

KARTA CHARAKTERYSTYKI

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 zgodnie z poprawkami

SDS # : S-9502

**Solid Ink - Czarny, Cyjan, Fuksja,
Żółty**

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Wersja 1

1. IDENTYFIKACJA SUBSTANCJI/PREPARATU ORAZ FIRMY/PRZEDSIĘBIORSTWA**1.1 Identyfikator wyrobu**

Nazwa produktu Solid Ink na Genuine Xerox 8400
Nr części 108R00604, 108R00605, 108R00606, 108R00607, 108R00608, 108R00612, 108R00893,
108R00894, 108R00895, 108R00896, 108R00897

Barwa Czarny, Cyjan, Fuksja, Żółty

1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zalecane zastosowanie Drukowanie

1.3 Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

Dostawca Xerox Polska Sp. z o. o
Trinity Park
ul. Domaniewska 52
02-672
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

Żaden(-a,-e)

2.3 Inne zagrożenia

Nie ma zagrożenia oczekuje w normalnych warunkach użytkowania

SDS # : S-9502

Solid Ink - Czarny Cyjan Fuksja Żółty

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Wersja 1

3. SKŁAD/INFORMACJA O SKŁADNIKACH

3.1 Mieszanki

To sformułowanie reprezentuje wiele kolorów i listy części zawiera wiele pigmenty/barwniki. Brzmienia dla każdego koloru będzie różnią się tylko w pigmentu/barwnik używany.

Nazwa chemiczna	Ciezar %	Nr. CAS	Nr WE	Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008)	Numer rejestracyjny REACH
Polietylen	>40	9002-88-4	Nie wyszczególniono	Żaden(-a,-e)	
Żywica	10-20	Prawnie zastężony(-a,-e)	-	Żaden(-a,-e)	01-2119380021-54-0000
Niebieski barwnik	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	-	Żaden(-a,-e)	01-2119381509-29-0000
Czerwony barwnik	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	-	Żaden(-a,-e)	01-2119855241-44-0000
Żółty barwnik	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	-	Żaden(-a,-e)	
Czarny barwnik	0-10	Prawnie zastężony(-a,-e)	-	Żaden(-a,-e)	

Uwaga

Elementy oznaczone jako "Nie wyszczególniono" są zwolnione z rejestracji.

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	Nie spodziewana droga narażenia, Zmyć dużą ilością wody
Kontakt ze skórą	Zmyć ciepła woda z mydłem
Wdychanie	Nie dotyczy
Spożycie	Nie dotyczy

4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

Toksyczność ostra

Oczy	Nie powinien być drażniące
Skóra	Nie powinien być drażniące
Wdychanie	Nie dotyczy
Spożycie	Nie dotyczy

Działanie przewlekłe

Główne objawy Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania

4.3 Wskazanie natychmiastowej opieki lekarskiej i potrzebnego specjalnego traktowania

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

5. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU POŻARU

5.1 Środki gaśnicze

SDS # : S-9502

Solid Ink - Czarny Cyjan Fuksja Żółty

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Wersja 1

Właściwe środki gaśnicze: Suchy proszek, Dwutlenek węgla (CO₂), Halons**Niewłaściwe środki gaśnicze** Brak danych**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

5.3 Specjalne czynności ochronne przeznaczone dla strażaków

Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

Inne informacje**Właściwości łatwopalne**
Temperatura zapłonuMateriał palny: może się spalać lecz nie zapala się łatwo
> 221 °C / > 429 °F**6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Nie są wymagane

6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska

Brak szczególnych wymagań co do ochrony środowiska

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

Nie są konieczne szczególne środki ostrożności przy postępowaniu z niniejszym materiałem

6.4 Odniesienia do innych sekcji

Żaden(-a,-e)

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

W czasie pracy nie jeść, nie pić i nie palić, Środki ochrony osobistej: patrz w sekcji 8

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

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w suchym i chłodnym miejscu

7.3 Specyficzne zastosowania konsumenckie

Drukowanie

8. KONTROLA NARAŻENIA/ŚRODKI OCHRONY INDYWIDUALNEJ**8.1 Parametry kontrolne**

SDS # : S-9502

Solid Ink - Czarny Cyjan Fuksja Żółty

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Wersja 1

Wartości graniczne narażenia Nie zawiera substancji mających wartości stężeń dopuszczalnych w środowisku pracy

