

Säkerhetsdatablad

i enlighet med det globala harmoniserade systemet (GHS)

SDS #: D-40027

Formula A Cleaner

Utgivningsdatum 2017-02-22

Revisionsdatum 2022-04-20

Version 7

Active

Endast europeisk version

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Produktnamn Formula A Cleaner för Xerox produkter
Del nummer 043P00048
UFI RN10-60HG-Y00Y-8WEM

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Rekommenderat bruk Cleaner / Solvent

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Xerox Sverige AB
Kronborgsgränd 11, 1 tr (visit)
164 46 Kista
Sverige

För mer information kan du kontakta

Kontaktperson Miljöansvarig
Telefon +46-8 795 1000
Telefax -
E-postadress ehs-europe@xerox.com

För det senaste dokumentet <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

+44 1273 289451

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är klassificerad och märkt enligt Förordning (EG) Nr 1272/2008

Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Kategori 2
Brandfarliga vätskor	Kategori 3

2.2 Märkningsuppgifter

GHS-märkningsuppgifter, inklusive skyddsangivelser
Symbol(er)

SDS #: D-40027

Formula A Cleaner



Signalord

Varning

Faroangivelser

Skyddsangivelser

H226 - Brandfarlig vätska och ånga
 H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation
 P210 - Får inte utsättas för värme/gnistor/öppen låga/heta ytor. - Rökning förbjuden.
 P233 - Behållaren ska vara väl tillsluten
 P240 - Jorda/potentialförbind behållare och mottagarutrustning
 P242 - Använd endast verktyg som inte ger upphov till gnistor
 P243 - Vidta åtgärder mot statisk elektricitet
 P264 - Tvätta händerna grundligt efter användning
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd
 P305 + P351 + P338 - VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja
 P370 + P378 - Vid brand: Släck branden med torr sand, släckpulver eller alkoholbeständigt skum
 P403 + P235 - Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt

UFI

RN10-60HG-Y00Y-8WEM

2.3 Andra faror

Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Kemiskt Namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008)	Faroangivelser
Vatten	75-80	7732-18-5	-	--	--
Propan-2-ol	5-10	67-63-0	-	Flam. Liq. 2 Eye Irrit. 2 STOT SE 3	H225 H319 H336
3-Butoxi-2-propanol	5-10	5131-66-8	-	Flam Liq. 4 Skin Irrit. 2 Eye Irrit. 2	H227 H315 H319
Polyetylen glykoltrimetylnonyl eter	<5	60828-78-6	-	Eye Irrit 2 Aquatic Chronic 3	H319 H412
Natriumxylensulfonat	<5	1300-72-7	-	Eye Irrit. 2	H319
Tetranatriumpyrofosfat	<5	7320-34-5	-	Eye Irrit 2 Skin Irrit 2 STOT SE 3	H319 H315 H335

Fullständig text av H- uttalanden: se avsnitt 16

SDS # : D-40027

Formula A Cleaner

Anmärkning

"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.

Komponenter markerade som "Inte listad" är undantagna från registrering.

Om inget REACH registreringsnummer anges, anses det vara konfidentiellt för den enda representanten.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN**4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**

Allmänna råd	Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Visa detta varuinformationsblad för jourhavande läkare.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsatt sköljningen i minst 15 minuter
Hudkontakt	Tvätta med varmt vatten och tvål
Inandning	Förflytta till frisk luft vid oavsiktlig inandning av ångor
Förtäring	Framkalla INTE kräkning, Drick rikligt med vatten, Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetlös person, Kontakta läkare omedelbart om symptom uppstår

4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**Akut toxicitet**

Ögon	Irriterar ögonen
Hud	Kan orsaka hudirritation
Inandning	Kan orsaka irritation i luftvägarna, Kan orsaka dåsighet och yrsel
Förtäring	Förtäring kan orsaka irritation i mag-tarmkanalen, illamående, kräkning och diarré, Ingen väntad exponeringsväg

Kroniska effekter

Kronisk toxicitet	Ingen känd effekt
--------------------------	-------------------

4.3 Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling

Upplysning till läkaren	Behandla enligt symptom
--------------------------------	-------------------------

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER**5.1 Släckmedel**

Lämpliga släckmedel	Vattenspray, Skum, Torr kemikalie, Koldioxid (CO ₂)
Olämpliga släckmedel	Ingen

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand, kyl behållare med vattenspray, Kan antändas av hetta, gnistor eller flammor

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.

