal bruk, Kontakt lege umiddelbart hvis det oppstår symptomer
Svelging	IKKE framkall brekninger, Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person, Tilkall øyeblikkelig en lege eller giftkontrollseneter, Drikk 1 eller 2 glass vann

4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Akutt toksisitet

Øynene	Unngå kontakt med øynene, Kontakt med øynene kan gi irritasjon
Huden	Kan forårsake irritasjon, Unngå hudkontakt
Innånding	Kan irritere luftveiene, Ikke pust inn damp eller tåke
Svelging	Kan være farlig ved svelging, Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré, Må ikke smakes på eller svelges

Kroniske virkninger

Kronisk toksisitet	Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold
---------------------------	--

4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

Merknader til lege	Behandle symptomene
---------------------------	---------------------

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Karbondioksyd (CO ₂), Tørrkjemikalie, Alkoholresistent skum
Uegnede slukningsmidler	Ingen

5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen

Ikke-antennelig, selve stoffet brenner ikke, men kan brytes ned ved oppvarming og danne etsende og/eller toksiske damper

5.3 Råd til brannbekjempningspersonale

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og verne drakt.
 Bruk selvforsynt åndedrettsvern og verne drakt.

Annen informasjon

Flammepunkt > 100 °C
Metode lukket skål

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med hud og øyne, Bruk eget verneutstyr, For forlenget eller gjentatt kontakt, bruk vernehansker

6.2 Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing

Kontrollmetoder Absorberes med jord, sand eller andre ikke-antennelige materialer og overføres til beholdere for senere avhending, Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt

Metoder for rengjøring Absorberes med jord, sand eller andre ikke-antennelige materialer og overføres til beholdere for senere avhending, Oppbevares i egnede lukkede beholdere for avfallsbehandling

6.4 Referanse til andre seksjoner

Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon
 Se delen 13 for mer informasjon

7. HÅNDTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær, Ikke pust inn damp eller tåke, Sørg for tilstrekkelig ventilasjon

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Spylingsvæske

8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

8.1 Kontrollparametre

Eksponeringsgrenser For land spesifikke eksponering se grenser seksjon 16.

Kjemisk navn	ACGIH TLV	Den europeiske unionen
Trietanolamin	TWA: 5 mg/m ³	

SDS #: D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

8.2 Eksponeringskontroller

Maskintekniske mål Sørge for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom, Dusjer, Øyespylestasjoner

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

Øyen-/ansiktsvern Dersom det er fare for plasking, bruk: Tettsittende vernebriller, Vernebriller med sideskjermer

Håndvern Ingen under vanlige bruksforhold.

Hud- og kroppsvern Ingen under vanlige bruksforhold

Åndedrettsvern Ingen under vanlige bruksforhold.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Vannholdig oppløsning	Lukt	Akryl
Fysisk tilstand	Væske	Farge	Klar
pH	8-10		
Flammepunkt	> 100 °C	Metode	lukket skål
Kokepunkt/kokeområde	Ingen informasjon tilgjengelig		
Fordunstningstall	Ingen informasjon tilgjengelig		
Brennbarhetsgrenser i luft	Ingen informasjon tilgjengelig		
Ekspljosjonsgrense	Ingen data er tilgjengelig		
Damptrykk	Ingen informasjon tilgjengelig		
Damptetthet	Tyngre enn luft		
Spesifikk vekt	1.0-1.1		
Vannløselighet	Løselig i vann		
Partisjonskoeffisient	Ingen informasjon tilgjengelig		
Selvantennelsestemperatur	>200 °C		
Spaltningstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	< 15 cps		
Ekspllosive egenskaper	Ikke eksplosivt		
Oksiderende egenskaper	Ingen informasjon tilgjengelig		

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

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

10.3 Mulighet for farlige reaksjoner

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

10.4 Forhold som må unngås

Varme, ild og gnister, Ta forholdsregler mot utladning av statisk elektrisitet

10.5 Uforenlige materialer

Sterke oksidasjonsmidler

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Karbonoksider

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet

Produktinformasjon

Det finnes ikke tilgjengelig informasjon om akutt giftighet for dette produktet.

Komponentinformasjon

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Innåndning
Trietanolamin	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	

Kronisk toksisitet

Kreftfremkallende Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen

Andre toksiske virkninger

Allergi	Ikke forventet å være et sensitive
Mutageniske effekter	Ingen kjent
Reproduksjonstoksisitet	Dette produktet inneholder ikke noen kjente eller formodede farer for forplantningsevnen
Målorganpåvirkninger	Ingen informasjon tilgjengelig
Fare for aspirering	Ikke relevant

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1 Toksisitet

Basert på tilgjengelige data er ikke blandingen / tilberedning skadelig for vannlevende organismer

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Brytes ikke lett ned biologisk

12.3 Bioakkumulativt potensiale

Bioakkumulering er lite sannsynlig

SDS #: D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

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 Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

EWC-nr for avfallsdeponering 08 03 08

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

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

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 2014-12-08
Revisjonsdato 2019-02-04
Ettersynskommentar Adresse for noen geografiske områder oppdatert

Ytterligere råd EU-land spesifikke grensene

Kjemisk navn	U.K	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederland
Trietanolamin		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³			

Kjemisk navn	Belgia	Sveits	Østerrike	Ungarn	Tsjekia
Trietanolamin	TWA 5 mg/m ³	SS-C** TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	S** STEL 1.6 ppm STEL 10 mg/m ³ TWA 0.8 ppm TWA 5 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ Ceiling 10 mg/m ³ S*

Kjemisk navn	Spania	Portugal	Italia	Hellas	Romania
Trietanolamin	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Kjemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Trietanolamin		TWA 0.5 ppm TWA 3.1 mg/m ³	LLV 5 mg/m ³ LLV 0.8 ppm Indicative STLV 10 mg/m ³ Indicative STLV 1.6 ppm A*	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³

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.