

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 zgodnie z poprawkami

SDS #: A-10375

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

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

**Nazwa produktu** Xerox® Everyday™ Toner na HP LaserJet M401, HP LaserJet M401A, HP LaserJet M401D, HP LaserJet M401DN, HP LaserJet M401DW, HP LaserJet M425, HP LaserJet M425DN, HP LaserJet M425DW, HP LaserJet Pro M401 Series, HP LaserJet Pro M425 Series

**Nr części** 006R03026, 006R03027

**Barwa** Czarny

**1.2 Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane**

**Zalecane zastosowanie** Druk kserograficzny

**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  
**Adres e-mail** ehs-europe@xerox.com

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

**1.4 Numer telefonu alarmowego**

Nie dotyczy

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

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

**2.2 Elementy etykiety**

Żaden(-a,-e)

**2.3 Inne zagrożenia**

To nie PBT zgodnie z załącznikiem XIII rozporządzenia REACH  
W przypadku rozproszczenia może tworzyć wybuchową mieszaninę pyłowo-powietrzną

SDS #: A-10375

## Xerox® Everyday™ Toner - Czarny

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

### 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
Styren / akrylanem	50-60	Prawnie zastężony(-a,-e )	Nie wyszczególniono	--	--	--
Magnetyt	37-43	1317-61-9	215-277-5	--	--	01-2119457646-28-0021
Poliiolefiny	2-3	9010-79-1	Nie wyszczególniono	--	--	--
Amorficznej krzemionki	0.2-2	67762-90-7	Nie wyszczególniono	--	--	--
Za sterowanie agenta	0.5-2	104815-18-1	403-590-1	--	--	--

#### Uwaga

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

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

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

### 4. ŚRODKI PIERWSZEJ POMOCY

#### 4.1 Opis środków pierwszej pomocy

<b>Wskazówka ogólna</b>	Wyłącznie do stosowania zewnętrznego. W przypadku utrzymujących się objawów lub jakichkolwiek wątpliwości zasięgnąć porady medycznej. Przedstawić lekarzowi dołączoną Kartę Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej.
<b>Kontakt z oczyma</b>	Natychmiast płukać dużą ilością wody. Po wstępnym przepłukaniu usunąć szkła kontaktowe i kontynuować płukanie przez co najmniej 15 minut
<b>Kontakt ze skórą</b>	Wymyć skórę wodą i mydłem
<b>Wdychanie</b>	Przenieść na świeże powietrze
<b>Spożycie</b>	Przepłukać jamę ustną wodą, a następnie wypić dużą ilość wody lub mleka

#### 4.2 Najważniejsze objawy i działania, zarówno ostre i opóźnione

##### Toksyczność ostra

<b>Oczy</b>	Brak znanego działania
<b>Skóra</b>	Brak znanego działania
<b>Wdychanie</b>	Brak znanego działania
<b>Spożycie</b>	Brak znanego działania

##### Działanie przewlekłe

<b>Toksyczność przewlekła</b>	Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania
<b>Główne objawy</b>	Nadmierne narażenie może powodować: lekkie podrażnienie dróg oddechowych podobny do ucizliwa.

#### 4.3 Wskazanie natychmiastowej opieki lekarskiej i potrzebnego specjalnego traktowania

<b>Zabezpieczenie dla</b>	Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny
---------------------------	---

SDS #: A-10375

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

udzielającego pierwszej pomocy

Uwagi dla lekarza Leczyć objawowo

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

**Właściwe środki gaśnicze:** Stosować rozpyloną wodę lub mgłą wodną; nie stosować gaszenia bezpośrednim strumieniem wody, Piana

**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**

Miałki pył rozproszony w powietrzu w odpowiednich stężeniach i w obecności źródła zapłonu stanowi potencjalne zagrożenie wybuchu pyłu