Annan information

Flampunkt	41.1 °C
Metod	PMCC

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

SDS #: D-40027

Formula A Cleaner

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Säkerställ tillräcklig ventilation, För personligt skydd se under avsnitt 8

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder Absorbera med jord, sand eller annat icke brännbart material och placera i behållare för senare bortskaffande, Spola bort spår med vatten efter rengöring

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information
Se avsnitt 13 för ytterligare information

7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Håll åtskilt från öppen eld, heta ytor och antändningskällor

7.3 Specifika användningsområden

Cleaner / Solvent

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Xerox exponeringsgräns .-
Exponeringsgränser För landet specifika exponering se gränser avsnitt 16.

Kemiskt Namn	ACGIH tröskelvärde	Europeiska unionen
Propan-2-ol	STEL 400 ppm TWA: 200 ppm	

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder Ingen känd

Individuella skyddsåtgärder såsom personlig skyddsutrustning (PPE).

Ögon/ansiktsskydd Vid risk för stänk, använd:, Skyddsglasögon med sidoskydd
Handskydd Skyddshandskar.
Hud- och kroppsskydd Inga under normala användningsförhållanden
Andningsskydd Inga under normala användningsförhållanden.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag

SDS #: D-40027

Formula A Cleaner

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Färglös	Lukt	Svag
Aggregationstillstånd	Vätska	Färg	Färglös
pH	9.6		
Flampunkt	41.1 °C	Metod	PMCC
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämpligt		
Kokpunkt/kokpunktsområde	89-99 °C		
Mjukningspunkt	Ej tillämpligt		
Avdunstningshastighet	.-		
Flyktighet	96.4% (Wt.) N.A. %(Vol.)		
Brandfarlighet	Inte brandfarligt		
Brandfarlighetsgränser i luft	Värden för isopropanol vid 760 mm och 82 °C		
	Övre 12%		Undre 2%
Explosionsgränser	Inga data tillgängliga		
Ångtryck	15 mmHg @ 20 °C		
Ångdensitet	.-		
Specifik vikt	~ 1		
Vattenlöslighet	Helt löslig		
Fördelningskoefficient	Ingen information tillgänglig		
Självantändningstemperatur	Inga data tillgängliga		
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt		
Viskositet	Ingen information tillgänglig		
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt		

9.2 Annan information

Ingen

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner Inget under normal bearbetning
Farlig polymerisation Farlig polymerisation förekommer inte

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Hetta, lågor och gnistor

10.5 Oförenliga material

SDS # : D-40027

Formula A Cleaner

Ingen

10.6 Farliga sönderdelningsprodukterKoldioxid (CO₂)**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet**

Produktinformation

Irritation

Irriterar ögonen och huden

Oral LD50

> 5 g/kg (råtta) Practically non-toxic

Dermal LD50

> 10.2 g/kg (kanin) Practically non-toxic

LC50 Inandning

> 200 mg/L

Komponentinformation

Kemiskt Namn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Inandning
Propan-2-ol	5045 mg/kg (Rat)	4059 mg/kg (Rabbit)	72600 mg/m ³ (Rat) 4 h
3-Butoxi-2-propanol	5660 µL/kg (Rat)	3100 mg/kg (Rabbit)	
Polyetylen glykoltrimetylnonyleter	5650 mg/kg (Rat) 7460 µL/kg (Rat)	4780 µL/kg (Rabbit) 8480 µL/kg (Rabbit)	
Natriumxylensulfonat	1000 mg/kg (Rat)		
Tetranatriumpyrofosfat		4640 mg/kg (Rabbit)	

Kronisk toxicitet**Kroniska effekter**

Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden

Cancerogenitet

Innehåller ingen beståndsdel som klassificeras som carcinogen

Andra toxiska effekter**Sensibilisering**

Inte en sensitizer

Mutagena effekter

Ej fastställt

Målorganseffekter

Ingen information tillgänglig

Andra skadliga effekter

Luftvägsirritation

Fara vid Aspiration

Ej tillämpligt

Information om andra faror**Endokrina störningsegenskaper** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen**12. EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet**

Enligt tillgängliga uppgifter blandningen / beredningen inte skadligt för vattenlivet

Akut toxicitet i vattenmiljön

Enligt tillgängliga data är ämnet inte skadligt för vattenlevande organismer.

