

Bezpečnostní list

podle celosvětového harmonizovaného systému

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

Datum Vydání 2014-12-08

Datum revize 2019-02-04

Verze 2.01

Active

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku **Xerox Aqueous Flushing Fluid** pro názvy výrobků Xerox
Číslo části 008R13206.502S11633, A0003508

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučované použití Tisk

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Dodavatel XEROX CZECH REPUBLIC, s.r.o.
BB Centrum Budova Alpha
Vyskočilova 1461 / 2a
140 00 Praha 4

Chcete-li získat další informace, kontaktujte

Kontaktní osoba Manažer pro ochranu životního prostředí
Telefon 00420 227 036 111
Fax 00420 227 036 555
E-mailová adresa ehs-europe@xerox.com

Nejaktuálnější dokument <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Nie dotyczy

2. IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Podle současných údajů nejsou klasifikace a označování podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 požadovány

2.2 Prvky označení

Symbol/y **Není vyžadováno**
Signální slovo **Žádný**

Standardní věty o nebezpečnosti **Není vyžadováno**
Pokyny pro bezpečné zacházení **Není vyžadováno**

2.3 Další nebezpečnost

Očekává, že za normálních podmínek použití **No nebezpečí**

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Chemický název	Hmotnostní procento	Č. CAS	Č.ES	Klasifikace (Nařízení 1272/2008)	Standardní věty o nebezpečnosti
Voda	>95	7732-18-5	231-791-2	--	--
Přísady	<5	Vlastní	Uveden v seznamu	--	--
Triethanolamin	<1	102-71-6	203-049-8	--	--

Poznámka

"--" znamená, že žádná klasifikace nebo výstražné upozornění nejsou platné.

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Obecné rady	V PŘÍPADE VÁŽNÝCH NEBO PRETRVÁVAJÍCÍCH POTÍZÍ PRIVOLEJTE LÉKARE NEBO RYCHLOU LÉKARSKOU POMOC.
Kontakt s okem	Okamžitě oplachujte dostatečným množstvím vody (i pod víčky) po dobu nejméně 15 minut, Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře
Styk s kůží	Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody a odstraňte všechno kontaminované oblečení a obuv, Pokud příznaky přetrvávají, zavolejte lékaře
Inhalace	Okamžitě zavolejte lékaře, V případě náhodného vdechnutí výparů se přesuňte na čerstvý vzduch, Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provádějte umělé dýchání, žádné při normálním použití, Objeví-li se příznaky, ihned vyhledejte lékařskou pomoc
Požítí	NEVYVOLÁVEJTE zvracení, Člověku v bezvědomí nikdy nic nepodávejte ústy, Ihned informujte lékaře nebo toxikologické léčebné centrum, Vypijte 1 nebo 2 sklenice vody

4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

Akutní toxicita

Oči	Zamezte styku s očima, Kontakt s očima může způsobit podráždění
Kůže	Může způsobit podráždění, Zamezte styku s kůží
Inhalace	Může způsobit podráždění dýchacího traktu, Zamezte vdechnutí výparů nebo mlhy
Požítí	Může být zdraví škodlivý při požití, Požití může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem, Neochutnávejte ani nepožívejte

Chronické účinky

Chronická toxicita	Žádné známé účinky při běžných podmínkách použití
---------------------------	---

4.3 Jsou potřebné údaje o neodkladném lékařském ošetření a speciálním léčení

Informace pro lékaře	Symptomaticky ošetřete
-----------------------------	------------------------

5. OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva	Oxid uhličiti (CO ₂), Suchá chemikálie, Alkoholu odolná pena
Nevhodná hasiva	Žádný

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

Nehořlavá látka, samotná látka nehoří, ale při zahřátí se může rozkládat a vytvářet žíravé a/nebo toxické výpary

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv.
 Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv.

Další informace

Bod vzplanutí > 100 °C
Metoda uzavřený kelímeček

6. OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Nedopustte styku s pokožkou a očima, Používejte vhodné ochranné prostředky, Při déletrvajícím nebo opakovaném styku použijte ochranné rukavice

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního prostředí

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření Absorbujte nebo pokryjte zeminou, pískem či jiným nehořlavým materiálem a přeneste do nádob pro pozdější likvidaci, Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům
Čistící metody Absorbujte nebo pokryjte zeminou, pískem či jiným nehořlavým materiálem a přeneste do nádob pro pozdější likvidaci, Udržujte ve vhodných uzavřených nádobách a zlikvidujte

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další ekologické informace naleznete v oddíle 12
 Další informace naleznete v sekci 13

7. ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí, Zamezte vdechnutí výparů nebo mlhy, Zajistěte přiměřené větrání

7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Udržujte nádobu pevně uzavřenou na suchém a dobře větraném místě

7.3 Specifická konečná použití

Proplachovací kapalina

8. OMEZOVÁNÍ EXPOZICE/OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY

8.1 Kontrolní parametry

Expoziční limity Limity pro vystavení konkrétní země viz oddíl 16.