**Niebezpieczne produkty spalania**

Niebezpieczne produkty rozkładu ze względu na niepełne spalanie. Tlenki węgla Tlenki azotu (NOx)

**5.3 Wskazówki dla straży pożarnej**

W razie pożaru i/lub wybuchu nie należy wdychać spalin/dymu. Nosić odzież ognioodporną/płomienioodporną/opóźniającą zapalenie. Stosować samodzielny aparat oddechowy z ciśnieniowym zasilaniem w powietrze, jeśli jest konieczność zapobieżenia narażeniu na dym lub substancje toksyczne obecne w powietrzu. Stosować niezależny aparat oddechowy oraz odzież ochronną.

**Inne informacje**

**Łatwopalność** Niepalny  
**Temperatura zapłonu** Nie dotyczy

**6. POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU NIEZAMIERZONEGO UWOLNIENIA DO ŚRODOWISKA****6.1 Indywidualne środki ostrożności, wyposażenie ochronne i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Unikać wdychania pyłu

**6.2 Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Chociaż toner nie jest toksyną dla organizmów wodnych, mikrodrobiny mogą być fizycznym zagrożeniem dla życia w wodzie i nie powinny dostać się do kanalizacji, kanalizacji lub dróg wodnych

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

**Metody zapobiegające rozprzestrzenianiu** Zapobiegać powstawaniu chmury pyłu  
**Metody usuwania** Aby usunąć nadmiar, a następnie przemyć ZIMNĄ wodą za pomocą odkurzacza. Ciepłej wody bezpieczniki tonera, co trudno usunąć

**6.4 Odniesienia do innych sekcji**

SDS #: A-10375

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

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

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

Postępować zgodnie z ogólnie przyjętymi zasadami BHP, Unikać akumulacji pyłu w zamkniętej przestrzeni, Zapobiegać powstawaniu chmury pyłu

**Srodki higieny** Żadne w normalnych warunkach stosowania

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

Trzymać pojemnik szczelnie zamknięty w dobrze wentylowanym miejscu, Przechowywać w temperaturze pokojowej

**7.3 Specyficzne zastosowania konsumenckie**

Druk kserograficzny

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

**Próg narażenia firmy Xerox** 2.5 mg/m<sup>3</sup> (pył całkowity)  
**Próg narażenia firmy Xerox** 0.4 mg/m<sup>3</sup> (wdychany kurz)

**8.2 Kontrola narażenia**

**Srodki techniczne** Żadne w normalnych warunkach stosowania

**Wyposażenie ochrony indywidualnej**

**Ochrona oczu/twarzy** Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny  
**Ochrona rąk** Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny  
**Ochrona skóry i ciała** Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny  
**Ochrona dróg oddechowych** Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny  
**Zagrożenia termiczne** Brak w normalnych warunkach procesu technologicznego

**Kontrola narażenia środowiska**

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

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

<b>Wygląd</b>	Proszek	<b>Zapach</b>	Słaby
<b>Stan fizyczny</b>	Substancja stała	<b>Próg wyczuwalności zapachu</b>	Nie dotyczy
<b>Barwa</b>	Czarny	<b>pH</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura zapłonu</b>	Nie dotyczy		

SDS #: A-10375

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

<b>Temperatura topnienia / krzepnięcia</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura mięknięcia</b>	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
<b>Szybkość parowania</b>	Nie dotyczy
<b>Łatwopalność</b>	Niepalny
<b>Granice palności w powietrzu</b>	Nie dotyczy
<b>Granice wybuchowości</b>	Brak danych
<b>Ciśnienie pary</b>	Nie dotyczy
<b>Gęstość pary</b>	Nie dotyczy
<b>Ciężar właściwy</b>	~ 2
<b>Rozpuszczalność w wodzie</b>	Nieistotny(-a,-e)
<b>Współczynnik podziału</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura samozapłonu</b>	Nie dotyczy
<b>Temperatura rozkładu</b>	Nie określono
<b>Lepkość</b>	Nie dotyczy
<b>Właściwości wybuchowe</b>	Miałki pył rozproszony w powietrzu w odpowiednich stężeniach i w obecności źródła zapłonu stanowi potencjalne zagrożenie wybuchu pyłu
<b>Właściwości utleniające</b>	Nie dotyczy

