

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 2020/878 zgodnie z poprawkami

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

SEKCJA 1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/MIESZANINY ORAZ FIRMY/PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1 Identyfikator produktu**

Nazwa produktu Wodny Ink na Xerox® Rialto® 900 Inkjet Press, Xerox® Brenva® HD Production Inkjet Press

Nr części 008R13309

UFI CV00-N09X-700H-9U61

Barwa Fuksja

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Druk atramentowy

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

Contact person Dział Logistyki

Telefon ++48 (22) 878-78-00

Faks -

Adres e-mail ehs-europe@xerox.com

W przypadku najbardziej aktualnego dokumentu <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Numer telefonu alarmowego

+44 1273 289451
112 – poproś o informację o truciznach

SEKCJA 2. IDENTYFIKACJA ZAGROŻEŃ**2.1 Klasyfikacja substancji lub mieszaniny**

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z Rozporządzeniu (WE) No. 1272/2008

Poważne uszkodzenie oczu/działanie drażniące na oczy	Kategoria 2
Działanie uczulające na skórę	Kategoria 1A

2.2 Elementy oznakowania

Elementy etykiety GHS, w tym zwroty określające środki ostrożności
Symbole zagrożeń

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

**Hasło ostrzegawcze**

Uwaga

Zwroty wskazujące na rodzaj zagrożenia**Zwroty wskazujące na środki ostrożności**

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

H319 - Działa drażniąco na oczy

P261 - Unikać wdychania pyłu/dymu/gazu/mgły/par/rozpylonej cieczy

P272 - Zanieczyszczonej odzieży ochronnej nie wynosić poza miejsce pracy

P280 - Stosować ochronę oczu/ochronę twarzy

P302 + P352 - W PRZYPADKU KONTAKTU ZE SKÓRĄ: Umyć dużą ilością wody z mydłem

P305 + P351 + P338 - W PRZYPADKU DOSTANIA SIĘ DO OCZU: Ostrożnie płukać wodą przez kilka minut. Wyjąć soczewki kontaktowe, jeżeli są i można je łatwo usunąć. Nadal płukać

P333 + P313 - W przypadku wystąpienia podrażnienia skóry lub wysypki: Zasięgnąć porady/zgłosić się pod opiekę lekarza

UFI

CV00-N09X-700H-9U61

2.3 Inne zagrożenia

Contains a chemical that can cause an allergic reaction in susceptible people

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

SEKCJA 3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH**3.2 Mieszaniny**

Nazwa chemiczna	% wagowo	Nr. CAS	Numer WE (nr indeksowy UE)	Klasyfikacja według rozporządzenia (WE) Nr 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Woda	50-75	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glicerol	20-30	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Magenta pigmentu	1-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	Wyszczególniono	--	--	01-2119456804-33-0008
2-pirolidon	<3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Glikol trietylenowy eteru monobutyłowego	<3	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
Dodatku	<1	9014-85-1	Wyszczególniono	Aquatic Chronic 3 Skin Sens. 1B Eye Dam. 1	H318 H317 H412	--
1,2-Hexanediol	<1	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
Eter monobutyłowy glikolu polietylenowego	<1	9004-77-7	500-012-0	Eye Dam. 1	H318	--
1,2-Benzisothiazolin-3-jedn	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 2/inhal. (ATE = 0.21 mg/L, dusts or mists) Acute Tox. 4/oral (ATE = 450 mg/kg bw) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A (C ≥ 0.036 %) Aquatic Acute 1 (M = 1) Aquatic Chronic 1 (M = 1)	H318 H315 H400 H410 H302 H317 H330	--

Pełen tekst zwrotów H: patrz sekcja 16

Uwaga

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

W przypadku braku numeru rejestracyjnego w systemie REACH uznaje się go za poufny wyłącznie dla przedstawiciela.

SEKCJA 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

Natychmiast płukać dużą ilością wody. Po wstępnym przepłukaniu usunąć szkła kontaktowe i kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut, Jeśli podrażnienie oczu utrzymuje się, skonsultować się ze specjalistą

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

Kontakt ze skórą	Zmyć ciepłą wodą z mydłem, Uzyskać pomoc medyczną, jeśli wystąpi podrażnienie i nie ustępuje
Wdychanie	Przenieść na świeże powietrze, Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną
Spożycie	Obmyć usta wodą, a następnie wypić dużą ilość wody, W razie konieczności skonsultować się z lekarzem, NIE wywoływać wymiotów

4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione**Toksyczność ostra**

Oczy	Może spowodować podrażnienie
Skóra	Może spowodować podrażnienie
Wdychanie	Może działać drażniąco na drogi oddechowe
Spożycie	Połyknięcie może działać drażniąco na układ pokarmowy, powodować nudności, wymioty i biegunkę

