

Karta charakterystyki

zgodnie z Globalnie Sharmonizowanym Systemem

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Data wydania 2015-12-14

Data aktualizacji 2018-08-28

Wersja 1
Active

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY ORAZ FIRMY/PRZEDSIĘBIORSTWA

1.1 Identyfikator produktu

Nazwa produktu

Head Recovery Flush na Produkty Xerox

Nr części

108R01185

Impika A0006881

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie

Środek czyszczący

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca

Xerox Polska Sp. z o. o
Astrum Business Park
ul. Łopuszańska 95
02-457 Warszawa, Polska

Po dalsze informacje, prosimy o kontakt z

Osoba kontaktowa

Dział Logistyki

Telefon

++48 (22) 878-78-00

Faks

-

Adres e-mail

ehs-europe@xerox.com

1.4 Telefon awaryjny

Nie dotyczy

2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ

2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Zgodnie z aktualnymi danymi klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 są wymagane

2.2 Elementy etykiety

Symbol(e)

Nie są wymagane

Hasło Ostrzegawcze

Nie są wymagane

Zwroty wskazujące Rodzaj

Nie są wymagane

Zagrożenia

Zwroty wskazujące na środki

Nie są wymagane

ostrożności

2.3 Inne zagrożenia

Nie ma zagrożenia oczekuje w normalnych warunkach użytkowania

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.2 Mieszaniny

Nazwa chemiczna	Ciezar %	Nr. CAS	Nr WE	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Zwroty wskazujące Rodzaj Zagrożenia	Numer rejestracyjny REACH
Woda	>90	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Trietanolaminy	1-10	102-71-6	203-049-8	--	--	--
Wodorotlenek amonu	<1	1336-21-6	Present	Skin Corr. 1B	--	--

Uwaga

"--" oznacza, że nie ma zastosowania żadna klasyfikacja ani zwroty określające rodzaj zagrożenia.

4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

4.1 Opis środków pierwszej pomocy

Wskazówka ogólna	W PRZYPADKU POWAZNYCH I TRWAJACYCH ZABURZEN WEZWAC LEKARZA LUB POGOTOWIE.
Kontakt z oczyma	Bezwłocznie przepłukiwać dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut, także pod powiekami, Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza
Kontakt ze skórą	Natychmiast zmyć mydłem i dużą ilością wody, zdejmując jednocześnie skażoną odzież i obuwie, Jeśli objawy nie ustępują, wezwać lekarza
Wdychanie	W przypadku przypadkowego narażenia parami przez wdychanie, usunąć na świeże powietrze, W przypadku nieregularnego oddechu lub zatrzymania oddychania, zastosować sztuczne oddychanie, W przypadku utrudnionego oddychania podać tlen
Spożycie	NIE wywoływać wymiotów, Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej, Natychmiast wezwać lekarza lub powiadomić centrum zatruc, Wypić 1 lub 2 szklanki wody

4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

Toksyczność ostra

Oczy	Może powodować słabe podrażnienie
Skóra	Substancja może powodować słabe podrażnienie skóry
Wdychanie	Brak znanego działania
Spożycie	Nie spożywać

Działanie przewlekłe

Toksyczność przewlekła	Brak danych
-------------------------------	-------------

4.3 Wskazanie natychmiastowej opieki lekarskiej i potrzebnego specjalnego traktowania

Uwagi dla lekarza	Leczyć objawowo
--------------------------	-----------------

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

Właściwe środki gaśnicze:	Dwutlenek węgla (CO ₂), Sucha substancja chemiczna, Piana alkoholoodporna
Niewłaściwe środki gaśnicze	Nie stosować stałego strumienia wody, ponieważ może to spowodować rozproszenie i rozprzestrzenienie się ognia

5.2 Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną

Niepalny, substancja sama w sobie nie pali się, ale może się rozłożyć po podgrzaniu i wytworzyć żrące i/lubtoksyczne pary

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

5.3 Wskazówki dla straży pożarnej

Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

Inne informacje

Temperatura zapłonu 85-90 °C
 Metoda Zamknięty tygiel Seta

6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikać kontaktu ze skórą i oczami, Użyć środków ochrony osobistej, Zapewnić odpowiednią wentylację, Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu

6.3 Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia

Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu Zapobiegać przedostawaniu się do cieków wodnych, kanalizacji, piwnic lub przestrzeni zamkniętych
 Metody usuwania Absorbować obojętnym materiałem absorbującym, Dokładnie wyczyścić skażoną powierzchnię

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Patrz sekcja 12, aby uzyskać dodatkowe informacje
 Patrz sekcja 13, aby uzyskać dodatkowe informacje

7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE

7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem, W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić

Środki higieny Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, łącznie z informacjami dotyczącymi wszelkich wzajemnych niezgodności

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w dobrze wentylowanym miejscu

7.3 Specyficzne zastosowania konsumenckie

Środek czyszczący Rozpuszczalnik

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ

8.1 Parametry kontrolne

Wartości graniczne narażenia Limity ekspozycji określonego kraju patrz sekcja 16.

