

Sikkerhetsdatablad

i henhold til det globale harmoniserte systemet

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Ustedelsesdato 2015-12-14

Revisjonsdato 2018-08-28

Versjon 1
Active

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

1.1 Produktidentifikator

Produktnavn Head Recovery Flush for Xerox-produkter
Delenummer 108R01185
 Impika A0006881

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

Anbefalt bruk Rengjøringsmiddel

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

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 påkrevde
Fareutsagn	Ingen påkrevde
Sikkerhetssetninger	Ingen påkrevde

2.3 Andre farer

Anses ikke som farlig under normale driftsforhold

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2 Blandinger

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS Nr.	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Fareutsagn	REACH-registreringsnummer
Vann	>90	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Trietanolamin	1-10	102-71-6	203-049-8	--	--	--
Ammonium hydroksid	<1	1336-21-6	Present	Skin Corr. 1B	--	--

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	Ved innånding av dampene, flytt personen ut i frisk luft, Ved uregelmessig pusting eller åndedrettsstand, gi kunstig åndedrett, Gi oksygen dersom pasienten har pustevansker
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	Kan forårsake lett irritasjon
Huden	Stoff kan forårsake lettere hudirritasjon
Innånding	Ingen kjente virkninger
Svelging	Må ikke svelges
Kroniske virkninger	
Kronisk toksisitet	Ingen informasjon tilgjengelig

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	Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen

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

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Annen informasjon

Flammepunkt	85-90 °C
Metode	Seta, lukket skål

6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med hud og øyne, Bruk eget verneutstyr, Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, For personlig beskyttelse, se seksjon 8

6.2 Miljømessige forholdsregler

Hindre ytterligere lekkasje eller spill hvis det kan gjøres farefritt

6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Kontrollmetoder	Hindre at avrenning kommer inn i vannveier, kloakk, kjellere eller lukkede områder
Metoder for rengjøring	Sug opp med inert absorberende materiale, Rengjør den forurensede flaten grundig

6.4 Referanse til andre seksjoner

Se delen 12 for mer informasjon
Se delen 13 for mer informasjon

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær, La vær å spise, drikke eller røke under bruk

Hygienetiltak	Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis
----------------------	--

7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted

7.3 Spesielle sluttanvendelser

Rengjøringsmiddel Løsemiddel

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	

8.2 Eksponeringskontroller

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

Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Øyen-/ansiktsvern	Vernebriller med sideskjermer
Håndvern	Gummihansker.
Hud- og kroppsvern	Ingen under vanlige bruksforhold
Åndedrettsvern	Ingen under vanlige bruksforhold.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

Utseende	Klar	Lukt	Ammoniakk
Fysisk tilstand	Væske	Farge	Fargeløs 9.5-11.5
Flammepunkt	85-90 °C	Metode	Seta, lukket skål
Kokepunkt/kokeområde	Ingen informasjon tilgjengelig		
Fordunstningstall	Ingen informasjon tilgjengelig		
Brennbarhetsgrenser i luft	Ingen informasjon tilgjengelig		
Eksplosjonsgrense	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		
Spaltningsstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	<15 cps		
Eksplosive egenskaper	Ikke eksplosivt		
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

Ingen kjent

10.5 Uforenlige materialer

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Sterke oksidasjonsmidler, Syrer, Klorerte forbindelser

10.6 Farlige spaltningprodukt

Karbonoksider

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet

Produktinformasjon Ingen produkt nivå data tilgjengelig.

Komponentinformasjon

Kjemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Innåndning
Trietanolamin	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
Ammonium hydroksid	350 mg/kg (Rat)		

Kronisk toksisitet

Kreftfremkallende Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen

Andre toksiske virkninger

Mutageniske effekter Ikke ventet å bli mutagene
Målorganpåvirkninger Øynene, Huden

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

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

12.3 Bioakkumulativt potensiale

Bioakkumulering er lite sannsynlig

12.4 Mobilitet i jord

Løselig i vann

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

12.6 Andre uønskede virkninger

Ingen kjent

13. DISPONERING

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

13.1 Metoder for avfallsbehandling

Avfallsdeponeringsmetode Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

EWC-nr for avfallsdeponering 16 10 01

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

Ikke en marin forurensning

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 2015-12-14
Revisjonsdato 2018-08-28
Ettersynskommentar Oppdater til format

Ytterligere råd
EU-land spesifikke grensene

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

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Kjemisk navn	U.K	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederland
		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
Ammonium hydroksid				TWA 20 ppm TWA 14 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 36 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.