Działanie przewlekłe

Toksyczność przewlekła	Powtarzalny kontakt może wywołać reakcje uczuleniową u osób bardzo wrażliwych
Główne objawy	Nadmierne narażenie może powodować: Podrażnienie oczu Podrażnienie skóry

4.3 Wskazanie natychmiastowej opieki lekarskiej i potrzebnego specjalnego traktowania

Zabezpieczenie dla udzielającego pierwszej pomocy	Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem
Uwagi dla lekarza	Leczyć objawowo

SEKCJA 5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU**5.1 Środki gaśnicze**

Właściwe środki gaśnicze:	Rozpylona woda, Piana, Dwutlenek węgla (CO ₂)
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**Niebezpieczne produkty spalania**

Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów

5.3 Wskazówki dla straży pożarnej

Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

Inne informacje

Łatwopalność	Niepalny
Temperatura zapłonu	> 100 °C

SEKCJA 6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

6.1 Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych

Unikac kontaktu ze skórą i oczami, Użyc środków ochrony osobistej

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Substancja nie powinna być uwalniana do środowiska, Nie dopuścić aby materiał skażył wody gruntowe

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

O ile jest to bezpieczne, należy zapobiec dalszemu uwalnianiu lub wyciekaniu, Obwałować, aby zebrać duże uwolnienia płynne, Zapobiegać przedostawaniu się do cieków wodnych, kanalizacji, piwnic lub przestrzeni zamkniętych

Metody usuwania

Absorbować obojętnym materiałem absorbującym, Zapobiec przedostaniu się produktu do kanalizacji

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Dodatkowe informacje ekologiczne, patrz sekcja 12
Patrz sekcja 13, aby uzyskać dodatkowe informacje

SEKCJA 7. POSTĘPOWANIE Z SUBSTANCJAMI I MIESZANINAMI ORAZ ICH MAGAZYNOWANIE**7.1 Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania**

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP, Zapewnić odpowiednią wentylację, Zapobiegać formowaniu się oparów, mgieł lub aerozoli, Unikac kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem, Nie spożywać

7.2 Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Trzymać pojemniki szczelnie zamknięte w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu, Chronić przed dziećmi

7.3 Specyficzne zastosowania konsumenckie

Druk atramentowy

SEKCJA 8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1 Parametry dotyczące kontroli**

Wartości graniczne narażenia Limity ekspozycji określonego kraju patrz sekcja 16.

8.2 Kontrola narażenia

Środki techniczne Zapewnić odpowiednią wentylację, szczególnie w miejscach zamkniętych

Indywidualne środki ochrony, takie jak osobiste wyposażenie ochronne

Ochrona oczu/twarzy
Ochrona rąk

Jeżeli występuje niebezpieczeństwo prysnięcia, włożyć, Gogle
Rękawice ochronne.

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

Ochrona skóry i ciała	Żadne w normalnych warunkach stosowania
Ochrona dróg oddechowych	Stosować wyłącznie z odpowiednią wentylacją.
Zagrożenia termiczne	Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego

Kontrola narażenia środowiska

Kontrola narażenia środowiska Odseparować od kanalizacji, ścieków, rowów melioracyjnych i cieków wodnych

SEKCJA 9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE**9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych**

Wygląd	Nieprzezroczysty(-a,-e)	Zapach	Słaby
Stan fizyczny	Płyn	Barwa	Fuksja
pH	8.2 - 9.5		
Temperatura zapłonu	> 100 °C		
Temperatura topnienia / krzepnięcia	Nie dotyczy		
Początkowa temperatura wrzenia i zakres wrzenia	Nie określono		
Temperatura mięknienia	Nie dotyczy		
Szybkość parowania	Brak danych		
Lotność	88.93 %WT 89.75%VL		
Łatwopalność	Niepalny		
Granice palności w powietrzu	Brak danych		
Ciśnienie pary @20 °C (kPa)	Brak danych		
Relative vapor density	Brak danych		
Ciężar właściwy	Brak danych		
Gęstość cieczy	1.09 g/cm ³		
Rozpuszczalność w wodzie	Rozpuszczalny w wodzie		
Współczynnik podziału	Brak danych		
Temperatura samozapłonu	Brak danych		
Temperatura rozkładu	Nie określono		
Lepkość	Lepkość dynamiczna 6.2 - 7.2 Pa.s @ 25 C°		
Właściwości wybuchowe	Nie jest substancją wybuchową		
Właściwości utleniające	Nie dotyczy		

9.2 Inne informacje

Brak

SEKCJA 10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ**10.1 Reaktywność**

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania

10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Hazardous reactions Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego
Niebezpieczna polimeryzacja Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji

10.4 Warunki, których należy unikać

Silne czynniki utleniające, Skrajne temperatury i bezpośrednie działanie promieni słonecznych

10.5 Materiały niekompatybilne

Metale alkaliczne, Silne czynniki utleniające, Nadtlenki

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Nieokreślony, lecz może zawierać toksyczne tlenki węgla i azotu