Nazwa chemiczna	ACGIH TLV	Unia Europejska
Trietanolaminy	TWA: 5 mg/m ³	

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

8.2 Kontrola narażenia

Srodki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych, Prysznice, Punkty przemywania oczu

Indywidualne srodki ochrony, takie jak osobiste wyposażenie ochronne

Ochrona oczu/twarzy Okulary ochronne z osłonami bocznymi
Ochrona rąk Rękawice gumowe.
Ochrona skóry i ciała Żadne w normalnych warunkach stosowania
Ochrona dróg oddechowych Żadne w normalnych warunkach stosowania.

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

Wygląd Stan fizyczny	Przejrzysty Płyn	Zapach Barwa	Amoniak Bezbarwny(-a,-e) 9.5-11.5
Temperatura zapłonu	85-90 °C	Metoda	Zamknięty tygiel Seta
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	Brak danych		
Szybkość parowania	Brak danych		
Granice palności w powietrzu	Brak danych		
Granice wybuchowości	Brak danych		
Ciśnienie pary	Brak danych		
Gęstość pary	Cięższy od powietrza		
Ciężar właściwy	1.0-1.1		
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny w wodzie		
Współczynnik podziału	Brak danych		
Temperatura samozapłonu	>200 °C		
Temperatura rozkładu	Nie określono		
Lepkość	<15 cps		
Właściwości wybuchowe	Nie jest substancja wybuchowa		
Właściwości utleniające	Nie dotyczy		

9.2 Inne informacje

Żaden(-a,-e)

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie sa znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania

10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

Niebezpieczne reakcje

Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego

Niebezpieczna polimeryzacja

Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji

10.4 Warunki, których należy unikać

Brak znanych

10.5 Materiały niekompatybilne

Silne czynniki utleniające, Kwasy, Związki chlorowane

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Tlenki węgla

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych

Toksyczność ostra

Informacje o produkcji

Poziom produktu dane niedostępne.

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	LC50 Wdychanie
Trietanolaminy	4190 mg/kg (Rat)	20 mL/kg (Rabbit) 16 mL/kg (Rat)	
Wodorotlenek amonu	350 mg/kg (Rat)		

Toksyczność przewlekła

Rakotwórczość

Nie podlega klasyfikacji jako substancja rakotwórcza dla człowieka

Inne działania toksyczne

Działania mutagenne

Nie powinien być mutagenne

Działanie na organy docelowe

Oczy, Skóra

Zagrożenie oddechowe

Nie dotyczy

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE

12.1 Toksyczność

Zgodnie z dostępnymi danymi mieszanina / preparat nie jest szkodliwa dla życia wodnego

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Poziom produktu dane niedostępne

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja jest nieprawdopodobna

12.4 Mobilność w glebie

Rozpuszczalny w wodzie

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

To nie PBT zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Brak znanych

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI

13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów

Metoda utylizacji odpadów Nie są konieczne szczególne środki ostrożności przy postępowaniu z niniejszym materiałem

Nr EWC utylizacji odpadów 16 10 01

14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU

14.1 UN/ID Nr

Nie podlega regulacji

14.2 Właściwa nazwa przewozowa

Nie podlega regulacji

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie klasyfikowany

14.4 Grupa pakowania

Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Nie zanieczyszczenia morskie

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

Nie są konieczne szczególne środki ostrożności przy postępowaniu z niniejszym materiałem

14.7 Transport luzem zgodnie z MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC

Nie dotyczy

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

Zgodnie z aktualnymi danymi klasyfikacja i oznakowanie zgodnie z rozporządzenie (WE) nr 1272/2008 są wymagane

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Ocena bezpieczeństwa chemicznego zgodna z rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006 nie jest wymagana

SDS # : D-40015

Head Recovery Flush

16. INNE INFORMACJE

Data wydania 2015-12-14
 Data aktualizacji 2018-08-28
 Uwaga aktualizacyjna Aktualizacja do formatu

Porady dodatkowe

Limity narażenia konkretnego kraju UE

Nazwa chemiczna	Wielka Brytania	Irlandia	Francja	Niemcy	Holandia
Trietanolaminy		TWA 5 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³			

Nazwa chemiczna	Belgia	Szwajcaria	Austria	Węgry	Republika Czeska
Trietanolaminy	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*

Nazwa chemiczna	Hiszpania	Portugalia	Włochy	Grecja	Rumunia
Trietanolaminy	TWA 5 mg/m ³	TWA 5 mg/m ³			

Nazwa chemiczna	Polska	Dania	Szwecja	Finlandia	Norwegia
Trietanolaminy		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
Wodorotlenek amonu				TWA 20 ppm TWA 14 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 36 mg/m ³	

Niniejsza karta charakterystyki odpowiada wymaganiom Rozporządzeniu (WE) No. 1272/2008 zgodnie z poprawkami.

Oświadczenie

Informacje podane w niniejszej karcie charakterystyki (SDS) są właściwe według naszej wiedzy, posiadanych informacji i wiary w dniu ich publikacji. Podane informacje zostały stworzone jedynie jako wytyczne co do bezpiecznego postępowania, stosowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwolnienia i nie mogą być uważane za jakąkolwiek gwarancję lub specyfikację jakościową. Niniejsze informacje odnoszą się do szczególnego i określonego materiału i mogą być nieważne, jeśli niniejszy materiał jest stosowany wraz z jakimkolwiek innym materiałem/innymi materiałami lub w jakimkolwiek procesie technologicznym, jeśli nie zostało to określone w niniejszym tekście.