8.2 Kontrola narażenia

Srodki techniczne Żadne w normalnych warunkach stosowania

8.3 Indywidualne srodki ochrony, takie jak osobiste wyposażenie ochronne

Ochrona dróg oddechowych Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny
Ochrona oczu/twarzy Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny
Ochrona rąk Rękawice ochronne

9. WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE I CHEMICZNE

9.1 Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

Wygląd	Woskowaty	Zapach	Słaby
Próg wyczuwalności zapachu	Brak danych	Stan fizyczny	Substancja stała
pH	Nie dotyczy	Barwa	Czarny, Cyjan, Fuksja, Żółty
Temperatura zapłonu	> 221 °C / 429 °F	Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy
Temperatura mięknięcia	Nie dotyczy	Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
Granice palności w powietrzu	Nie dotyczy		
Ciśnienie pary	Nie dotyczy		
Gęstość pary	Nie dotyczy		
Rozpuszczalność w wodzie	Nierozpuszczalny		
Lepkość	Nie dotyczy		
Współczynnik podziału	Nie dotyczy		
Szybkość parowania	Nie dotyczy		
Melting point/range	~ 100 °C /	~ 212 °F	
Temperatura krzepnięcia	Nie dotyczy		
Temperatura rozkładu	Nie określono		
Ciężar właściwy	~ 1 @ 25 °C		

9.2 Inne informacje

10. STABILNOŚĆ I REAKTYWNOŚĆ

10.1 Reaktywność

Nie są znane niebezpieczne reakcje w warunkach normalnego stosowania

10.2 Stabilność chemiczna

Substancja stabilna w normalnych warunkach

10.3 Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Niebezpieczne reakcje Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego
Niebezpieczna polimeryzacja Nie dochodzi do niebezpiecznej polimeryzacji

SDS # : S-9502

Solid Ink - Czarny Cyjan Fuksja Żółty

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Wersja 1

10.4 Warunki, których należy unikać

temperatury powyżej 200 °C

10.5 Materiały niezgodne, których należy unikać

Brak znanych

10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu

Rozkład termiczny może prowadzić do uwolnienia drażniących gazów i oparów

11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE

Informacje toksyczność poniżej dla produktów stałych z atramentem i jest oparte na badaniach przeprowadzonych na każdym Xerox zastrzeżonego składnika. Poszczególne kompozycje procent składnika w produktach z atramentem zostały uwzględnione w ostatecznej ocenie.

11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych**Toksyczność ostra****Informacje o produkcji**

Podrażnienie	Nie powinien być drażniące
LD50, doustne	> 5 g/kg (szczur)
LD50, skóra	> 2 g/kg (szczur)

Toksyczność przewlekła**Informacje o produkcji**

Rakotwórczość	Nie podlega klasyfikacji jako substancja rakotwórcza dla człowieka
---------------	--

Inne skutki toksyczne**Informacje o produkcji**

Uczulenie	Nie powinien być uczulający
Działania mutagenne	Nie powinien być mutagenne
Działanie na organy docelowe	Brak danych

Inne szkodliwe skutki działania	Brak znanych
Zagrożenie oddechowe	Nie dotyczy

12. INFORMACJE EKOLOGICZNE**12.1 Toksyczność**

Toksyczność ostra dla środowiska wodnego	Według dostępnych danych, substancja nie jest szkodliwa dla organizmów wodnych.
Przewlekła toksyczność dla środowiska wodnego	Według dostępnych danych, substancja nie jest szkodliwa dla organizmów wodnych.

12.2 Trwałość i zdolność do rozkładu

Łatwo nie ulega biodegradacji

12.3 Zdolność do bioakumulacji

Bioakumulacja jest nieprawdopodobna

SDS # : S-9502

Solid Ink - Czarny Cyjan Fuksja Żółty

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Wersja 1

12.4 Mobilność w glebie

Nierozpuszczalny w wodzie

12.5 Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB

To nie PBT zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH

12.6 Inne szkodliwe skutki działania

Stanowi niewielkie lub żadne zagrożenie dla środowiska

13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI**13.1 Postępowanie z odpadami**

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

Nr EWC utylizacji odpadów	08 03 13
----------------------------------	----------

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

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 Transport luzem zgodnie z MARPOL 73/78 i Kodeksem IBC

Nie dotyczy

15. INFORMACJE DOTYCZĄCE PRZEPISÓW PRAWNYCH

SDS # : S-9502

Solid Ink - Czarny Cyjan Fuksja Żółty

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Wersja 1

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

Nie dotyczy

16. INNE INFORMACJE

Data wydania 2005-07-11

Data aktualizacji 2016-06-24

Uwaga aktualizacyjna

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.