SEKCJA 11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE**11.1 Informacje na temat klas zagrożenia określonych w rozporządzeniu (WE) nr 2020/878****Toksyczność ostra**

Informacje o produkcie

Podrażnienie Może powodować podrażnienie skóry i oczu
LD50, doustne Nie określono
LD50, skóra Nie określono

Informacja o składnikach

Nazwa chemiczna	LD50, doustne	LD50, skóra	Inhalation LC50
Glicerol	12600 mg/kg (Rat)	10 g/kg (Rabbit)	570 mg/m ³ (Rat) 1 h
Magenta pigmentu	23 g/kg (Rat)	3 g/kg (Rabbit)	
2-pirolidon	6500 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	80 ppm (Rat) 8 h
Glikol trietylenowy eteru monobutylowego	5300 mg/kg (Rat)	2000 mg/kg (Rabbit)	
1,2-Benzisothiazolin-3-jeden	1020 mg/kg (Rat)		

Toksyczność przewlekła

Rakotwórczość Nie podlega klasyfikacji jako substancja rakotwórcza dla człowieka

Inne działania toksyczne

Uczulenie Zawiera chemikalia, które mogą powodować reakcje alergiczne u osób wrażliwych
Działania mutagenne Brak znanych
Działanie szkodliwe na rozrodczość Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

Działanie na organy docelowe Brak danych**Zagrożenie oddechowe** Brak danych**11.2 Informacje o innych zagrożeniach****Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego** Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów wydzielania wewnętrznego**SEKCJA 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

To nie PBT zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH

12.6 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów wydzielania wewnętrznego

12.7 Inne szkodliwe skutki działania

Brak danych

SEKCJA 13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Postępowanie z odpadami**Unikać spływu do cieków wodnych i kanalizacji
Usuwać do zgodnie z lokalnymi przepisami**Skazone opakowanie**

Opróżnione pojemniki powinny być przekazane na zatwierdzone składowisko odpadów do recyklingu lub usunięcia.

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

Kody odpadów / oznakowanie
odpadów według EWC 08 03 13**SEKCJA 14. INFORMACJE DOTYCZĄCE TRANSPORTU****14.1 UN/ID No**

Nie podlega regulacji

14.2 Właściwa nazwa przewozowa

Nie podlega regulacji

14.3 Klasa(-y) zagrożenia w transporcie

Nie sklasyfikowano

14.4 Packing Group

Nie dotyczy

14.5 Zagrożenia dla środowiska

Stanowi niewielkie lub żadne zagrożenie dla środowiska

14.6 Specjalne środki ostrożności dla użytkownika

Nie są konieczne szczególne środki ostrożności przy postępowaniu z niniejszym materiałem

14.7 Morski transport luzem zgodnie z instrumentami IMO

Nie dotyczy

SEKCJA 15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH**15.1 Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny**

Produkt jest klasyfikowany i oznakowany zgodnie z Rozporządzeniu (WE) No. 1272/2008

15.2 Ocena bezpieczeństwa chemicznego

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

SEKCJA 16. INNE INFORMACJE

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Uwaga aktualizacyjna Zmodyfikowana nazwa handlowa, Zaktualizowano adres dla niektórych lokalizacji,

SDS #: F-60048

Wodny Ink - Fuksja

Data wydania 22-lut-2021

Data aktualizacji 13-lis-2024

Wersja Nr 10

Uaktualnione sekcje Karty Charakterystyki, 2, 3, 16

Full text of H-Statements referred to under sections 2 and 3

H302 - Działa szkodliwie po połknięciu

H315 - Działa drażniąco na skórę

H317 - Może powodować reakcję alergiczną skóry

H318 - Powoduje poważne uszkodzenie oczu

H319 - Działa drażniąco na oczy

H330 - Wdychanie grozi śmiercią

H360 - Może działać szkodliwie na płodność lub na dziecko w łonie matki

H400 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne

H410 - Działa bardzo toksycznie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

H412 - Działa szkodliwie na organizmy wodne, powodując długotrwałe skutki

Porady dodatkowe**Limity narażenia konkretnego kraju UE**

Nazwa chemiczna	Zjednoczone Królestwo (Wielka Brytania)	Irlandia	Francja	Niemcy DFG	Niderlandy
Glicerol	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	

Nazwa chemiczna	Belgia	Szwajcaria	Austria	Węgry	Republika Czeska
Glicerol	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³

Nazwa chemiczna	Hiszpania	Portugalia	Włochy MDLPS	Grecja	Rumunia
Glicerol	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	

Nazwa chemiczna	Polska	Dania	Szwecja	Finlandia	Norwegia
Glicerol	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	

Karta charakterystyki substancji zgodna z rozporządzeniem (WE) Nr 1907/2006 REACH 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.

Koniec karty charakterystyki