Chemický název	ACGIH TLV	Evropská unie
Triethanolamin	TWA: 5 mg/m ³	

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

8.2 Omezování expozice

Technická opatření Zajistěte dostatečné větrání, zvláště v uzavřených prostorech, Sprchy, Stanice umožňující výplach očí

Individuální ochranná opatření jako jsou osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje Při nebezpečí vystříknutí použijte:, Dobře těsnící ochranné brýle, Ochranné brýle s bočními kryty
Ochrana rukou Žádné při běžných podmínkách použití.
Ochrana kůže a těla Žádné při běžných podmínkách použití
Ochrana dýchacích cest Žádné při běžných podmínkách použití.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

Vzhled	Vodný roztok	Zápach	Ákryl
Skupenství	Kapalina	Barva	Čirý
pH	8-10		
Bod vzplanutí	> 100 °C	Metoda	uzavreny kelímek
Bod varu/rozmezí bodu varu	Informace nejsou k dispozici		
Rychlost odpařování	Informace nejsou k dispozici		
Meze horlavosti ve vzduchu	Informace nejsou k dispozici		
Meze výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje		
Tlak par	Informace nejsou k dispozici		
Hustota par	Těžší než vzduch		
Měrná hmotnost	1.0-1.1		
Rozpustnost ve vodě	Rozpustný ve vodě		
Rozdělovací koeficient	Informace nejsou k dispozici		
Teplota samovznícení	>200 °C		
Teplota rozkladu	Není stanoveno		
Viskozita	< 15 cps		
Výbušné vlastnosti	Nevybuš ny		
Oxidační vlastnosti	Informace nejsou k dispozici		

9.2 Další informace

Žádný

10. STÁLOST A REAKTIVITA

10.1 Reaktivita

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek

10.2 Chemická stabilita

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

Nebezpečné reakce Při běžném zpracování žádné
Nebezpečná polymerace Nedochází k nebezpečné polymeraci

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Teplo, plameny a jiskry, Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíku

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Informace o výrobku

Pro tento produkt nejsou k dispozici žádné informace o akutní toxicitě.

Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Vdechnutí
Triethanolamin	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	

Chronická toxicita

Karcinogenita Neklasifikovatelný jako karcinogen pro člověka

Jiné toxické účinky

Senzibilizace Neočekává se, že bude senzibilátor

Mutagenní účinky Žádné známé

Toxicita pro reprodukci Tento produkt nepředstavuje žádné známé nebo předpokládané riziko pro reprodukci

Účinky na cílové orgány Informace nejsou k dispozici

Nebezpečnost při vdechnutí Nelze aplikovat

12. EKOLOGICKÉ INFORMACE

12.1 Toxicita

Na základě dostupných údajů, směs / přípravek není škodlivý pro vodní organismy

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Není snadno biologicky odbouratelný

12.3 Bioakumulační potenciál

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

Bioakumulace je nepravděpodobná

12.4 Mobilita v půdě

Nerozpustný ve vodě

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Není PBT podle nařízení REACH v příloze XIII

12.6 Jiné nepříznivé účinky

Představuje malé, nebo žádné riziko pro životní prostředí

13. POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ

13.1 Metody nakládání s odpady

Metoda odstraňování odpadu Při manipulaci s tímto materiálem není nutno dodržovat žádná zvláštní opatření

Kód likvidace odpadu dle EWC 08 03 08
(Evropského katalogu odpadů)

14. INFORMACE PRO PŘEPRAVU

14.1 Kód OSN/ID

Nepodléhající nařízení

14.2 Příslušný název pro zásilku

Nepodléhající nařízení

14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu

Neklasifikováno

14.4 Obalová skupina

Nelze aplikovat

14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí

Představuje malé, nebo žádné riziko pro životní prostředí

14.6 Speciální bezpečnostní opatření pro uživatele

Při manipulaci s tímto materiálem není nutno dodržovat žádná zvláštní opatření

14.7 Doprava hromadně podle MARPOL 73/78 a předpisu IBC

Nelze aplikovat

15. INFORMACE O PŘEDPÍSECH

SDS # : D-40010

Xerox Aqueous Flushing Fluid

15.1 Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Podle současných údajů nejsou klasifikace a označování podle Nařízení (ES) č. 1272/2008 požadovány

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Posouzení chemické bezpečnosti v souladu s nařízením (ES) č. 1907/2006 není vyžadováno

16. DALŠÍ INFORMACE

Datum Vydání 2014-12-08
Datum revize 2019-02-04
Poznámka k revizi Adresa některých aktualizovaných geografických oblastí

Další pokyny

Země EU konkrétní expoziční limity

Chemický název	Velká Británie	Irsko	Francie	Německo	Nizozemí
Triethanolamin		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³			

Chemický název	Belgie	Švýcarsko	Rakousko	Maďarsko	Česká republika
Triethanolamin	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*

Chemický název	Španělsko	Portugalsko	Itálie	Řecko	Rumunsko
Triethanolamin	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Chemický název	Polsko	Dánsko	Švédsko	Finsko	Norsko
Triethanolamin		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

Tento bezpečnostní list splňuje požadavky Nařízení (ES) č. 1272/2008 v doplněné verzi.

Upozornění

Informace obsažené v tomto bezpečnostním listu jsou uvedeny správně dle našeho nejlepšího vědomí a svědomí a v souladu s posledními poznatky ke dni vydání tohoto listu. Dané informace jsou navrženy pouze jako poučení pro bezpečné zacházení, používání, zpracovávání, skladování, převážení, odstraňování a vypouštění a nesmí být pokládány jako specifikace záruky nebo kvality. Informace se týkají pouze specifických určených materiálů a nemusí být platné pro takovéto materiály používané v kombinaci s jinými materiály nebo procesy, pokud to není uvedeno v textu.