

**KARTA CHARAKTERYSTYKI**

zgodnie z Rozporządzeniem WE 1907/2006 zgodnie z poprawkami

SDS # : A-10461

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

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

**Nazwa produktu** Xerox® Everyday™ Toner na HP LaserJet 4200, HP LaserJet 4240, HP LaserJet 4250, HP LaserJet 4300, HP LaserJet 4350, HP LaserJet M4345 MFP  
**Nr części** 006R03657, 006R03662, 006R03663  
**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 rozproszenia może tworzyć wybuchową mieszaninę pyłowo-powietrzną

SDS #: A-10461

## Xerox® Everyday™ Toner - Czarny

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

### 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
Magnetyt	30-50	1317-61-9	215-277-5	--	--	01-2119457646-28-0021
Styren akrylanem	30-60	Prawnie zastępowany(-a,-e)	Nie wyszczególniono	--	--	--
Poliolefiny	1-5	9010-79-1	Nie wyszczególniono	--	--	--
Amorficznej krzemionki	1-6	67762-90-7	Nie wyszczególniono	--	--	--
Za sterowanie agenta	<3	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>	Przepluć 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 udzielającego pierwszej pomocy</b>	Nie jest wymagany specjalny sprzęt ochronny
--	---

SDS #: A-10461

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

Uwagi dla lekarza

Leczyć objawowo

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

**Właściwe środki gaśnicze:** Stosować rozpyloną wodę lub mgłę 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-10461

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

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

**Środki 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**

**Środki 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

**Temperatura zapłonu** Nie dotyczy

SDS #: A-10461

## Xerox® Everyday™ Toner - Czarny

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

Temperatura topnienia / krzepnięcia	Nie dotyczy
Temperatura wrzenia/Zakres temperatur wrzenia	Nie dotyczy
Temperatura mięknięcia	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
Szybkość parowania	Nie dotyczy
Łatwopalność	Niepalny
Granice palności w powietrzu	Nie dotyczy
Granice wybuchowości	Brak danych
Ciśnienie pary	Nie dotyczy
Gęstość pary	Nie dotyczy
Ciężar właściwy	1-2
Rozpuszczalność w wodzie	Nieistotny(-a,-e)
Współczynnik podziału	Nie dotyczy
Temperatura samozapłonu	Nie dotyczy
Temperatura rozkładu	Nie określono
Lepkość	Nie dotyczy
Właściwości wybuchowe	Miałki pył rozproszony w powietrzu w odpowiednich stężeniach i w obecności źródła zapłonu stanowi potencjalne zagrożenie wybuchu pyłu
Właściwości utleniające	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-10461

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

**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

<b>Podrażnienie</b>	.
<b>LD50, doustne</b>	Brak podrażnienia skóry, Brak podrażnienia oczu
<b>LD50, skóra</b>	> 5 g/kg (szczur)
<b>LC50 Wdychanie</b>	> 5 g/kg (królik)
	> 5 mg/L (szczur, 4 godz.)

**Toksyczność przewlekła**

Informacje o produkcie

<b>Działanie przewlekłe</b>	Brak znanych działań w normalnych warunkach stosowania
<b>Rakotwórczość</b>	Nie podlega klasyfikacji jako substancja rakotwórcza dla człowieka

**Inne działania toksyczne**

Informacje o produkcie

<b>Uczulenie</b>	Nie odnotowano żadnych reakcji uczuleniowych
<b>Działania mutagenne</b>	Nie mutagenne w teście AMES
<b>Działanie szkodliwe na rozrodczość</b>	Niniejszy produkt nie zawiera żadnych znanych lub podejrzewanych czynników zagrażających rozrodczości
<b>Działanie na organy docelowe</b>	Brak znanych
<b>Inne szkodliwe skutki działania</b>	Brak znanych
<b>Zagrożenie oddechowe</b>	Nie dotyczy

**11.2 Informacje o innych zagrożeniach**

<b>Właściwości zaburzające funkcjonowanie układu hormonalnego</b>	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-10461

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

**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-10461

**Xerox® Everyday™ Toner - Czarny**

Data wydania 2020-06-11

Data aktualizacji 2022-08-18

Wersja 2

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 2020-06-11  
Data aktualizacji 2022-08-18  
Uwaga aktualizacyjna Uaktualnione sekcje Karty Charakterystyki, 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.