

Bezpečnostní list

podle celosvětového harmonizovaného systému

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Datum Vydání 2015-12-14

Datum revize 2018-08-28

Verze 1
Active

1. IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/PODNIKU

1.1 Identifikátor výrobku

Název výrobku

Head Recovery Flush pro názvy výrobků Xerox

Číslo části

108R01185

Impika A0006881

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Doporučené použití

Čistící prostředek

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

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

Symboly

Není vyžadováno

Signální slovo

Není vyžadováno

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-40015

Head Recovery Flush

3. SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH

3.2 Směsi

Chemický název	Hmotnostní procento	Č. CAS	Č.ES	Klasifikace (Narízení 1272/2008)	Standardní věty o nebezpečnosti	Registrační číslo REACH
Voda	>90	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Triethanolamin	1-10	102-71-6	203-049-8	--	--	--
Hydroxid amonný	<1	1336-21-6	Present	Skin Corr. 1B	--	--

Poznámka

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

4. POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1 Popis první pomoci

Obecné rady	V PŘÍPADE VÁZNYCH NEBO PŘETRVÁVAJÍCÍCH 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	V případě náhodného vdechnutí výparů se přesuňte na čerstvý vzduch, Při nepravidelném dýchání nebo zástavě dechu provádějte umělé dýchání, Dojde-li k dýchacím obtížím, podávejte kyslík
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	Může vyvolat mírné podráždění
Kůže	Látka může vyvolat slabé podráždění kůže
Inhalace	Žádný známý účinek
Požítí	Nepolkněte

Chronické účinky

Chronická toxicita	Informace nejsou k dispozici
---------------------------	------------------------------

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	Nepoužívejte souvislý proud vody - může se roztříštit a rozšířit oheň

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-40015

Head Recovery Flush

5.3 Pokyny pro hasiče

Použijte autonomní dýchací přístroj a ochranný oděv.

Další informace

Bod vzplanutí 85-90 °C
Metoda Setuv uzavreny kelimek

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, Zajistěte přiměřené větrání, Osobní ochrana viz sekce 8

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Je-li to bezpečně proveditelné, zabraňte dalším únikům

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Způsoby zamezení šíření Zamezte vniknutí do vodních toků, kanalizace, sklepních a uzavřených prostor
Čistící metody Nechte nasáknout do inertního absorpčního materiálu, Důkladně vyčistěte kontaminovaný povrch

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Další informace naleznete v sekci 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, Při používání nejezte, nepijte a nekuřte

Hygienická opatření S produktem manipulujte v rámci hygienických opatření považovaným za správnou praxi na úrovni pracovišť

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

Čistící prostředek Rozpouštědlo

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	

8.2 Omezování expozice

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

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

Individuální ochranná opatření jako jsou osobní ochranné prostředky

Ochrana očí/obličeje	Ochranné brýle s bočními kryty
Ochrana rukou	Gumové rukavice.
Ochrana kůže a těla	Žádné při běžných podmínkách použití
Ochrana dýchacích cest	Žádné při běžných podmínkách použití.

9. FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Vzhled Skupenství	Čirý Kapalina	Zápach Barva	Amoniak Bezbarvé 9.5-11.5
Bod vzplanutí	85-90 °C	Metoda	Setuv uzavreny kelimek
Bod varu/rozmezí bodu varu	Informace nejsou k dispozici		
Rychlost odpařování Meze horlavosti ve vzduchu	Informace nejsou k dispozici Informace nejsou k dispozici		
Meze výbušnosti	K dispozici nejsou žádné údaje		
Tlak par Hustota par Měrná hmotnost Rozpustnost ve vodě Rozdělovací koeficient Teplota samovznícení Teplota rozkladu Viskozita	Informace nejsou k dispozici Těžší než vzduch 1.0-1.1 Rozpustný ve vodě Informace nejsou k dispozici >200 °C Není stanoveno <15 cps		
Výbušné vlastnosti Oxidační vlastnosti	Nevybuš ny Nelze aplikovat		

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

Stabilní za normálních podmínek

10.3 Možnost nebezpečných reakcí

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

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

Žádné známé

10.5 Neslučitelné materiály

Silná oxidační činidla, Kyseliny, Chlorované sloučeniny

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

Oxidy uhlíku

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE

11.1 Informace o toxikologických účincích

Akutní toxicita

Informace o výrobku

Produkt úrovně nejsou dostupná žádná data.

Informace o složce

Chemický název	Orální LD50	Dermální LD50	LC50 Vdechnutí
Triethanolamin	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
Hydroxid amonný	350 mg/kg (Rat)		

Chronická toxicita

Karcinogenita

Neklasifikovatelný jako karcinogen pro člověka

Jiné toxické účinky

Mutagenní účinky

Nepředpokládá se mutagenní

Účinky na cílové orgány

Oči, Kůže

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

Produkt úrovně nejsou dostupná žádná data

12.3 Bioakumulační potenciál

Bioakumulace je nepravděpodobná

12.4 Mobilita v půdě

Rozpustný ve vodě

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Není PBT podle nařízení REACH v příloze XIII

12.6 Jiné nepříznivé účinky

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Žádné známé

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 (Evropského katalogu odpadů) 16 10 01

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

Není znečiš

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

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 2015-12-14
Datum revize 2018-08-28

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Poznámka k revizi

Aktualizace formátu

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
Hydroxid amonný				TWA 20 ppm TWA 14 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 36 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.