**9.2 Inne informacje**

Żaden(-a,-e)

**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

**10.4 Warunki, których należy unikać**

Zapobiegać powstawaniu chmury pyłu, Miałki pył rozproszony w powietrzu w odpowiednich stężeniach i w obecności źródła zapłonu stanowi potencjalne zagrożenie wybuchu pyłu

**10.5 Materiały niekompatybilne**

Żaden(-a,-e)

SDS #: A-10375

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

**10.6 Niebezpieczne produkty rozkładu**

brak podczas normalnego stosowania

**11. INFORMACJE TOKSYKOLOGICZNE***Dane dotyczące toksyczności odnotowane poniżej opiera się na wynikach badań z podobnych materiałów reprograficznych.***11.1 Informacje o skutkach toksykologicznych****Toksyczność ostra**

Informacje o produkcie

**Podrażnienie**

Brak podrażnienia skóry, Brak podrażnienia oczu

**LD50, doustne**

&gt; 5 g/kg (szczur)

**LD50, skóra**

&gt; 5 g/kg (królik)

**LC50 Wdychanie**

&gt; 5 mg/L (szczur, 4 godz.)

**Toksyczność przewlekła**

Informacje o produkcie

**Działanie przewlekłe**

Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania

**Rakotwórczość**

Nie podlega klasyfikacji jako substancja rakotwórcza dla człowieka

**Inne działania toksyczne**

Informacje o produkcie

**Uczulenie**

Nie odnotowano żadnych reakcji uczuleniowych

**Działania mutagenne**

Nie mutagenne w teście AMES

**Działanie szkodliwe na rozrodczość**

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych czynników zagrażających rozrodczości

**Działanie na organy docelowe**

Brak znanych

**Inne szkodliwe skutki działania**

Brak znanych

**Zagrożenie oddechowe**

Nie dotyczy

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach****Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów wydzielania wewnętrznego

**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**

Łatwo nie ulega biodegradacji

**12.3 Zdolność do bioakumulacji**

Bioakumulacja jest nieprawdopodobna

SDS #: A-10375

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

**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 Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego**

Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych dysruptorów wydzielania wewnętrznego

**12.7 Inne szkodliwe skutki działania**

Chociaż toner nie jest toksyną dla organizmów wodnych, mikrodrobiny mogą być fizycznym zagrożeniem dla życia w wodzie i nie powinny dostać się do kanalizacji, kanalizacji lub dróg wodnych.

**13. POSTĘPOWANIE Z ODPADAMI****13.1 Metody unieszkodliwiania odpadów**

**Metoda utylizacji odpadów** Można utylizować do dołów ziemnych lub spalać, jeśli zgodne z miejscowymi przepisami. W przypadku spalania, należy zachować ostrożność, aby zapobiec tworzeniu się chmur pyłu.

**Nr EWC utylizacji odpadów** 08 03 18

**Inne informacje** Chociaż toner nie jest toksyną dla organizmów wodnych, mikrodrobiny mogą być fizycznym zagrożeniem dla życia w wodzie i nie powinny dostać się do kanalizacji, kanalizacji lub dróg wodnych.

**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**

SDS # : A-10375

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2018-09-17

Data aktualizacji 2022-10-03

Wersja 3

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****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

**16. INNE INFORMACJE**

Data wydania	2018-09-17
Data aktualizacji	2022-10-03
Uwaga aktualizacyjna	Uaktualnione sekcje Karty Charakterystyki, 3, 16, Dodano model nr(e) HP LaserJet Pro M401 Series, HP LaserJet Pro M425 Series

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.