Kronisk toxicitet i vattenmiljön

Enligt tillgängliga data är ämnet inte skadligt för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkt nivå data saknas

12.3 Bioackumuleringsförmåga

SDS #: D-40027

Formula A Cleaner

Produkt nivå data saknas

12.4 Rörligheten i jord

Lösligt i vatten

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte ett PBT enligt REACH bilaga XIII

12.6 Endokrina störningsegenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig

13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshanteringsmetod	Förfogande bör i enlighet med lokal/regional / nationell lagstiftning för brännbara vätskor.
Europeiska avfallskatalogens avfallshanteringsnummer	14 06 03*

14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN/ID-nr

.-

14.2 Officiell transportbenämning

Alkoholer, UNS, (-)

14.3 Faroklass för transport

.-

14.4 Förpackningsgrupp

.-

14.5 Miljöfaror

Utgör liten eller ingen risk för miljön.

14.6 Särskilda försighetsåtgärder för användare

Formulering av R-fraserna i avsnitt 7 och 8

14.7 Transport i bulk i enlighet med MARPOL 73/78 och IBC-regeln

SDS # : D-40027

Formula A Cleaner

Ej tillämpligt

Förordning	UN/ID-nr	Officiell transportbenämning	Faroklass	Sekundär riskklass	Förpackning sgrupp	Undantag
ICAO/IATA	UN1987	Alkoholer, UNS (isopropyl alcohol, butoxypropanol)	3	--	III	--
IMDG/IMO	UN1987	Alkoholer, UNS (isopropyl alcohol, butoxypropanol)	3	--	III	--
ADR/RID	UN1987	Alkoholer, UNS, (-)	3	--	III	
ADN	UN1987	Alkoholer, UNS (isopropyl alcohol, butoxypropanol)	3	--	III	

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Produkten är klassificerad och märkt enligt Förordning (EG) Nr 1272/2008

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 krävs inte

16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum 2017-02-22

Revisionsdatum 2022-04-20

Revideringsanmärkning

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H225 - Mycket brandfarlig vätska och ånga

H227 - Brännbar vätska

H315 - Irriterar huden

H319 - Orsakar allvarlig ögonirritation

H335 - Kan orsaka irritation i luftvägarna

H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

H412 - Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer

Övrig information

EU-land särskilda gränsvärden

Kemiskt Namn	Storbritannien	Irland	Frankrike	Tyskland	Nederländerna
Propan-2-ol	STEL 500 ppm STEL 1250 mg/m ³ TWA 400 ppm TWA 999 mg/m ³	TWA 200 ppm STEL 400 ppm Skin	STEL 400 ppm STEL 980 mg/m ³	AGW 200 ppm AGW 500 mg/m ³	

Kemiskt Namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien
Propan-2-ol	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m ³	SS-C** TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m ³	STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³ TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ C	STEL 2000mg/m ³ TWA 500mg/m ³ S*	TWA 500 mg/m ³ Ceiling 1000 mg/m ³ S*
3-Butoxi-2-propanol					TWA 270 mg/m ³ Ceiling 550 mg/m ³ S*

Kemiskt Namn	Spanien	Portugal	Italien	Grekland	Rumänien

SDS #: D-40027

Formula A Cleaner

Kemiskt Namn	Spanien	Portugal	Italien	Grekland	Rumänien
Propan-2-ol	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 400 ppm STEL 1000 mg/m ³	TWA 200 ppm STEL 400 ppm C(A4)		TWA 400 ppm TWA 980 mg/m ³ STEL 500 ppm STEL 1225 mg/m ³	STEL 203 ppm STEL 500 mg/m ³ TWA 81 ppm TWA 200 mg/m ³

Kemiskt Namn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Propan-2-ol	TWA 900 mg/m ³ STEL 1200 mg/m ³	TWA 200 ppm TWA 490 mg/m ³	TLV 150 ppm TLV 350 mg/m ³ Indicative STEL 250 ppm Indicative STEL 600 mg/m ³	TWA 200 ppm TWA 500 mg/m ³ STEL 250 ppm STEL 620 mg/m ³	TWA 100 ppm TWA 245 mg/m ³ STEL 125 ppm STEL 306.25 mg/m ³

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1272/2008 i dess lydelse.

Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.